



广州广电运通金融电子股份有限公司

2019 年年度报告

二零二零年三月

证券简称：广电运通

证券代码：002152

致股东

尊敬的广电运通股东：

2019 年是公司全面加速向人工智能战略转型升级的关键一年。面对复杂多变的国内外形势，公司加快核心技术研发与应用，贴近用户现场，把握行业需求，深刻理解金融、安防、交通及便民领域发展趋势，发挥五大事业群的自主能动性协同效应，以争做行业领先为目标，逐渐形成了金融行业的智慧网点和智慧财政、安防行业的智慧警务以及轨道交通行业的智慧车站四大应用场景，同时开拓了便民领域的互联网服务平台和智能零售平台，以四大场景加两大平台为核心推动公司产业持续稳健发展，全年实现营业收入 64.96 亿元，同比增长 19.00%；实现扣非净利润 6.40 亿元，同比增长 19.14%，向一路同行的投资者、关心和支持本公司的社会各界交出了一份靓丽答卷。

广电运通以“平台+产品+算法+服务”的形式推出全场景的解决方案，助力产业价值链延伸，支撑新的产品形态与服务模式落地。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，在人工智能的发展道路上跑出新一轮“加速度”。

2019 年，银行渠道变革的主要方向为利用金融科技，打造更加全面开放的数字化银行，构建基于“金融+场景”的智慧金融生态圈，与广电运通拓展金融赛道的逻辑高度契合。公司定位于“银行前台”的金融科技领跑者，凭借二十年在金融领域积累的技术实力，成为新一代银行网点智能设备爆发市场最大的受益者。2019 年，公司在银行网点的智能设备市场销售份额排名第一；大额现金智能柜台获得最多大行入围资格；与平安银行联合开发了国内第一台对公一体化自助设备（CTM），以智慧远程服务模式为核心，可支持 90% 以上的对公业务，备受客户好评；与建行打造了国内首个“移动式金融服务舱•5G 智慧政务小屋”，即全国首个“金融+政务”跨界网点。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、不动产和警务多种线下业务办理的综合性服务场所，这是因为银行网点数量最多、分布最广、离市民的工作生活圈最近、科技投入最大。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 万元预算进行计算，这是一个千亿级的新兴市场。

公司控股子公司中科江南为政府部门、银行、企事业单位提供整套智慧财政解决方案，财政国库资金支付电子化应用市场占有率高。其应用的国库支付电子化和非税缴库电子化的核心产品，是目前国内部署范围最广、交易频率最高的分布式账本之一，具有良好的发展前景，2019 年全年新签合同超 6.5 亿元。2020 年 3 月，公司公告计划分拆中科江南至深交所创业板上市。

随着我国城市轨道交通建设快速推进和网络化运营程度不断深入，城轨交通正在加快实现由高速发展向高质量发展的转变。提升车站智慧化水平可为乘客提供更为舒适、安全、可靠、一体化和人性化的出行服务体验。公司积极推动城市轨道交通智慧车站落地应用，率先与广州地铁共建智慧地铁示范车站，构建面向乘客的智能化全过程服务系统，深化了安检、支付、过闸和客服四个地铁出行场景，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智慧化解决方案，在广州、深圳、北京引发新的探索模式。2020 年起，国内多个城市开展智慧车站示范工程建设，个别城市将扩大到整条线应用，广电运通智慧车站解决方案将获得更多落地机会。

公司控股子公司信义科技积极参与智慧城市建设与服务，持续打造一系列平安城市、雪亮工程的国内标杆项目。其核心产品“智能视频大数据汇聚共享平台”将推动公共安全视频监控建设集约化、联网规范化、应用智能化，让视频大数据应用与警务侦查职能深度融合，助力全方位提升城市管理和应急指挥智慧化水平。

公司在便民领域着重打造平台运营模式。公司控股子公司平云小匠为自助设备、商用显示、智能物联、IT 网络、安防监控、信息通信等诸多行业用户提供一站式售后市场解决方案，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，与 500 多家有服务需求的大中型企业建立合作关系，在服务覆盖范围、技术实力、响应速度等方面均处于行业前列。2020 年 1 月，平云小匠启动第一轮外部融资，引入战略投资者，持续开展“互联网+服务”线上平台建设。

智能零售是公司在便民领域打造的另一个运营平台。公司控股子公司运通购快在全国 400 多个城市布局近万台智能自助售货机，为医院、工厂、社区、交通枢纽等重要场所 24 小时提供智能零售服务。可满足消费者对食品、饮料等生活必需品的核心需求。未来，运通购快将深度挖掘老龄化社区、健康数据、大众消费数据等社区服务价值，搭建信息化、数据化的智能便民服务生态系统，致力打造中国智能便民服务生态的优秀平台。

掌握核心技术是广电运通企业文化的基因，在应用场景拓展和平台建设的过程中，公司全套掌握了人脸识别、指纹识别、静脉识别等生物识别技术，发展了视频监控、视频浓缩、异常行为识别等计算机视觉技术，打造了对算法、算力、数据智能调配的人工智能大数据平台，在万物智联的世界，广电运通正围绕“智能终端+大数据”的方式实现价值闭环，持续构建 AIOT 生态。

2019 年，公司董事会坚持主动公开披露信息、积极组织投资者交流会、快速回复互动易等多种方式传播公司价值，及时主动地向广大股民汇报公司业务的最新进展及策略，市值管理与品牌影响力交相辉映，整体软实力建设再上新台阶，获得知识产权、科研、制造等多个领域的重量级奖项，成功入围人工智能未来企业 TOP100 排行榜，以 219.73 亿的品牌价值进入“2019 中国上市公司品牌 500 强”榜单。

展望未来，新一轮科技革命正在催生大量新产业、新业态、新商业模式，人工智能产业作为新基建的主要组成部分，将以更快的速度、更广的范围对全球价值链条进行整合和重构。广电运通已经先行一步，接下来将进一步顺应国家改革与发展趋势，全面加强核心技术攻关，全面提升柔性制造的协同能力，全力推动组织变革，坚持产业与资本的双轮驱动，守正创新、坚定笃行，全力开创下个二十年高质量发展新局面。

广电运通董事会
2020 年 3 月 27 日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人黄跃珍、主管会计工作负责人陈建良及会计机构负责人（会计主管人员）惠小绒声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

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

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,408,993,951 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	4
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	17
第五节 重要事项.....	45
第六节 股份变动及股东情况.....	67
第七节 优先股相关情况.....	73
第八节 可转换公司债券相关情况.....	74
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	75
第十节 公司治理.....	85
第十一节 公司债券相关情况.....	91
第十二节 财务报告.....	92
第十三节 备查文件目录.....	218

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
广电汇通	指	广州广电汇通金融服务有限公司
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
龙源环保	指	广州市龙源环保科技有限公司
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
广电卓识	指	广州广电卓识智能科技有限公司
链达金服	指	广州运通链达金服科技有限公司
Denali 公司	指	Denali System CO.,Ltd (德纳里系统有限公司)
内蒙古安保	指	内蒙古广电银通安保投资有限公司
湖北银通	指	湖北银通卓越科技服务有限公司
湖北融信	指	湖北融信押运保安服务有限公司
锡盟金盾保安	指	锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司
黄石金通	指	黄石金通智慧金融外包服务有限公司

保山安邦	指	保山安邦武装守护押运有限责任公司
文山金盾	指	文山州金盾保安守护押运有限责任公司
平顶山鹰翔	指	平顶山鹰翔保安押运有限公司
金牛押运	指	宜昌市金牛押运护卫保安服务有限责任公司
深圳鹏通	指	深圳鹏通金融服务有限公司
石家庄银通	指	石家庄市银通金融服务有限公司
上海欣辰通	指	上海欣辰通金融电子科技有限公司
宜昌宜通	指	宜昌宜通金融服务有限公司
辽宁辽通	指	辽宁辽通金融电子科技有限公司
南宁盈通	指	南宁盈通金融电子科技有限公司
河南商通	指	河南商通金融服务外包有限公司
河北晨通	指	河北晨通金融电子科技有限公司
山西尚通	指	山西尚通金融外包服务有限公司
南阳宛通	指	南阳宛通金融电子科技有限公司
商洛慧金	指	商洛市慧金清分服务有限公司
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）
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
极智朗润	指	四川极智朗润科技有限公司
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
广州辉远	指	广州辉远电子技术有限公司
平云资本	指	广州广电平云资本管理有限公司
广电新兴产业园	指	广州广电新兴产业园投资有限公司
广电国际商贸	指	广州广电国际商贸有限公司
广电研究院	指	广州广电研究院有限公司
海格通信	指	广州海格通信集团股份有限公司
广电城市服务	指	广州广电城市服务集团股份有限公司
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	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

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

二、联系人和联系方式

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

三、信息披露及备置地点

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

四、注册变更情况

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

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

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

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
--	--------	--------	---------	--------

营业收入（元）	6,496,265,096.84	5,458,981,768.73	19.00%	4,383,577,016.09
归属于上市公司股东的净利润（元）	757,975,682.12	670,297,043.52	13.08%	899,485,037.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	640,183,340.02	537,323,464.18	19.14%	412,661,955.05
经营活动产生的现金流量净额（元）	928,652,454.29	966,933,808.21	-3.96%	672,450,133.35
基本每股收益（元/股）	0.31	0.28	10.71%	0.37
稀释每股收益（元/股）	0.31	0.28	10.71%	0.37
加权平均净资产收益率	8.59%	7.48%	1.11%	10.29%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
总资产（元）	14,187,209,411.66	13,440,218,513.35	5.56%	12,691,220,013.16
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,052,927,085.91	8,686,989,440.52	4.21%	8,890,909,285.90

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	2,408,993,951
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3146

注：公司已于 2019 年 3 月 18 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕 19,891,774 股回购股份注销手续，注销后公司总股本由 2,428,885,725 股减少至 2,408,993,951 股。

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,274,596,071.47	1,363,704,218.02	1,433,519,051.06	2,424,445,756.29
归属于上市公司股东的净利润	200,003,345.59	168,934,142.45	134,906,956.23	254,131,237.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	177,099,004.09	140,065,663.61	110,009,196.79	213,009,475.53
经营活动产生的现金流量净额	-523,455,411.33	42,905,700.06	173,611,171.96	1,235,590,993.60

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

□ 是 √ 否

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,462,164.47	-262,481.68	1,742,447.72	
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）	102,231,882.90	93,234,712.92	102,228,372.64	
委托他人投资或管理资产的损益	48,445,582.62	88,641,684.75	90,705,909.66	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		-1,450,342.88	404,564,689.22	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	70,212.89	-6,229,219.93	-9,259,434.96	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	10,052,519.37	2,551,770.28		
减：所得税影响额	25,659,220.83	28,592,026.72	89,481,299.30	
少数股东权益影响额（税后）	15,886,470.38	14,920,517.40	13,677,602.60	
合计	117,792,342.10	132,973,579.34	486,823,082.38	--

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	40,685,269.96	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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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、交通出行以及文娱旅游、零售便民等领域，为全球客户提供具有竞争力的智能终端、运营服务及大数据解决方案，致力于成为领先的行业人工智能解决方案提供商。

公司发展战略

当前，全球经济增长持续放缓，我国处于转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期。随着5G、云计算、大数据、人工智能以及区块链等新兴技术不断融合，以产业数字化为核心的万物智联正在成为经济增长的新引擎。数字经济的蓬勃发展，人工智能物联网已成为各大传统企业智能化升级的最佳通道，是推动万物互联到万物智联的重要桥梁。在万物智联时代，广电运通正围绕核心AI技术能力，将成熟的数字化解决方案与各类终端设备连接，推动智能物联终端设备创新，以“智能终端+大数据”的方式实现商业价值闭环，协同生态合作伙伴赋能传统企业数字化转型。

公司坚持以“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，推出重点行业全场景的解决方案，助力产业价值链延伸。公司将平台、产品、技术、算法与服务融合，落地智慧网点、智慧财政、智慧车站及智慧警务等领域场景，搭建起互联网服务、智能新零售运营两大平台。公司技术体系已经从单一的“钞票识别”发展到“多模态身份识别”，核心算法涵盖图像识别、人脸识别、指静脉识别、掌静脉识别、行为分析等技术领域，公司自主研发的aiCore system大数据平台已在多个领域实现商业应用。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，进一步巩固广电运通核心技术优势，携手生态产业合作伙伴为客户提供人工智能全栈式服务。

1、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、以大数据为动力、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。其中：

（1）智能金融事业群

智能金融是广电运通的“主战场”，一直是战略布局的“重中之重”。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，为全球80多个国家和地区的金融机构提供智能金融设备、运营服务和大数据解决方案，并为政府部门、银行、企事业单位提供整套智慧财政解决方案，财政国库资金支付电子化市场占有率高。

根据中国银行业协会发布的《中国银行业服务报告》显示，近三年全国银行网点数量均维持在22.8万个左右，网点数量保持相对稳定。目前各类网点的升级改造需求已开始爆发，公司深刻把握银行智慧网点发展趋势，核心战略定位是服务于“银行前台”的金融科技公司，致力于打造成为“银行前台”业务的软硬一体化综合解决方案的领先供应商，未来围绕提升银行网点生产力、扩展银行网点服务边界，顺应央行数字货币的推出、电子票据的大规模使用等方面推出更多优秀的产品和解决方案。

随着全球金融业步入数据化、智能化、普惠化，广电运通基于智能金融领域技术与场景积累，业务领域还将从银行、财政延伸至证券、保险等领域。

（2）智能安全事业群

公司依托既有的公安、政府等客户资源，叠加智能视频、云计算、大数据、人工智能、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。目前，公司已在全国范围内布局12家现金外包子公司和24家武装押运子公司，公司充分利用全国各地子公司现有客户资源，积极拓展联网报警运营、智慧园区、贵重品安全押运等创新业务。同时，公司携手

生态圈知名企业共建智慧城市（公共安全）解决方案，打造了深圳市南山区、龙岗区等多个行业标杆项目，智能安全业务范围至今已覆盖29个省市自治区。

在短期内，公司将利用深圳南山平安城市、龙岗雪亮工程等样板项目的示范效应，充分发挥全国各地子公司的桥头堡作用，大规模参与城市级智能公共安全建设与运营项目，深入推进人工智能技术在安全运营领域应用，成为公共安全服务骨干提供商。

（3）智能交通事业群

公司是交通行业极具竞争力的智能终端及系统解决方案提供商，自主研发的人工智能终端产品及系统软件平台已广泛应用于中国超过30个城市的100多条地铁、高铁线路和机场、客运等交通枢纽。同时，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应用，开发了智能安检一体机、智能售票取票机、人脸识别闸机、智能客服中心、智能边门、实名测温终端等一批创新智能终端，并携手与合作伙伴推进应用场景创新，构建了“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，已在多个城市地铁实现批量应用。广州智慧车站首次发布面向乘客的全过程解决方案，助力国内典型智慧车站完整落地，打造行业标杆案例。

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“以车票为中心”向“以乘客为中心”转变的发展趋势，聚焦出行场景，定位“AI+互联网交通”，利用新一代信息技术驱动业务创新，着力构建智慧车站、智慧安检、多元支付、无感乘车、智能客服的产业格局。公司将利用AI技术和资本手段，纵向拓展轨道交通系统集成、弱电及智慧安检等专业领域，横向拓展客运、航空、港口等领域，成为最具竞争力的人工智能出行系统解决方案提供商。

（4）智能便民服务群

在智能终端维护服务领域，公司在全国范围内已建立一支极具竞争力的专业金融服务团队、覆盖全国的三大区域性AOC中心、近千个服务站，平云小匠搭建起“互联网+服务”线上平台，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，服务网络深度下沉到县区级。运通购快利用服务网络布局不断延伸扩张，快速切入新零售行业，积极推进“金融+新零售”快速整合，目前经营基础不断夯实，运营效益持续提升，盈利路径逐步清晰。公司将持续优化提升运营效率，以资本为纽带实行并购，迅速扩大规模，以平台为纽带，产业链互联互通，跨界互联互通，融合形成智能零售生态圈。

公司将依托自助终端设备、设备维护网络等既有优势，以解决方案为切入点，布局互联网+维保、新零售、智慧文旅、智能政务等便民业务，公司将精准定位政务、零售、旅游、文娱等服务行业痛点，着力构建具有竞争优势的AI+解决方案，打造全域旅游、智能酒店一批具备品牌影响力的标杆项目，并探索出成熟的商业模式，着力打造各细分行业的线上便民服务云平台 and 线下便民服务生态圈，为人们提供更加便利的生活消费体验。

（5）海外事业群

近几年，公司在“精耕本地化，创新促发展”的经营战略思想下，持续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过40%，海外市场业绩呈现多点并进、稳步增长的态势，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，从贸易思维转向深度经营思维，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，持续推进与优化本地化技术服务支持平台及信息化支撑平台，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，并积极参与智慧网点建设，扩大品牌影响力。未来，公司把建设具有国际化竞争优势的本地化营销网络和服务网络作为长期战略任务，致力于将广电运通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。

2、技术研发战略：面对新技术、新机遇、新挑战，公司秉承“生产一代、开发一代、预研一代、储备一代”的科研方针，坚持“自主创新、产学研合作与产品引进相结合”的研发模式，以aiCore system为核心的大数据平台规划和AIOT生态，以“智能终端+大数据”的路径实现价值闭环，构筑新时期下的公司技术核心竞争力。

（1）公司将持续完善“专家委员会+研究总院+专业研究院”的研发组织体系，专家委员会负责指导公司重大技术项目的选型、论证及技术攻关；研究总院负责公司通用核心技术开发、战略性创新技术预研，为公司构建核心技术优势；智能金融设备研究院、智能金融科技研究院、智能交通研究院、智能安全研究院、智能便民研究院、海外研究院与全球技术中心，响

应各自领域的应用技术开发需求，为事业群的业务拓展提供技术保障。

(2) 以aiCore system连接算法与智能终端，赋能场景应用，形成商业价值。在智能金融领域以网点为中心夯实现有场景产品，逐步拓展其他场景产品，实现银行全栈产品供应商；在智能安全领域围绕智慧城市场景应用，打造灵活组合、按需调用的“端-边-云”全栈产品技术体系，重点发展边缘计算和云计算领域产品，打造协同高效的智慧城市产品；在智能交通领域，通过设备和客流形成的数据流、信息流结合AI技术，形成智能服务应用和智能运维应用，提供AI+交通出行应用创新解决方案；在智能便民领域，加大线下基础设施建设，存量终端实现智能物联，通过大数据赋能，构筑“智能便民服务生态系统”全场景应用。

(3) 未来公司将通过与全球知名研发机构、生态伙伴紧密合作，打造国内领先的人工智能产学研平台，探索垂直纵深领域核心技术研发，包括敏感器件、IC、关键模块、边缘计算、嵌入式操作系统等。

3、投融资战略：公司战略与投融资战略协同，打造“融投管退”一体的投资体系，围绕场景、算力、算法、大数据、通信等人工智能核心要素，搭建广电运通的技术生态圈，推动公司产业做强做优做大。

(1) 围绕行业人工智能的战略升级方向，在金融、安全、交通、便民四个领域开展产业并购，推动各事业群快速发展。

(2) 开展人工智能五大要素前沿技术的早期投资，如敏感器件、核心算法、数据处理等，为公司长远发展储备核心技术。

(3) 持续探索多途径融资渠道，开展自主孵化的初创企业融资，探索将下属子公司分拆上市的可行性，推进优质业务与资本快速扩张，高质量推动公司行稳致远发展。

4、管理保障战略：打造形成具有自我完善、自我进化能力的组织体系，合理利用和调配公司资源，保障各领域业务战略有效落地。

(1) 体制机制建设：利用无线电集团入选国企改革“双百行动”企业，并改组成为广州市首家国有资本投资公司试点企业的良好契机，推动公司及下属单位体制机制创新，优化产业结构与资产结构，释放并激发组织活力。

(2) 人才战略：不断优化公司人才结构、改善人才发展环境，发挥高端复合型人才在企业发展过程中的引领作用，加大引入院士专家、尖端人才智库的力度。完善人才培养体系，形成人才梯队体系，确保发现一批、储备一批、培养一批、使用一批。

(3) 财务战略：构建统一的集团化财经资源配置体系，加强公司资金统筹管理，更好地发挥资金管理效率，为公司新业务拓展提供良好的资金保障。

(4) 风险管控战略：健全公司内部风险控制体系，对新时期下公司所面临的政策风险、市场风险、法律风险、廉洁风险等进行系统梳理和提前规划，保障企业稳健运行、健康发展。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	较年初增加 33,615.84 万元，增长幅度 21.93%，主要是追加神州控股投资及公允价值变动所致。
固定资产	无重大变化。
无形资产	较年初增加 6,268.95 万元，增长幅度 41.30%，主要是购买新一代 AI 智能设备产业基地项目土地所致。
在建工程	较年初减少 3,281.96 万元，减少幅度 67.97%，主要是黄金安金融现代物流园结转固定资产所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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，持续保持公司在客户基础、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、场景落地优势：拥有覆盖行业广、数量多的智能终端及人工智能大数据平台aiCore System，具备实现场景落地、全面实施AI+战略的基础。目前行业内人工智能应用场景的落地主要受大数据获取因素的制约，公司结合行业现状及自身优势，广泛布局应用场景以智能化连接设备为载体的智能化基础设施，打造人工智能大数据平台aiCore System，以采集大规模高质量的行业数据，从而真正将技术与应用场景系统性结合，充分挖掘应用场景的智能化升级需求。自2018年开启AI+战略升级之路，公司已形成智慧网点、智慧财政、智慧车站和智慧警务等多场景落地优势，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2,000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余项国家标准，包括国内首家完成全部主流生物特征识别国家标准布局，牵头主导了粤港澳大湾区首个金融类标准。

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。

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。2019年下半年，公司先后变更募集资金用途用于建设“新一代AI智能设备产业基地”及“人工智能深圳创新中心”，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

2019年度，公司围绕“振奋精神·深化落地·责任到位，高质量推动AI+战略又好又快发展”的年度发展主题，围绕“智能终端+大数据”产业核心，对标高质量发展要求，加快核心技术研发，深化人工智能技术应用和行业场景落地，公司整体经营状况保持稳健发展态势，实现营业收入649,626.51万元，同比增长19.00%；实现利润总额103,395.05万元，同比增长14.92%；实现归属于上市公司股东的净利润75,797.57万元，同比增长13.08%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润64,018.33万元，同比增长19.14%。

报告期内，公司成功上榜2019年人工智能未来企业TOP100排行榜（第41位），入围软件和信息服务业综合竞争力百强，并获得广东省政府质量奖等荣誉。公司和子公司信义科技双双通过国际软件业最权威的评估认证体系CMMI-5级认证。

（一）“智能终端+大数据”实现商业价值闭环，持续构建AIOT生态

广电运通围绕“致力于成为领先的行业人工智能解决方案提供商”的企业愿景，确定以智能终端为载体，以大数据做催化，以行业应用场景建设为路径的战略方向，通过科研突破找到具有核心竞争力的、可广泛销售的硬科技产品和解决方案，为全面推动AIOT高质量协同发展奠定基础。

第一、持续优化产业结构，以智能金融为核心，深入拓展智能安全、智能交通、智能便民三大跑道，加速行业应用落地，提升公司核心竞争力。

第二、完善高质量的协同体系，确立研发、智造、管理以及国际化的支撑组织体系，提升全产业链协同能力，成为支撑业务发展的“助推器”，夯实下一轮高质量发展的基础。

第三、产业与资本双轮驱动，完善多层次资本运作体系，灵活应用投资并购、股权融资、分拆上市、资产重组等多种手段，做好顶层规划与设计，提高市值管理能力，强化人工智能品牌形象和影响力。

（二）各事业群协同并进，全方位增强发展引擎

1、智能金融事业群

（1）协同创新，场景赋能，聚焦“银行前台”的金融科技公司

2019年，公司以金融科技服务银行网点智能化升级，客户覆盖国内外银行及泛金融客户，借助生物识别技术智慧识别客户身份、智能终端保障无人自助服务、大数据技术实现客户精准营销，以银行实体渠道场景为基础，覆盖银行前台业务及泛金融业务场景，实现技术研发、设备智造、营销销售、集成实施和售后维保的产业链业务。公司连续12年位居国内现金智能设备市场占有率第一，重点产品线在六大行招标中取得全面突破。

根据中国银行业协会发布的《中国银行业服务报告》显示，近三年全国银行网点数量稳定维持在22.8万个左右。虽然银行网点在绝对值增长上放缓，但各类网点的升级改造需求已开始爆发。2019年公司在保持现有产品线市场稳定的基础上，结合银行金融科技典型应用及公司相关技术储备，围绕分布式账本、大数据应用、数字货币、信创产品等进行布局。

中国银行业协会数据显示，客户业务办理多向移动设备和智能终端转移。广电运通新一代网点智能设备靓丽登场。其中：大额存取款机中标中、农、建、邮政四大行，2019年年底出货增长快速；智能柜台、智慧柜员机、现金票据一体机、对公设备、外币兑换机等智能设备林立，生物识别、语音识别等技术得到广泛应用，实现了对客户身份识别与网点设备的智慧联动，为用户呈现了以智慧、共享、体验、创新为特征的全自助智能服务平台。

报告期内，公司不仅保持传统产品领先优势，还形成了金融太空舱、单人加钞（钞箱智能物联）、网点物联网总控及实物自动盘点等创新产品方案，推动金融科技相关创新产品落地及规模化应用。公司与建信金科共建“智能硬件联合创新实验室”，与工商银行共建“智慧网点联合创新实验室”，与广东建行、广东移动、（中移）上海产业研究院及华为共建“5G智慧金融创新研究院”，共同推动银行网点转型及金融科技创新发展，打造了5G银行、无高柜银行等主题银行，帮助银行实现金库现金智能化入库、清点、出库及机器人查库、钞箱或尾箱的自动跟踪和监控等。

2019年9月，广电运通与建行打造了国内首个“移动式金融服务舱·5G智慧政务小屋”，打造移动金融新场景，延伸政务新服务，可同时办理金融业务和政务便民服务，真正做到一站式融合，便民惠民。未来沿着“金融+政务+警务”等方向跨界融合，银行网点可转变为能承载政务、房贷、警务等其它领域功能的综合性服务平台，而广电运通将充分发挥“AI+应用场景”优势，深度参与银行网点转型和金融科技创新，将会有更多激动人心的场景与生态诞生。

（2）分布式账本技术应用成熟，财政国库支付电子化领域显优势

公司控股子公司中科江南为银行、政府、企事业单位提供电子化安全产品及解决方案，是集财政信息化建设与金融信息安全于一体的国内领先的软件公司，财政支付电子化应用市场占有率高。其应用的国库支付电子化和非税缴库电子化的核心产品，是目前国内部署范围最广、交易频率最高的分布式账本之一。报告期，全国支付电子化项目实现陕西、新疆、青海、西藏、山西、广东、山东、辽宁等省份全面推广；河南财政一体化项目、湖南电子财政项目成功落地；财务服务平台在广西、云南、湖北等多省份落地开花；会计电子档案、电子票据项目也有所突破，全年新签合同超6.5亿元。

2、智能安全事业群

报告期，公司积极推进优势资源整合，将智能安全研究院与信义科技研发团队整合，聚焦核心技术与产品研发、大型系统集成项目，城市安全“端-边-云”全栈产品方案已在广东、福建、陕西、海南等全国各地落地应用，取得显著实战成效，成功打造了多个行业标杆项目；同时，加快推进广电安保业务结构优化与战略布局，通过不断夯实传统业务根基，加快新业务拓展步伐来切换发展引擎。

（1）以智慧警务为基础探索智慧安全城市

公司以“AI+场景”的创新模式积极参与智慧城市建设与服务，持续打造一系列平安城市、雪亮工程、智慧警务、数字政府等领域的国内标杆项目。随着智慧城市建设加速，公司以优秀的解决方案能力和出色的产品技术水平两大核心竞争优势，多领域参与智慧城市建设，成为智慧警务及智慧城市领域的优质解决方案供应商。

报告期内，公司以智慧警务为基础积极探索智慧城市更多领域业务，成功开拓智慧党建、智慧园区、智慧民生等新场景；在深圳成功落地南山区远程监控和多方会议系统服务采购项目，实现政府购买服务运营类业务新突破；完成深圳市龙岗区雪亮工程-视频门禁，龙岗、南山两区“互联网+明厨亮灶”等重点项目建设并顺利通过验收；业务核心区域深圳地区的辐射和带动效应初步显现，深圳以外市场订单及非安防业务订单获快速增长。

2019年信义科技成功新增2项重要行业资质：ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书（贰级）、信息安全服务安全集成二级资质，升级1项国际软件业最权威的评估认证体系CMMI-5级认证。面向公共安全的警务融合大数据平台获得广东省大数据应用示范项目，X-cloud平台入围2019年工信部优秀大数据产品和应用解决方案，此外，信义科技首次入围深圳市企业500强，并连续获得广东省高成长性中小企业、深圳市高技能人才培训基地等一系列认定，软实力不断增强。

（2）武装押运业务总体稳健增长，加速推进全国布局

公司充分运用金融外包及武装押运服务优势，按照“互联网+智能服务”的指导方针，整合银行外包业务，在全国范围内已布局12家金融服务外包公司和24家武装押运公司，打造形成金融外包服务全产业链，服务全国400余家金融及泛金融客户。报告期，公司武装押运业务总体保持稳健，押运业务规模、客户数量、服务网点、服务资源规模均保持持续增长。各武装押运公司一方面通过精简架构及人员、控制前后台比例、整合大队/中队/项目组、优化服务线路等措施，切实提升了企业效益；另一方面全面推进战略升级，积极拓展智能安防、保安培训、档案票据管理等创新业务，加快改善业务结构。

3、智能交通事业群

(1) 传统市场份额不断提升，创新协同打造智慧示范车站

2019年，公司加快场景落地，深化创新协同，开启了智慧车站新局面。在传统领域，坚持主业聚焦，重点布局一线城市，连续7年业绩稳定增长，核心模块及AFC设备市场份额不断提升，陆续中标北京、广州、杭州、成都、合肥、长沙、徐州、洛阳等城市地铁线路，与成都地铁签订了首个超亿元设备采购合同。同时，公司积极推动城市轨道交通智慧车站落地应用，与广州地铁共建智慧地铁示范车站，构建面向乘客的智能化全过程服务系统，深化了安检、支付、过闸和客服四个地铁出行场景。

(2) 聚焦“以人民为中心”智慧化场景，逐步构建大交通生态

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应用，开发了智能售取票机、智能边门、实名测温终端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，成为城市轨道交通行业内首个完整落地应用的智慧化解决方案提供商。其中与深圳地铁合作的“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”，刷脸过闸系统获得智慧城市创新应用案例奖。另外，随着与广州地铁联建的国家工程实验室项目顺利验收，也巩固了公司在轨道交通行业研发领域的国内领先地位。

2019年，智能交通事业群新签合同近6亿元，创历史新高。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，围绕智慧旅游、智慧政务、智慧社区、智慧零售等场景，以物联网、云计算、大数据为基础，以人工智能技术为驱动，为亿万群众提供旅游（吃、住、行、游、购、娱）、出行、政务、金融、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：公司在全国范围内已建立一支极具竞争力的专业金融服务团队、覆盖全国的三大区域性AOC中心、近千个服务站，服务网络辐射全国，稳步推进公司金融设备维保、金融服务外包业务布局。报告期内，公司持续提升服务业务核心竞争力，聚焦银行全设备维保需求，坚定落实“保存量、拓增量”经营策略，重点推进全品牌战略布局落地，获工行、农行服务入围，并利用全设备云平台拓展多品牌业务，在用维保设备总量超过25万台，行业龙头地位得到进一步巩固。

线上服务：控股公司平云小匠创新性地打造了一个智能设备共享型服务平台，搭建了“互联网+服务”线上平台，构建了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，全面聚焦自助设备、商业显示、IT网络、智能物联、信息通信等六大方向。平云小匠“B2B2C智能设备售后服务平台”的商业模式得到了充分验证，服务工单量累积超过120万张，客户数量超过500家，先后与行业头部客户达成战略合作，助力3000多所偏远地区学校课室和2万多间保障性住房完成智能化改造，成功承接建设银行网络灾备等IT网络运维项目。2020年1月，平云小匠启动第一轮外部融资，引入战略投资者，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

AI+新零售：目前国内自动售货市场进入爆发期。据艾瑞咨询测算，预计到2020年，自动售货机零售额将突破480亿，复合增长率37%。公司投资设立的运通购快，依托金融客户优势资源，成功开拓“金融+零售”场景。同时，加速点位拓展与设备布放，公司在网点规模、点位布局及技术上有竞争优势，商品集采力度进一步加强，处于行业第一梯队。智能零售设备在广东建行、珠海工行、中山中行先后上线，还接连拿下多个大型项目。目前公司的智能零售终端布放量近万台，遍布全国400个城市，合作运营商及供应商等近百家，已完成队伍组建磨合、业务流程打造，初步探索出适合业务健康长远发展的轻

资产运营模式，自主开发新零售运营平台，兼容行业主流机型，对接26种金融支付工具，可搭载各类增值业务模块，显著提升了平台运营效益。公司将继续优化点位质量与场景策略，大力开拓金融优质点位，夯实运营基础，完善平台建设，提升精细化运营水平。

5、海外事业群

基于全球化发展战略，公司已建立九大国际分支机构，国际业务呈现多点并进的态势。报告期内，运通国际紧紧围绕“开拓创新·AI赋能·推动AIOT协同发展”的发展主题，积极加大对空白客户和空白市场的开拓，持续完善本地化销售、技术支持和服务网络，取得了较好的市场效果和突破；同时，加快网点转型产品的落地和推广，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，为后续业务拓展开辟了新的增长空间。全年在全球经济下行，行业发展趋缓，中美贸易战以及全球新兴市场货币严重贬值等不利情况下，新签合同额超8亿元人民币，为后续的全球化持续拓展夯实了基础。

（三）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完成了三个版本的迭代开发，达到商用要求。基于aiCore system的数据解决方案在金融、交通、便民三个领域获得案例突破，分别在多个场景实现应用落地。

2、算法等通用技术不断完善。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。完成智能视频第一期开发，推进智能视频算法在保险、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，有序开展技术应用研究及行业产品及解决方案研发，其中：

（1）智能金融研究院重点推进网点大额设备、智能非现设备、平安对公业务一体化设备等创新产品，票据、加密触摸屏等模块产品以及机芯产品的研发支持及技术攻关，软件方面主要完成iBank、iManager、iChannel等产品研发，金融软件实施能力持续提升。

（2）智能安全研究院重点推进城市安全计算平台4个系列12款产品的研发，包含AI视觉计算中台、车辆智能分析平台、视频物联网平台、园区智慧脑、智能视频门禁终端、车牌识别摄像机、智感安防大脑、视图库等。

（3）智能交通研究院在巩固机芯、模块以及整机等传统产品研发的基础上，重点围绕地铁、高铁、民航、客运站、港口、码头等场景，开展互联网+、生物识别、智慧安检、自动化检测等创新产品及解决方案的研发。

（4）智能便民研究院重点开发智能零售管理、智能化电子验收工单等应用平台，推进魔镜、智能酒店人证一体机等产品及智能化酒店运管平台、景区票务系统、智能政务终端系统在政务及文旅领域应用落地。

（5）海外研究院规划和推进网点转型、零售收款等创新产品和解决方案，搭建稳定的软硬件基础平台，为重点市场项目提供技术支持。

4、公司通过产学研融合、标准体系、企业合作及技术合作等方式，推进AIOT生态建设。组织人工智能产学研合作研讨会，与公交集团、太平洋保险共建联合实验室，与中山大学、广州大学分别尝试技术创新与人才培养合作模式。

（四）重视公司软实力建设，增强企业竞争力

1、品牌建设：持续提升人工智能品牌影响力

积极推动公司品牌价值提升，举办公司成立20周年庆祝大会、广东人工智能峰会，积极参加乌镇互联网大会、安博会、旅博会、软博会等行业活动，深度传播公司“行业人工智能解决方案提供商”的品牌形象，公司以219.73亿的品牌价值上榜“2019中国上市公司品牌500强”榜单。

2、强化自主知识产权保护与标准建设，构筑企业护城河

知识产权：公司共获得专利授权总数为255件：其中，国内专利授权130件，包括发明专利35件、实用新型专利20件、外

外观设计专利75件；国外发明专利授权125件。公司共获得计算机软件著作权登记26项。公司共获得国家、省、市专利奖项目3件次。中智融通、运通信息获“第二十一届中国专利奖”优秀奖。

标准：截至报告期，标准工作累计编制29项。国家标准24项，公司主导8项，涉及人工智能的16项。报告期内，公司主导发布八项国家标准：

序号	标准名称
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	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
8	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

二、主营业务分析

1、概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	6,496,265,096.84	100%	5,458,981,768.73	100%	19.00%
分行业					
智能金融	2,874,116,259.55	44.24%	2,248,187,202.36	41.18%	27.84%
智能交通	305,548,478.11	4.70%	296,878,355.80	5.44%	2.92%
智能安全	2,147,399,815.35	33.06%	1,950,802,461.07	35.74%	10.08%
智能便民	1,029,322,332.72	15.85%	825,908,085.02	15.13%	24.63%
其他	139,878,211.11	2.15%	137,205,664.48	2.51%	1.95%
分产品					

1、智能金融设备	2,392,379,639.92	36.83%	1,892,198,567.85	34.66%	26.43%
2、其他智能设备	392,507,186.86	6.04%	382,233,440.22	7.00%	2.69%
3、技术服务	3,658,458,767.70	56.32%	3,132,699,180.60	57.39%	16.78%
4、其他	52,919,502.36	0.81%	51,850,580.06	0.95%	2.06%
分地区					
国内	5,849,535,825.67	90.04%	4,915,468,523.46	90.04%	19.00%
国际	646,729,271.17	9.96%	543,513,245.27	9.96%	18.99%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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	2,874,116,259.55	1,819,521,627.23	36.69%	27.84%	41.20%	-5.99%
智能交通	305,548,478.11	173,697,216.64	43.15%	2.92%	29.91%	-11.81%
智能安全	2,147,399,815.35	1,522,028,446.13	29.12%	10.08%	9.34%	0.47%
智能便民	1,029,322,332.72	376,023,660.78	63.47%	24.63%	22.10%	0.76%
其他	139,878,211.11	72,509,423.56	48.16%	1.95%	-6.62%	4.75%
合计	6,496,265,096.84	3,963,780,374.34	38.98%	19.00%	23.87%	-2.40%
分产品						
1、产品设备	2,784,886,826.78	1,805,305,066.05	35.17%	22.44%	40.40%	-8.30%
（1）智能金融设备	2,392,379,639.92	1,591,758,142.39	33.47%	26.43%	43.36%	-7.85%
（2）其他智能设备	392,507,186.86	213,546,923.66	45.59%	2.69%	21.70%	-8.51%
2、技术服务	3,658,458,767.70	2,125,815,591.75	41.89%	16.78%	13.18%	1.85%
3、其他	52,919,502.36	32,659,716.54	38.28%	2.06%	-8.99%	7.49%
合计	6,496,265,096.84	3,963,780,374.34	38.98%	19.00%	23.87%	-2.40%
分地区						
国内	5,849,535,825.67	3,618,193,298.37	38.15%	19.00%	25.46%	-3.18%
国际	646,729,271.17	345,587,075.97	46.56%	18.99%	9.39%	4.68%
合计	6,496,265,096.84	3,963,780,374.34	38.98%	19.00%	23.87%	-2.40%

行业分类情况说明：

①智能金融营业收入287,411.63万元，比上年同期增长27.84%，主要是金融设备及财政领域收入增加；销售毛利率同比

下降5.99个百分点，主要是产品销售结构变化。

②智能交通营业收入30,554.85万元，比上年同期增长2.92%，主要是智能交通项目结算同比增加；销售毛利率同比下降11.81个百分点，主要是产品销售结构变化。

产品分类情况说明：

①智能金融设备营业收入239,237.96万元，比上年同期增长26.43%，主要是持续提升智能自助设备市场占比所致；销售毛利率同比下降7.85个百分点，主要是毛利率较低的智能非现设备营业收入增长幅度较大。

②其他智能设备营业收入39,250.72万元，比上年同期增长2.69%，主要是智能交通项目结算同比增加；销售毛利率同比下降8.51个百分点，主要是产品销售结构变化。

③其他营业收入 5,291.95 万元，比上年同期增长 2.06%，销售毛利率同比上升 7.49 个百分点，主要是降本增效所致。

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
智能金融	营业成本	1,819,521,627.23	45.90%	1,288,626,466.62	40.27%	41.20%
智能交通	营业成本	173,697,216.64	4.38%	133,701,244.47	4.18%	29.91%
智能安全	营业成本	1,522,028,446.13	38.40%	1,391,983,286.18	43.50%	9.34%
智能便民	营业成本	376,023,660.78	9.49%	307,954,884.04	9.62%	22.10%
其他	营业成本	72,509,423.56	1.83%	77,649,351.04	2.43%	-6.62%
合计	-	3,963,780,374.34	100.00%	3,199,915,232.35	100.00%	23.87%

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
1、智能金融设备	营业成本	1,591,758,142.39	40.16%	1,110,350,944.47	34.70%	43.36%
2、其他智能设备	营业成本	213,546,923.66	5.39%	175,464,023.43	5.48%	21.70%
3、技术服务	营业成本	2,125,815,591.75	53.63%	1,878,213,692.37	58.70%	13.18%
4、其他	营业成本	32,659,716.54	0.82%	35,886,572.08	1.12%	-8.99%

合 计	-	3,963,780,374.34	100.00%	3,199,915,232.35	100.00%	23.87%
-----	---	------------------	---------	------------------	---------	--------

智能金融设备相关成本构成说明：

成本要素	2019 年	2018 年
直接材料	91.73%	89.17%
直接人工	3.51%	4.04%
制造费用	4.76%	6.79%
合计	100.00%	100.00%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

与上年度相比本年度新增合并单位5家，减少合并单位5家，原因为：新设5家公司-Denali System CO.,Ltd.（德纳里系统有限公司）、Denali System Inc、德纳里（广州）技术有限公司、宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司和平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司；注销4家公司-北京中科江南政易信息技术有限公司、石家庄瀚海信息技术有限公司、广东榕通科技服务有限公司、GRG Banking Equipment (HK) Europe, UAB.（GRG立陶宛）；退出1家公司-锡林郭勒盟安逸物业服务有限责任公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,976,951,533.23
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	30.43%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	496,717,594.69	7.65%
2	客户二	454,820,422.21	7.00%
3	客户三	428,780,361.28	6.60%
4	客户四	378,916,148.25	5.83%
5	客户五	217,717,006.80	3.35%
合计	--	1,976,951,533.23	30.43%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	280,019,209.00
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	13.49%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	97,595,111.65	4.70%
2	供应商二	58,347,174.97	2.81%
3	供应商三	45,640,836.46	2.20%
4	供应商四	40,619,468.42	1.96%
5	供应商五	37,816,617.50	1.82%
合计	--	280,019,209.00	13.49%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	720,007,038.32	714,652,647.71	0.75%	
管理费用	399,468,001.72	385,796,093.24	3.54%	
财务费用	-69,238,804.32	-57,408,791.20	-20.61%	主要是利息收入增加所致。
研发费用	537,938,006.45	359,029,719.13	49.83%	主要是加大研发投入所致。
所得税费用	150,573,575.60	115,679,883.64	30.16%	主要是经营利润增加所致。

4、研发投入

适用 不适用

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

公司研发投入情况

	2019 年	2018 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,306	1,224	6.70%
研发人员数量占比	5.02%	4.72%	0.30%
研发投入金额（元）	723,075,736.91	453,373,163.06	59.49%
研发投入占营业收入比例	11.13%	8.31%	2.82%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	7,211,073,604.26	6,424,895,345.26	12.24%
经营活动现金流出小计	6,282,421,149.97	5,457,961,537.05	15.11%
经营活动产生的现金流量净额	928,652,454.29	966,933,808.21	-3.96%
投资活动现金流入小计	6,276,183,287.84	9,394,287,885.01	-33.19%
投资活动现金流出小计	6,542,882,255.00	9,292,950,287.33	-29.59%
投资活动产生的现金流量净额	-266,698,967.16	101,337,597.68	-363.18%
筹资活动现金流入小计	150,611,027.20	282,686,302.00	-46.72%
筹资活动现金流出小计	607,197,899.11	830,243,060.00	-26.87%
筹资活动产生的现金流量净额	-456,586,871.91	-547,556,758.00	16.61%
现金及现金等价物净增加额	217,968,316.27	532,881,420.11	-59.10%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动现金流量

2019年，公司经营活动产生的现金流量净额92,865.25万元，比上年同期96,693.38万元减少3,828.13万元，同比减少幅度为3.96%，主要是公司规模扩大购买商品、接受劳务支付的现金和支付给职工以及为职工支付的现金增加所致。

(2) 投资活动现金流量

2019年，公司投资活动产生的现金流量净额-26,669.90万元，比上年同期10,133.76万元减少36,803.66万元，同比减少幅度为363.18%，主要是收回委托理财同比减少所致。

(3) 筹资活动现金流量

2019年，筹资活动产生的现金流入为15,061.10万元，比上年同期28,268.63万元减少13,207.53万元，同比减少幅度为46.72%，主要是取得借款收到的现金减少所致。

2019年，筹资活动产生的现金流出为60,719.79万元，比上年同期83,024.31万元减少22,304.52万元，同比减少幅度为26.87%，主要是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减少所致。

2019年，公司筹资活动产生的现金流量净额-45,658.69万元，比上年同期-54,755.68万元增加9,096.99万元，同比增长幅度为16.61%，主要是分配股利和偿还债务支付的现金减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	75,324,559.26	7.29%	主要是委托理财的投资收益。	否
资产减值	-69,058,855.56	-6.68%	主要是计提商誉减值和存货跌价损失。	否
营业外收入	20,219,199.82	1.96%	主要是违约金赔偿利得及其他。	否
营业外支出	22,379,331.33	2.16%	主要是流动资产处置损失。	否
其他收益	142,917,152.86	13.82%	主要是政府补助。	否
资产处置收益	768,179.93	0.07%	主要是资产处置利得。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	4,482,916,067.61	31.60%	4,249,788,473.33	31.62%	-0.02%	
应收账款	1,518,071,334.24	10.70%	1,311,545,965.04	9.76%	0.94%	主要是经营规模扩大，销售量增加所致。
存货	1,918,033,202.60	13.52%	1,864,961,109.68	13.88%	-0.36%	
投资性房地产	49,303,525.51	0.35%	52,892,220.34	0.39%	-0.04%	
长期股权投资	639,896,064.55	4.51%	626,464,621.74	4.66%	-0.15%	
固定资产	1,116,170,777.39	7.87%	1,089,049,675.78	8.10%	-0.23%	
在建工程	15,468,910.33	0.11%	48,288,502.94	0.36%	-0.25%	主要是黄石金安物流园和新疆阿帕奇的金融服务综合业务楼结转固定资产。
短期借款	80,048,884.48	0.56%	23,331,000.00	0.17%	0.39%	主要是子公司经营规模扩张所致。
长期借款	0.00	0.00%	2,000,000.00	0.01%	-0.01%	主要是归还期初到期借款所致。
交易性金融资产	1,391,850,000.00	9.81%	1,570,929,605.39	11.69%	-1.88%	主要是委托理财减少所致。
应收款项融资	84,575,000.00	0.60%			0.60%	主要是应收账款质押借款所致。
应收票据	53,669,695.02	0.38%	41,882,197.77	0.31%	0.07%	
其他流动资产	73,618,822.56	0.52%	78,257,942.56	0.58%	-0.06%	
商誉	978,696,782.44	6.90%	1,014,427,563.83	7.55%	-0.65%	
无形资产	214,490,194.78	1.51%	151,800,738.04	1.13%	0.38%	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	1,229,297,627.96	8.66%	906,570,668.31	6.75%	1.91%	主要是追加神州控股投资及公允价值变动所致。
其他非流动资产	13,992,975.26	0.10%	18,091,297.30	0.13%	-0.03%	
应付票据	178,288,094.95	1.26%	106,681,293.96	0.79%	0.47%	主要是期末开具承兑汇票增加所致。
应付账款	1,031,804,541.11	7.27%	823,555,261.61	6.13%	1.14%	主要是公司经营规模扩大，采购量增加所致。
其他应付款	520,368,165.15	3.67%	356,624,282.87	2.65%	1.02%	主要是预提费用增加所致。
其他综合收益	-274,439,306.85	-1.93%	-368,279,676.59	-2.74%	0.81%	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	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,570,929,605.39				5,605,804,119.55	5,784,883,724.94		1,391,850,000.00
2.衍生金融资产								
3.其他债权投资								
4.其他权益工具投资	906,570,668.31		-321,879,188.40		199,837,272.41			1,229,297,627.96
5.应收款项融资					84,575,000.00			84,575,000.00
金融资产小计	2,477,500,273.70		-321,879,188.40		5,890,216,391.96	5,784,883,724.94		2,705,722,627.96
投资性房地产								
生产性生物资产								
其他								
上述合计	2,477,500,273.70		-321,879,188.40		5,890,216,391.96	5,784,883,724.94		2,705,722,627.96
金融负债								

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	30,878,640.12	银行保证金、履约保证金和财政监管资金
应收票据	12,045,319.30	银行质押
应收款项融资	84,575,000.00	银行质押
合计	127,498,959.42	--

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
448,564,892.14	722,609,612.81	-37.92%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期	披露索引
深圳市创自技术有限公司	卡座、读卡器、发卡器、电子终端设备及配件的生产与销售	收购	141,960,000	30%	自有资金	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）	长期	卡座、读卡器、发卡器、电子终端设备及配件	2019年5月完成工商变更登记	-	20,345,071.04	是	2019年3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上的临2019-012、015号公告
合计	--	--	141,960,000	--	--	--	--	--	--	-	20,345,071.04	--	--	--

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	初始投资成本	本期公允价	计入权益的累计	报告期内购入金	报告期内售出金	累计投	期末金额	资金来源
----	--------	-------	---------	---------	---------	-----	------	------

类别	值变动损益	公允价值变动	额	额	资收益		
股票	1,297,627,543.95		-321,879,188.40	199,837,272.41			1,175,585,627.96 自有资金
基金	30,030,800.00						30,030,800.00 自有资金
其他	1,594,610,805.39			5,690,379,119.55	5,784,883,724.94		1,500,106,200.00 自有资金
合计	2,922,269,149.34		-321,879,188.40	5,890,216,391.96	5,784,883,724.94		2,705,722,627.96 --

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016年	非公开发行	311,552.98	15,133.91	166,579.28	131,506.08	145,506.08	46.70%	163,914.61	尚未使用的募集资金存放于募集资金专户	不适用
合计	--	311,552.98	15,133.91	166,579.28	131,506.08	145,506.08	46.70%	163,914.61	--	-

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会核准（证监许可【2015】3135号），公司非公开发行182,820,000股人民币普通股（A股）股票，发行价格为17.16元/股，募集资金总额为人民币3,137,191,200.00元，扣除与发行有关的费用人民币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。

截至2019年12月31日，公司募集资金使用情况为：用于补充流动资金1,155,239,764.90元，置换先期自筹资金投入金额81,645,397.82元，直接投入募集资金项目428,907,652.74元，合计已使用1,665,792,815.46元。截至2019年12月31日，公司募集资金专户余额为1,639,146,142.95元（包含银行理财产品余额700,000,000.00元、募集资金银行存款利息收入68,237,760.49元和理财收益121,171,433.02元）。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态	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

							态日期			
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	412.07	12,150.30	55.16%	2017年2月	注1	不适用	否
2、建设区域金融外包服务平台	部分变更	160,000.00	28,493.92	2,170.64	25,268.52	88.68%	-	注2	不适用	否
3、补充流动资金	否	115,523.98	115,523.98	0.00	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	6,562.25	7,647.54	54.63%	-	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	5,956.95	5,956.95	9.85%	-	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	32.00	32.00	0.64%	-	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	0.00	0.00	0.00%	-	注6	不适用	否
承诺投资项目小计	--	311,552.98	311,552.98	15,133.91	166,579.28	--	--	-	--	--
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	15,133.91	166,579.28	--	--	-	--	--
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，已经暂估结转为固定资产，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	适用									

期投入及置换情况	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 2019 年 12 月 31 日,尚未使用的募集资金为 1,639,146,142.95 元(包含银行理财产品余额 700,000,000.00 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 2019 年 12 月 31 日,因区域金融外包服务平台项目尚在建设过程中,故尚未实现预计收益。

注 3:“智能便民项目”建设期为四年,全面建成后,可实现年平均营业收入约 15 亿元、年平均净利润约 9,000 万元。截至 2019 年 12 月 31 日,因智能便民项目尚在建设过程中,故尚未实现预计收益。

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

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

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

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(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	6,562.25	7,647.54	54.63%	--	见第四节五、5、(2) 注 3	不适用	否
2、新一代 AI 智能设备产业基地项目	建设区域金融外包服务平台	60,506.08	5,956.95	5,956.95	9.85%	--	见第四节五、5、(2) 注 4	不适用	否
3、广电运通四期核心技术	建设区域金融外包服务	5,000.00	32.00	32.00	0.64%	--	见第四节五、5、(2)	不适用	否

术产业化升级扩建项目	平台						注 5		
4、广电运通人工智能深圳创新中心	建设区域金融外包服务平台	66,000.00	0.00	0.00	0.00%	--	见第四节五、5、（2）注 6	不适用	否
合计	--	145,506.08	12,551.20	13,636.49	--	--	--	--	--
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（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</p>							

	<p>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 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二十一（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

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	3,231,278,791.97	2,425,963,861.65	1,291,644,386.86	380,124,273.30	327,628,117.17
广电安保	子公司	主要从事武装押运及金融外包服务业务。	250,000,000	1,890,660,958.30	1,572,535,537.77	1,316,420,790.63	265,733,073.17	197,222,546.85
运通国际	子公司	主要经营柜员机销售与服务。	21,000,000 美元	391,104,856.50	164,834,110.99	654,139,276.16	13,981,615.97	10,915,309.56
支点创投	子公司	主要从事创业投资、咨询、管理。	260,000,000	295,945,214.71	269,152,565.07	44,395,589.22	1,277,300.55	873,175.93
中智融通	子公司	主要从事清分机业务。	130,000,000	263,347,636.54	131,027,256.27	228,955,342.68	9,158,236.70	6,329,489.44
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	111,660,988.36	71,706,164.64	143,126,096.82	8,003,337.74	8,541,739.06
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	397,014,544.71	106,686,761.05	270,521,901.37	20,389,442.93	18,359,403.53
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	122,827,458.45	75,667,426.00	119,115,089.37	13,193,321.53	10,078,373.36
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	210,210,853.79	148,082,521.53	119,298,354.59	23,743,409.87	21,443,960.62
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	267,715,601.67	237,344,094.03	248,111,528.48	3,021,780.86	2,336,504.78
中科江南	子公司	智慧金融、政府财政信息化安全。	81,000,000	753,936,519.06	328,351,198.33	389,722,108.83	83,377,612.18	74,519,169.13
信义科技	子公司	视频及大数据、公共安全。	30,000,000	703,257,514.76	204,299,566.27	481,908,586.91	80,452,840.25	69,674,771.85
广电计量	参股公司	计量服务、检测服务、检测装备研发等专业技术服务。	330,670,000	2,906,173,121.62	1,528,883,858.32	1,588,156,735.06	173,820,476.60	169,785,244.03

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
四川极智朗润科技有限公司	子公司新购买的参股公司	有利于切入机器视觉及机器听觉领域
Denali System CO.,Ltd (德纳里系统有限公司)	子公司新设立的全资子公司	有利于建设 aiCore system 人工智能大数据平台
Denali System Inc. (美国)	孙公司新设立的全资子公司	
德纳里 (广州) 技术有限公司	孙公司新设立的全资子公司	
宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司	孙公司新设立的全资子公司	有利于押运公司拓展培训业务
平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司	孙公司新设立的全资子公司	有利于押运公司拓展培训业务
北京中科江南政易信息技术有限公司	已注销	公司内部资源整合
石家庄瀚海信息技术有限公司	已注销	
广东榕通科技服务有限公司	已注销	
GRG Banking Equipment (HK) Europe, UAB. (GRG 立陶宛)	已注销	
锡林郭勒盟安逸物业服务有限责任公司	已挂牌转让	
广州像素数据技术股份有限公司	子公司新购买的子公司	有利于公司计算机视觉深度学习技术的提升, 增强和完善公司现有产业链
广州佳朋运通创新投资合伙企业 (有限合伙)	子公司发起设立的参股公司	重点投资与公司主业相关的战略性新兴产业、高端现代服务业、高端设备与智能制造产业领域

主要控股参股公司情况说明

1、中科江南

(1) 北京中科江南政易信息技术有限公司

因经营管理需要, 公司决定注销中科江南控股子公司北京中科江南政易信息技术有限公司, 工商变更登记手续已于2019年5月办理完成。

(2) 石家庄瀚海信息技术有限公司

因经营管理需要, 公司决定注销中科江南全资子公司石家庄瀚海信息技术有限公司, 工商注销手续已于2019年10月完成。

2、广州银通

(1) 平云小匠

基于经营发展需要, 广州银通和广州牛匠投资管理中心 (有限合伙) 公司向平云小匠同比例增资2,000万元, 增资完成后, 平云小匠注册资本由1,000万元变更为3,000万元, 其中广州银通由原出资700万元变更为2,100万元, 占比70%, 广州牛匠投资管理中心 (有限合伙) 公司由原出资300万元变更为900万元, 占比30%。平云小匠已于2019年1月完成工商变更登记手续。

(2) 运通购快

深圳银通持有的运通购快70%股权按账面净值划转给广州银通。

3、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) 黄石金通: 因黄石金通骨干职工不履行4%股权的实际出资义务, 黄石市经济开发区金山街办人民调解委员会于2019年1月4日组织调解, 黄石市金安押运护卫保安服务有限公司工会委员会、骨干职工代表苏承清和相关职工, 自愿将其中2.33%股权无偿转让给广电安保。变更后广电安保持有黄石金通58.33%股权, 黄石金通已于2019年5月完成工商变更登记手续。

(2) 文山金盾: 为满足武装押运企业有关国有资本控股的强制性规定, 广电安保以货币资金184.75万元增资文山金盾。增资后, 文山金盾注册资本由1,040.82万元变更为1,083.31万元, 广电安保持股比例由49%变更为51%, 文山金盾已于2019年3月完成工商变更登记手续。

(3) 保山安邦: 广电安保以货币资金1,468.6164万元收购保山市永昌投资开发(集团)有限公司持有的保山安邦51%股权, 收购完成后, 广电安保持有保山安邦100%股权, 保山安邦已于2019年2月完成工商变更登记手续。

(4) 平顶山鹰翔: 根据业务发展需要, 平顶山鹰翔开办平顶山市鹰晨保安职业技能培训学校有限公司, 持有其100%股权, 注册资本100万元, 2019年5月已完成工商登记手续。

(5) 金牛押运: 根据经营发展的需要, 金牛押运开办宜昌金牛智慧职业技能培训学校, 持有100%股权, 注册资本50万元, 2019年3月已完成工商登记手续。

(6) 锡盟金盾保安: 基于聚焦主业、提高整体经营绩效、预防经营风险的考虑, 锡盟金盾保安公开挂牌转让其持有的锡林郭勒盟安逸物业服务有限责任公司51%股权, 2019年11月已签署《产权交易合同》并完成工商变更登记手续。

(7) 内蒙古安保下属企业股权调整

根据业务发展需要, 内蒙古安保将其持有的兴安盟威信保安守押服务有限公司、通辽市威远护卫有限责任公司、巴彦淖尔天力保押有限责任公司、锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司股权以协议转让的方式出让给广电安保, 截至2019年12月26日, 四家子公司已全部完成工商变更登记手续。

(8) 商洛慧金: 根据业务发展需要, 商洛慧金增加注册资本至1,000万元, 2019年11月已完成工商变更登记手续。

(9) 股权内部划转

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, 公司对深圳银通下属10家金融外包服务企业股权(深圳鹏通51%股权、石家庄银通51%股权、上海欣辰通100%股权、宜昌宜通76%股权、辽宁辽通100%股权、南宁盈通51%股权、河南商通80%股权、河北晨通51%股权、山西尚通51%股权、南阳宛通51%股权)全部划转给广电安保。截至2019年末, 除山西尚通、南阳宛通外, 其余8家均已完成工商变更登记手续。

截至报告期末, 广电安保有内蒙古安保、邵阳市保安服务有限公司、武威市神威保安守押有限公司、保山安邦、锡盟金盾保安、上海欣辰通、辽宁辽通7家全资子公司; 有金牛押运、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、榆林市神鹰护卫有限责任公司、新余市保安服务有限公司、文山金盾、新疆阿帕奇武装守护押运有限公司、巴州阿帕奇保安有限责任公司、黔南州蓝盾武装护卫有限责任公司、资阳保安有限责任公司、湖北银通、湖北融信、黄石金通、鹤壁市鹏翔保安服务有限公司、兴安盟威信保安守押服务有限公司、巴彦淖尔天力保押有限责任公司、通辽市威远护卫有限责任公司、深圳鹏通、石家庄银通、宜昌宜通、南宁盈通、河南商通、河北晨通25家控股子公司; 有益阳市保安服务有限公司及南县保安服务有限公司2家全资孙公司; 有黄石市金安押运护卫保安服务有限公司、商洛慧金、锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司、新余市景运科技有限公司、资阳市卓越人力资源服务有限公司5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。

4、创自技术

公司于2019年3月8日召开第五届董事会第十四次(临时)会议, 审议通过了《关于收购深圳市创自技术有限公司剩余30%股权的议案》, 同意公司以自有资金人民币14,196万元收购创自技术剩余30%股权。公司已于2019年5月完成工商变更登记手续。(详见公司于2019年3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上的临时公告)

5、支点创投

(1) 国信运通

2016年8月, 支点投资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）极智朗润

极智朗润是一家专注于机器视觉的技术提供商，主要为医药、食品饮料等工业级客户和政府部门提供工业信息化、工业物联网、安防等领域的高科技产品。2019 年 4 月，支点创投通过老股受让和现金增资方式投资 1,329.85 万元，持有极智朗润 33%股权，成为极智朗润第一大股东。

（3）广电卓识

根据公司业务调整，广电卓识发生股权变更，股权结构由：运通信息出资 667 万元，持有 66.70%股权；爱笔（北京）智能科技有限公司出资 333 万元，持有 33.30%股权。变更为支点创投出资 667 万元，持有 66.70%股权；爱笔（北京）智能科技有限公司出资 333 万元，持有 33.30%股权。

（4）链达金服

根据公司业务调整，链达金服发生股权变更，股权结构由：运通信息出资 450 万元，持有 45%股权；北京区块链云科技有限公司出资 300 万元，持有 30%股权；绿谷联盟高科技有限公司出资 250 万元，持有 25%股权。变更为支点创投出资 450 万元，持有 45%股权；北京区块链云科技有限公司出资 300 万元，持有 30%股权；广州市荣业泰商贸有限公司出资 250 万元，持有 25%股权。

（5）像素数据

像素数据是一家专注于计算机视觉深度学习的高新技术企业，主要为教育、安防、零售等领域提供人像/人脸采集、检测、验证/识别、监控等人工智能产品，具备软硬件实施的综合能力。报告期，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）通过老股收购及参与像素数据定向增发方式合计持有像素数据 39.5077%股份，是像素数据的第一大股东。（详见公司于 2019 年 9 月 25 日、2019 年 12 月 7 日刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

（6）佳运创新投

支点创投（有限合伙人）与广州城投佳册产业投资基金管理有限公司（普通合伙人、执行事务合伙人、基金管理人）、广州弘广投资管理有限公司（普通合伙人）、广州城投大数据投资合伙企业（有限合伙人）、广东弘图广电投资有限公司（有限合伙人）、广州国企创新基金有限公司（有限合伙人）5 家企业共同发起设立佳运创新投。佳运创新投的认缴出资规模为人民币 2 亿元，支点创投作为有限合伙人以自有资金认缴出资人民币 4,000 万元，占认缴出资总额比例的 20%。佳运创新投已在中国证券投资基金业协会完成了私募投资基金备案登记手续，并取得了《私募投资基金备案证明》。（详见公司于 2019 年 10 月 11 日、2019 年 12 月 26 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

6、广电计量

公司于 2019 年 1 月 22 日召开第五届董事会第十三次（临时）会议，审议通过了《关于内部转让广州广电计量检测股份有限公司股权的议案》，同意公司全资子公司支点创投按照其持有的广电计量股权收购总成本将广电计量股份 1,240 万股转让给广电运通，转让金额 195,558,129.90 元（约 15.77 元/股）。转让交易完成后，广电运通直接持有广电计量股份 3,059.44 万股，支点创投将不再持有广电计量股权。2019 年 11 月 8 日，广电计量在深交所上市（股票代码为“002967”），总股本为 33,067 万股，广电运通占其首次公开发行股票后总股份的 9.25%。（详见公司于 2019 年 1 月 23 日、11 月 8 日刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

7、运通国际

（1）报告期，公司向全资子公司运通国际增资 800 万美元，由运通国际在开曼设立全资子公司 Denali System CO., Ltd（德纳里系统有限公司）（注册资本 600 万美元），建设 aiCore system 人工智能大数据平台。为了更好的开展业务，Denali 公司在

美国设立了全资子公司Denali System Inc.，在广州设立了德纳里（广州）技术有限公司。

(2) 报告期，基于立陶宛子公司实际业务发展情况及内部资源整合需要，运通国际注销了GRG Banking Equipment (HK) Europe, UAB. (GRG立陶宛)。

目前，运通国际有GRG Hongkong Mexico, S.A.DE (墨西哥)、Global ATM Parts Co., Limited (香港)、GRG Turkiye Bankacilik Ekipmanlari Ltd. (土耳其)、GRG Deutschland GmbH (德国)、GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd (新加坡)、GRG AMERICA INC (美国)、GRGBanking LLC. (俄罗斯)、广电运通国际商贸（广州）有限公司、Denali System CO., Ltd 九家全资子公司，Denali System Inc.、德纳里（广州）技术有限公司两家全资孙公司，国际市场拓展力度进一步加大。

8、广电汇通

因经营管理需要，广电汇通减少注册资本7,000万元，由10,000万元变更为3,000万元，已于2019年8月28日完成工商变更登记手续。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 行业发展趋势及市场竞争格局

根据国务院印发的《新一代人工智能发展规划》，我国新一代人工智能发展的战略目标为：到2020年，人工智能总体技术和应用与世界先进水平同步，人工智能产业成为新的重要经济增长点，人工智能技术应用成为改善民生的新途径；到2025年，人工智能基础理论实现重大突破，部分技术与应用达到世界领先水平，人工智能成为我国产业升级和经济转型的主要动力，智能社会建设取得积极进展；到2030年，人工智能理论、技术与应用总体达到世界领先水平，成为世界主要人工智能创新中心。

根据广东省科学技术协会、省科技厅主办的粤港澳大湾区人工智能与机器人大会《粤港澳大湾区人工智能与机器人产业发展报告》，2019年中国人工智能核心产业规模570亿元。预计到2020年，大湾区人工智能核心产业规模有望突破500亿元，占全国人工智能整体产业规模的比重超过30%。人工智能赋能实体经济，安防、金融等领域商业化渗透最快，对传统产业提升较明显。交通、零售等领域随着AI技术与场景核心痛点匹配度上升，产品逐渐完善，未来激发更大的价值。

广电运通是国内领先的行业人工智能解决方案提供商，也是人工智能行业中为数不多的国有控股上市公司之一，自2017年底确立向人工智能行业转型升级以来，公司围绕应用场景、算法、算力、数据等核心要素构建核心竞争力，战略聚焦AI+金融，并延伸至AI+交通、AI+安全、AI+便民三大领域，科技赋能并推动传统产业升级，经过一系列战略布局，公司已经开启了业务增长的新时代。

1、AI+金融领域发展趋势

2019年8月22日，中国人民银行印发《金融科技（FinTech）发展规划（2019-2021年）》。《规划》指出，金融科技是技术驱动的金融创新。充分发挥金融科技赋能作用，推动我国金融业高质量发展。到2021年，我国将健全金融科技发展，进一步增强金融业科技应用能力，实现金融与科技深度融合、协调发展，明显增强人民群众对数字化、网络化、智能化金融产品和服务的满意度，推动我国金融科技发展居于国际领先水平，实现金融科技应用先进可控、金融服务能力稳步增强、金融风险水平明显提高、金融监管效能持续提升、金融科技支撑不断完善、金融科技产业繁荣发展。

根据银保监会统计，截至2019年6月底，全国共有4,597家银行业金融机构，较2018年末增加9家。银行网点总量稳定在22.86万个，并进一步向乡镇地区下沉。未来利用金融科技重塑银行业务形态、产品模式和服务方式，对网点的结构、布局、场景进行全面优化是长期趋势。一方面，银行通过加大投放非现柜体、现金柜台、便携式/轻型化终端等智能设备的布局，提升网点交易的智能化水平。中国银行业协会的数据显示，银行业平均离柜业务率为87.58%。另一方面，通过对网点预约、识别、交易、营销、展示、评价、风控等网点业务场景的全面智能化，打造智能化网点也成为网点转型的重要方式。伴随银

行对企业大客户的深耕及业务场景融合需求，银行的网点也将向轻型化、体验化、智能化转型。银行将采用“自建+合建”模式，加大与校园、新零售、企业等场景融合，布局银行网点以外的医院、校园、政务、交通、通信、企业园区等金融相关业务场景，随之衍生出更形态多样的市场创新需求。

同时，大数据与区块链等技术的发展与融合催生新机遇。在国资信息化方面，根据国务院《关于印发改革国有资本授权经营体制方案的通知》（国发【2019】9号文），要求搭建实时在线的国资监管平台，充分运用信息技术，整合产权、投资和财务等信息系统，实现监管信息系统全覆盖和实时在线监管，新一轮国资监管系统建设逐渐爆发。在审计信息化方面，国务院积极发文推进审计信息化建设，国家审计署从国家层面上逐步推进金审三期的开发及试点工作，要求“构建大数据审计工作模式，提高审计能力、质量和效率，扩大审计监督的广度和深度。在财政电子化方面，目前我国大部分财政部门使用的业务系统面临升级换代，以信息安全、云计算、大数据、区块链为手段，进行集约化监管、大集中部署成为政府和财政行业的趋势。

2、AI+安防领域发展趋势

我国智能安防市场需求处于快速上升期，未来发展前景广阔。随着我国智慧城市以及平安城市的进程推进，对安防的市场需求逐渐增强。再加上各类政策加持、大数据及AI的发展赋能，极大促进我国安防行业向着多元化发展，安防产品种类越来越多，安防领域越来越广。根据工信部的数据显示，我国安防产业增速已高于全球。预计到2020年，我国安防市场规模将超过8,000亿元，年增长率达10%以上。随着智能化成为行业大趋势，智能安防所占比将会越来越大，预计到2020年将创造千亿元以上市场规模。

在行业需求层面，根据《公共安全视频监控建设联网应用“十三五”规划方案》，要求2020年全国基本实现“全域覆盖、全网共享、全时可用、全程可控”的公共安全视频监控建设联网应用目标。当前，国内六百六十个城市三千余个镇县尚有大部分未覆盖。在未来逐步覆盖下，每年市场将以300-500亿元/年的速度增长。另一方面，一线城市智能化带动的安防系统升级改造，有望打开一线市场的增量市场。智能摄像机的替代更新将是安防行业在一线城市的主要增长点。同时，政府端的“智慧城市”项目将侧重于智能楼宇、智能出行、智能住房、智能能源等领域，成为安防项目在一线城市升级的主要拉动力。此外，在最新的全球智慧城市支出指南中，拓展了对智慧生态系统的研究与规模预测，新增了智慧港口、智慧体育馆及校园。这对相关技术供应商来说充满机遇，可以将大型项目的经验应用于更小型、更多元化、更有利于客户承担的项目中。

在产业发展趋势层面，未来将由产品到解决方案再到开放的生态圈建设。一方面随着行业技术进步，包括视频监控将走向AIOT化、加载多模态生物识别的安防技术将得到广泛应用，更多智能化产品将持续取得突破，行业的应用场景也不断丰富，安防市场规模将得到极大放量；另一方面，随着软硬件研发、平台开放以及产业合作的推进，仅单纯依靠若干家解决方案提供商已经无法覆盖到全产业链，由面到体的产业生态体系建设势在必行，将通过开放平台，共享算法、算力、数据、产品、服务等资源，构筑相互影响、相互融合、互惠共赢的产业生态圈。

3、AI+交通领域发展趋势

在国家政策、经济、技术的大力支持下，我国智慧交通发展取得明显成效，基础设施和装备智能化水平大幅跃升，新业态、新产品不断涌现。根据《交通强国建设纲要》中规划目标，提出了推动大数据、互联网、人工智能、区块链、超级计算等新技术与交通行业深度融合。到2035年，基本建成交通强国，到本世纪中叶，全面建成交通强国。根据前瞻产业研究院的数据，预测未来五年，中国智慧交通市场将保持高速增长趋势。智慧交通作为智慧城市建设中的主要组成部分，IT建设支出占比约为27%，2019年中国智慧交通技术支出约为432亿元，2024年中国智慧交通技术支出规模将达到840亿元左右。

在交通强国的背景下，AFC系统作为技术前瞻性较高的系统，在大数据、人工智能、区块链等新技术融合，一直走在行业发展前沿。根据《2019年城市轨道交通AFC系统市场报告》统计显示，目前我国内地已开通城市轨道交通运营总里程6,018.63公里，车站总数4,416座，车站设置闸机通道共计78,991个。目前，已开通轨道交通的38个城市均实现互联网支付功能。一方面，随着智能手机的普及、生物识别技术的发展，以及智能语音应答、乘客信息的可视化等手段的应用，结合乘客“画像”信息库的数据交互，将逐步实现乘客进出闸无感支付、远程智能音视频票务服务，以及生活增值精准服务应用。另一方面，随着轨道交通的快速发展，以及疫情等公共事件的冲击，增强公共交通搭乘安全指数，保障市民乘客上下班健康安全成为新的关注点。今后轨道交通实名制乘车有可能成为常态，票检（AFC+安检）一体化方案也势在必行。目前，北京、广州、武

汉、深圳等城市地铁新建线路也正在开展票检一体化方案研究。

同时，老基建复苏、新基建加力，轨道交通蓬勃发展再赢万亿风口。从“四纵四横”到“八纵八横”再到“新基建”，以高科技为依托，必将加速国内城际高速铁路和城市轨道交通的网络信息数字化。未来，随着京津冀、长三角、珠三角、粤港澳大湾区等城市群的规划政策逐渐明确，一方面，实现城市群之间的互联互通工作将进一步深化，票务服务由单城市向城市圈演变。另一方面，在融入人工智能、云计算、大数据、5G等技术之后，基于用户群体建模及大数据引擎，将实现“人、车、路、环境”等有机协同，能够为更大的城市圈提供个性化、协同性、智能化的出行服务体验，并在协助社会治安治理方面发挥越来越重要的作用。

4、AI+便民领域发展趋势

(1) 新零售领域

目前我国智能新零售行业仍处于发展前期，市场前景广阔。根据前瞻产业研究院发布数据显示，2017-2022年新零售市场规模将由389.4亿元增加至1.8万亿元，复合增长率为115.27%，未来市场空间可期。从机器的保有量来看，我国自助售货机总量40万台，每万人拥有量2.9台，远低于日本的466.7台、美国的266.7台、欧洲的5.7台。未来几年，智能新零售的设备布放量，将保持30%左右的复合增长。预计到2022年，售货机总量将达到107.8万台。随着移动技术的引入，自动售货机将成为快消品零售的一大新兴渠道。目前，主要是向一、二线城市铺放，三四线市仍待开发，市场空间巨大。

根据艾媒《2019-2020年中国新零售产业研究报告》，在消费升级和新兴技术推动下，新零售产业蓬勃发展，万亿市场规模加速形成。当前，新零售产业线上线下加速融合，新式营销层出不穷，整体呈现全渠道、数字化、社群化等特点。由数据、供应链、物流、支付、金融组成的新零售生态系统不断完善，促使面向细分人群、细分品类、细分市场的多种新零售业态快速发展，随之涌现出一批较具发展潜力的新零售标杆企业。

专业分析师认为，新零售挑战与机遇并存。短期，互联网人口增长红利趋尽，行业竞争日趋激烈，对新零售产业链上下游玩家提出更高要求，考验营销能力、精细化运营能力，智能新零售设备进入3.0阶段；长期，借助5G、大数据、人工智能、区块链等新兴信息技术手段，新老零售企业将被赋予更多能力，自动售货机未来将以智能为核心开展多种服务方式加速零售行业的数字化转型，促进自动售货机能够服务更多场景，加快进一步释放技术红利，提振物联网等多项技术运行效率、扩展零售行业服务边界。通过线上线下联动，对用户支付数据的挖掘打造新零售支付生态系统，产业整体效率有望大幅提升，市场规模也将加速扩大，无人零售也将迎来更多落地场景。

(2) 智能文旅领域

根据国家旅游局预计，未来十年，我国文旅市场规模预计达30万亿-50万亿元，文旅行业面临几十万亿级的市场机会，科技创新正在成为文旅产业发展的新动能。“十三五”规划提出，到2020年，旅游“云、网、端”基础设施建设逐步完善，信息新技术创新应用在行业不断深化，旅游数字化、网络化、智能化取得明显进展，旅游公共信息服务水平显著提高，旅游在线营销能力全面发展，行业监管能力进一步增强，旅游电子政务支撑行业治理体系和治理能力现代化坚实有力，信息化引领旅游业转型升级取得明显成效。

随着“数字中国”战略的深化推进，目前智能设施和人工智能服务，已经成为改进旅游产品、帮助旅游供应商提效降本、提升服务品质的重要推动力。智能化投入覆盖到用户行前决策、行中游玩、消费、问答等全场景融合。旅游的智能化应用将趋向全程、全域、全产品、全服务覆盖，“一机游”云南、景区、博物馆、展览、演艺、餐厅、公交、酒店……围绕“AI+文旅”加速遍地开花，刺激旅游“二次发育”。加之景区IP挖掘文化内涵赋能产业链，带动“文旅融合”发展进入快车道。专家预测，在科技发展和政策支持双重利好之下，文旅产业有望迎来新一轮爆发期。5G在文旅产业的应用，将催生新的文旅业态和商业模式，而区块链在文旅产业的落地，有望重构文旅经济体系。

在智能文旅的终端应用与解决方案方面，根据国家旅游数据预测，全国3万家景区信息化向移动互联升级迭代增速每年约10%，目前转化不足30%，剩余景区跨业态综合运营解决方案类项目容量超20亿元。业务需求持续约5-8年，仅自助终端配套总量将达24万台规模，市场容量超50亿元，存量迭代及增量转化是重大机遇。可以预见，文旅客户主体跨业态综合运营管理解决方案即将迎来迭代增量，线下自助售检类设备将迎来巨大增量，同时行业自助终端租赁趋势已来。此外，景区系统集成层面头部企业极少，未来行业并购趋势明显，业务切入正当其时。

（二）公司的发展规划

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

（三）2020年经营计划

2020年又一个全新的20年拉开序幕，公司将积极把握国家战略发展机遇，围绕“深化技术创新、深耕场景落地，全面推动 AIOT 高质量协同发展”的年度经营主题，坚持技术引领，加强核心技术攻关；坚持内外联动协同，构筑产业智能生态；坚持资本与产业双轮驱动，构筑各板块的核心竞争力，加快公司新一轮高质量发展。

重点做好以下几方面工作：

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

（1）智能金融——做银行“前台”金融科技领跑者：智能设备在现有总行入围的基础上，加强空白市场拓展，保持行业领先地位；同时紧跟智慧银行发展趋势，打造更多的银行网点转型及场景融合标杆案例，推动金融科技业务取得实质性突破；打造智慧财政全面解决方案，树立大数据应用标杆案例，形成规模化应用；关注央行数字货币的进展，做好技术研发储备，并围绕智能资产服务、数字供应链打造“区块链+”服务生态圈。

（2）智能安全——推动“AI+公共安全”业务规模化发展：携手行业头部企业，持续拓展公安、交通、商业地产、教育、金融等行业智能安全解决方案应用，打造粤港澳大湾区公共安全以及智慧城市标杆项目，并向周边省市及全国范围扩张；充分利用武装押运企业特种行业经营资质，整合现金储备、配送、清分、金融设备托管等业务，进一步夯实金融安全服务业务根基。同时以各地安保子公司为桥头堡，打造区域业务运营中心，加速拓展智能安全等新业务。

（3）智能交通——开启大交通业务新局面：聚焦重点城市轨道交通项目，持续扩大核心模块市场占有率，深入拓展智慧安检、无感乘车、智能客服等创新项目，提高创新业务占比；围绕“大交通”战略定位，推动AI产品及解决方案在民航、客运交通业务领域的复制及规模应用。

（4）智能便民——打造智能便民业务生态圈：巩固传统维保业务市场份额，并拓展金融IT运维、商显等领域业务。同时，优化组织模式与运营体系，推动企业向成熟化、专业化的金融全设备服务解决方案提供商迈进；“互联网+服务”平台聚焦服务价值创造，升级建设差异化的服务供应链竞争壁垒，并将商用显示、自助设备等行业成功经验延伸到更多细分市场，实现多行业可复制增长；同时，梳理和优化全自助服务流程，多措并举引流拓客，挖掘中小客户长尾市场流量价值，提升平台运转效能；新零售平台重点完善运营平台，提升精细化运营水平，促进“金融+新零售”的深度融合。重点推动政务、文旅、酒店、运营商等领域 AI 场景应用落地，快速提高市场占有率，扩大市场份额，构筑“智能便民服务生态系统”。

（5）海外事业群：细化重点市场营销策略，加大AI+创新业务拓展力度，借助国内标杆项目示范效应，加快推进创新项目在海外市场落地；持续推进国际化支撑体系建设，重点完善服务体系，优化技术支持体系。

2、技术研发方面，明确清晰的技术发展路径，加强核心技术研发，主要工作如下：

（1）研究总院全面推进 AIOT 生态建设，通过产学研融合提升创新能力、完善标准强化内外协同；强化aiCore system智能视频、生物识别、时序数据分析等关键技术研发能力，构建外部技术生态，完善aiCore system平台功能和性能，推动有竞争力的行业解决方案落地。

（2）持续推进人脸识别、智能视频等通用技术在各专业研究院的共建共享，积极参与人工智能、智慧城市领域的行业标准建设，加强与行业优秀技术厂商、运营商以及外部专家的联动，内外协同推进AIOT生态建设。

（3）各专业研究院打造具有核心竞争优势的AI+产品或系统解决方案，继续贴近市场，完善各领域产品线及解决方案，为各事业群场景应用提供技术支撑，推进产品国际化。

3、投融资方面，在人工智能基础技术以及金融、交通、安全、便民四大业务领域开展产业投资，积极拓展融资渠道。

加速落地存量资产盘活重组工作，通过资产重组推动子公司业务转型升级，促进公司资产保值增值。

4、经营管理方面，重点工作如下：

(1) 组织制定十四五发展战略规划，持续加强企业内部控制体系和制度规范建设，严格把控重点领域项目风险。着力完善对子公司的集团化管控模式，强化子公司三会运作管理。

(2) 构建符合新时期战略发展要求的创新激励机制，持续推动公司人才升级，打造一支富有竞争力的人才队伍。

(3) 系统布局人工智能相关专利、标准，占领行业制高点，加强与高校、科研院所的深度交流及合作，提升行业地位及影响力。

(4) 整合各类渠道资源，积极做好人工智能品牌形象传播，持续提升品牌影响力。

(5) 规划建设深圳人工智能创新基地及中新知识城高端智能终端智造基地。

(四) 资金需求及使用计划

2020年，公司将紧跟行业、技术发展大势，深入拓展生物识别、智能视频、大数据等人工智能技术应用，扎实耕耘智能金融行业，大力开拓创新领域。随着公司在人工智能应用场景开拓的不断深入，公司对于资金的需求将有所增加。目前公司资产结构稳健、偿债能力较强、信贷资信良好，各种融资渠道畅通，公司及各子公司发展的资金来源有一定的保障。

(五) 公司面临的风险及应对措施

1、市场风险

随着银行网点转型的持续推进，银行业对网点转型产品的需求不断扩大，而对传统现金设备的需求则持续缩减，传统现金设备行业洗牌加速，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、品牌、法务、审计、证券等各子体系建设，进一步细化和完善分、子、孙公司的经营管理体系；加强集团化财务管控，细化子公司财务负责人岗位职责，推进合并报表平台建设，研究建立集团资金管控中心，提升审计综合应对能力；同时加强企业文化建设，提高全体人员的企业认同感和归属感，努力降低管理风险。

4、商誉减值风险

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

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

5、汇率波动风险

公司国际业务主要以美元、欧元、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。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年03月14日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年3月14日投资者关系活动记录表》
2019年03月26日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年3月26日投资者关系活动记录表》
2019年07月18日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年7月18日投资者关系活动记录表》
2019年08月01日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年8月1日投资者关系活动记录表》
2019年09月26日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年9月26日投资者关系活动记录表》
2019年11月29日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年11月29日投资者关系活动记录表》
2019年12月09日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年12月9日投资者关系活动记录表》
2019年12月23日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年12月23日投资者关系活动记录表》
2019年12月27日	实地调研	机构	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2019年12月27日投资者关系活动记录表》

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

为建立和健全公司科学、持续、稳定的分红决策和监督机制，积极回报投资者，引导投资者树立长期投资和理性投资理念，董事会综合公司盈利能力、经营发展规划、股东回报、资金成本以及外部融资环境等因素，根据《公司法》《证券法》《上市公司章程指引》《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等法律、法规、规章及《公司章程》的要求，公司制定了《广州广电运通金融电子股份有限公司未来三年（2018年-2020年）股东回报规划》，并经公司第五届董事会第四次会议审议通过。

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

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

1、公司2017年利润分配方案

以2017年12月31日公司总股本2,428,885,725股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），共计派发现金红利485,777,145.00元，剩余未分配利润2,494,925,484.01元结转至下一年度。2017年度，公司不进行资本公积转增股本。

2、公司2018年利润分配预案

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

3、公司2019年利润分配预案

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

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2019年	289,079,274.12	757,975,682.12	38.14%	0.00	0.00%	289,079,274.12	38.14%

2018 年	289,079,274.12	670,297,043.52	43.13%	112,992,948.02	16.86%	402,072,222.14	59.98%
2017 年	485,777,145.00	899,485,037.43	54.01%	0.00	0.00%	485,777,145.00	54.01%

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

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.20
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	2,408,993,951
现金分红金额 (元) (含税)	289,079,274.12
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0
现金分红总额 (含其他方式) (元)	289,079,274.12
可分配利润 (元)	2,810,466,379.31
现金分红占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经立信会计师事务所 (特殊普通合伙) 审计确认, 公司 (母公司) 2019 年度实现净利润 536,659,189.29 元。依照《公司法》和《公司章程》的规定, 提取法定盈余公积金 53,665,918.93 元后, 公司可供股东分配利润为 2,810,466,379.31 元 (含以前年度未分配利润 2,327,473,108.95 元)。</p> <p>根据公司利润实现情况和公司发展需要, 2019 年度公司利润分配预案为:</p> <p>以目前公司总股本 2,408,993,951 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元 (含税), 共计派发现金红利 289,079,274.12 元, 剩余未分配利润 2,521,387,105.19 元结转至下一年度。2019 年度, 公司不进行资本公积转增股本。</p>	

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	-	无	-	-	-
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	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
	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、无线电集团	股份限售承诺	本次非公开发行对象无线电集团、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（鲲鹏运通1号定向资产管理计划）承诺：自本次发行结束之日起36个月内，不以任何方式转让在本次发行中认购的广电运通的股份。	2016年03月11日	2019年3月11日	履行完毕
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。依据经营业绩承诺，公司正在与湖北琪顺投资有限公司协商赔付方案。
	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。
	信义科技	业绩承诺及补偿安排	日照秉信网络科技合伙企业（有限合伙）、五莲正本清源网络科技合伙企业（有限合伙）、天津华霖股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市致诚博瑞投资合伙企业（有限合伙）、姜盈顺、叶国庆、程良钰、黄琼承诺信义科技 2017 年、2018 年、2019 年的（归属于公司的）扣除非经常性损益的税后净利润合计不低于人民币 12,740 万元，其中 2017 年不低于人民币 2,500 万元。	2017 年 01 月 01 日	2019 年 12 月 31 日	信义科技 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 3,131.63 万元、4,449.11 万元和 5,495.83 万元，三年净利润合计 13,076.57 万元，完成业绩承诺。
	王朝晖、李翔、冯彬、海玉芳、深圳市创自成长投资企业（有限合伙）	业绩承诺及补偿安排	创自技术在 2019 年-2020 年两年期间，每年度公司的净利润数不低于人民币 2,000 万元，否则出让五方将向甲方补偿创自技术当年度净利润与 2,000 万元之间的差额（补偿金额=2,000 万元-创自技术经审计后并经甲方上市公司年报公布的创自技术净利润额—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	不适用					

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	
------------------------------	--

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

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因	原预测披露日期	原预测披露索引
收购湖北琪顺投资有限公司持有的湖北融信 49%股权	2017 年 01 月 01 日	2019 年 12 月 31 日	2017-2019 三年经审计扣除非经常性损益的税后净利润累计不低于 1,946 万元	84.31	武汉地区武装押运市场竞争日趋激烈，市场价格战致使收入和利润水平不如预期。	2017 年 08 月 19 日	《证券时报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《临 2017-037 号公告
中科江南	2017 年 01 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	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。	7,016.24	不适用	2018 年 2 月 9 日	《证券时报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临 2018-007 号公告
信义科技	2017 年 01 月 01 日	2019 年 12 月 31 日	2017 年、2018 年、2019 年的（归属于公司的）扣除非经常性损益的税后净利润合计不低于人民币 12,740 万元，其中 2017 年不低于人民币 2,500 万元。	5,495.83	不适用	2018 年 1 月 5 日	《证券时报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告临 2018-002 号公告
创自技术	2019 年 01 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	在 2019 年-2020 年两年期间，每年度公司的净利润数不低于人民币 2,000 万元。	2,151.01	不适用	2019 年 3 月 11 日	《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告临 2019-015 号公告

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

详见“第五节三、1”中的相关承诺。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

无

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1、重要会计政策变更

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

财政部分别于 2019 年 4 月 30 日和 2019 年 9 月 19 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	董事会决议	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 41,882,197.77 元，“应收账款”上年年末余额 1,311,545,965.04 元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额 106,681,293.96 元，“应付账款”上年年末余额 823,555,261.61 元。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 3,456,776.00 元，“应收账款”上年年末余额 515,238,201.29 元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额 64,773,731.96 元，“应付账款”上年年末余额 608,393,323.78 元。

(2) 执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

①以按照财会〔2019〕6 号和财会〔2019〕16 号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
持有至到期投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	董事会审议	其他流动资产：减少 1,570,929,605.39 元。 交易性金融资产：增加 1,570,929,605.39 元。	其他流动资产：减少 0.00 元。 交易性金融资产：增加 0.00 元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	董事会决议	可供出售金融资产：减少 906,570,668.31 元， 其他权益工具投资：增加 906,570,668.31 元。	可供出售金融资产：减少 873,326,585.40 元， 其他权益工具投资：增加 873,326,585.40 元。

②以按照财会〔2019〕6 号和财会〔2019〕16 号的规定调整后的上年年末余额为基础，各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值（元）	列报项目	计量类别	账面价值（元）
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益		交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	1,570,929,605.39
应收票据	摊余成本	41,882,197.77	应收票据	摊余成本	41,882,197.77
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	1,311,545,965.04	应收账款	摊余成本	1,311,545,965.04
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	109,691,755.92	其他应收款	摊余成本	109,691,755.92
持有至到期投资 (含其他流动资产)	摊余成本	1,570,929,605.39	债权投资 (含其他流动资产)	摊余成本	
可供出售金融资产 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(债务工具)	843,295,785.40	债权投资 (含其他流动资产)	摊余成本	
			其他债权投资 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	843,295,785.40	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	843,295,785.40
	以成本计量(权益工具)	63,274,882.91	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
其他非流动金融资产			以公允价值计量且其变动计入当期损益		
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	63,274,882.91
长期应收款	摊余成本		长期应收款	摊余成本	

母公司

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值(元)	列报项目	计量类别	账面价值(元)
应收票据	摊余成本	3,456,776.00	应收票据	摊余成本	3,456,776.00
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	515,238,201.29	应收账款	摊余成本	515,238,201.29
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	111,928,330.69	其他应收款	摊余成本	111,928,330.69
可供出售金融资产 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(债务工具)		债权投资 (含其他流动资产)	摊余成本	
			其他债权投资 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	843,295,785.40	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	843,295,785.40
	以成本计量(权益工具)	30,030,800.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	30,030,800.00

2、重要会计估计变更

本公司本期未发生会计估计变更。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

与上年度相比本年度新增合并单位5家，减少合并单位5家，原因为：新设5家公司-Denali System CO.,Ltd.（德纳里系统有限公司）、Denali System Inc、德纳里（广州）技术有限公司、宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司和平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司；注销4家公司-北京中科江南政易信息技术有限公司、石家庄瀚海信息技术有限公司、广东榕通科技服务有限公司、GRG Banking Equipment (HK) Europe, UAB.（GRG立陶宛）；退出1家公司-锡林郭勒盟安逸物业服务有限责任公司。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	183
境内会计师事务所审计服务的连续年限	16 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	王建民、滕海军
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲 裁)审理结 果及影响	诉讼(仲裁)判决执行 情况	披露 日期	披露索引
因对创自技术第二轮收购应支付的对价存在争议，广电运通与出让五方产生诉讼纠纷	14,196	否	涉诉双方达成《和解协议》	涉诉双方达成《和解协议》	公司使用自有资金人民币 14,196 万元收购出让五方持有的创自技术剩余 30% 股权。公司已于 2019 年 5 月完成工商变更登记手续。	2019 年 3 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 上的临 2019-015 号《关于收购深圳市创自技术有限公司剩余 30% 股权的公告》
公司未达到重大诉讼披露标准的未结案诉讼合计	379	否	-	-	-	-	-

注：第一项涉诉金额未达到 2019 年公司经审计净资产的 10%，不属于《深圳证券交易所股票上市规则》中规定的重大诉讼和仲裁。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

2015年3月10日和2015年4月16日公司召开第四届董事会第二次会议及2014年度股东大会相继审议通过《关于<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（草案）（认购非公开发行股票方式）>的议案》；2015年7月31日公司召开第四届董事会第十次会议审议通过了《关于公司与广州证券股份有限公司签订<附条件生效的非公开发行股份认购合同之补充合同>的议案》；2015年10月8日和2015年10月26日公司召开第四届董事会第十二次会议及2015年第三次临时股东大会相继审议通过《关于修订公司第一期员工持股计划（草案）（认购非公开发行股票方式）的议案》；公司本次非公开发行股票的发行对象之一为鲲鹏运通1号定向资产管理计划（以下简称“运通资管计划”），由广州证券股份有限公司为管理人，运通资管计划的认购对象为广电运通第一期员工持股计划，由包括公司董事、监事、高级管理人员叶子瑜、罗攀峰、陈振光、束萌、陈建良、李叶东、魏东、蒋春晨、解永生、任斌、冯丰穗共11人及其他核心骨干员工出资74,697.48万元认购非公开发行股票43,530,000股。其中公司董事、监事和高级管理人员叶子瑜、罗攀峰、陈振光、束萌、陈建良、李叶东、魏东、蒋春晨、解永生、任斌、冯丰穗11人合计出资68,640,000元，对应认购非公开发行股票数量4,000,000股，占运通资管计划的9.19%；其他员工合计出资678,334,800元，对应认购非公开发行股票数量39,530,000股，占运通资管计划的90.81%。

2015年12月31日公司收到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）。公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已办理完毕本次非公开发行股份登记业务，新增股份已于2016年3月11日上市，运通资管计划本次认购的43,530,000股股票自新增股份上市之日起36个月内不得转让。

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）。

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
《第四届董事会第二次会议决议公告》《第一期员工持股计划（草案）摘要（认购非公开发行股票方式）》《第一期员工持股计划（草案）（认购非公开发行股票方式）》《广东广信君达律师事务所关于公司实施第一期员工持股计划的法律意见书》《广州证券鲲鹏运通1号定向资产管理计划资产管理合同》《监事会关于公司第一期员工持股计划相关事项的审核意见》	2015年03月11日	刊登在《证券时报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告
《2014年度股东大会决议公告》	2015年04月17日	
《第四届董事会第十次会议决议公告》《广州证券鲲鹏运通1号定向资产管理计划资产管理合同之补充合同》《关于签订<附条件生效的非公开发行股份认购合同之补充合同>的公告》	2015年08月03日	
《第四届董事会第十二次（临时）会议决议公告》《第一期员工持股计划（草案）（认购非公开发行股票方式）（修订稿）》《关于调减公司第一期员工持	2015年10月10日	

股计划计划认购金额的公告》《广东广信君达律师事务所关于公司实施第一期员工持股计划的补充法律意见书》		
《2015年第三次临时股东大会决议公告》	2015年10月27日	
《关于非公开发行股票获得中国证监会核准批复的公告》	2016年01月04日	
《发行情况报告暨上市公告书》	2016年03月11日	
《公司第一期员工持股计划锁定期届满的提示公告》	2019年03月11日	刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
广电智能	同一最终母公司	向关联人采购商品	采购商品	市场定价	-	688.98	0.33%	2,157	否	转账结算	-	2019年4月27日、2019年8月29日	刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临2019-027号公告、临2019-058号公告
广州辉远	参股公司					-	-	375					
广电研究院	同一最终					-	-	200					
海格通信	母公司					4.09	0.00%	450					
无线电集团	控股股东	接受关联人提供的服务	管理服务			-	-	1	否				
广电计量	同一最终		计量检测			11.89	4.90%	20					
海格通信			接受技术服务			1.17	0.00%	22					
广电城市服务			服务			656.72	8.44%	755					
广电研究院		服务	-			-	750						
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			96.96	1.40%	125	否				
广州辉远	参股公司	向关联人出售商品	出售商品	-	-	100	否						
无线电集团	控股股东			30.20	0.00%	580							
广电研究院	同一最终			715.99	0.11%	1,148							
海格通信				7.55	0.00%	310							
广电城市服务				112.77	0.02%	200							
广电计量				-	-	100							

广州辉远	参股公司	向关联人提供服务	提供技术服务			-	-	800	否				
广电研究院	同一最终母公司		提供人力外包服务			412.10	0.06%	1,000					
广电城市服务	同一最终母公司	向关联人出租场地	出租场地			22.43	4.20%	-	是	转账 结算	-	-	-
合计						--	--	2,760.85		--	--	--	--
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 2019 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，除公司向广电城市服务出租场地属于偶发性关联交易，2019 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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
无								
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0.00		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0.00		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0.00		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0.00		
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相 关公告披露 日期	担保额度	实际发生日 期（协议签 署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否 履行 完毕	是否 为 关联 方 担保
运通国际及其下 属子公司	2017/04/08、 2017/05/06	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	否	否
			2019/6/19	56.54 万美元	连带责任保证	2019/6/19-2020/1/8	否	否
			2019/6/19	30.19 万美元	连带责任保证	2019/6/19-2019/10/21	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	0.79 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	7.18 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
			2018/3/24	500.00 万美元	连带责任保证	2018/3/24-2019/3/22	是	否

			2018/4/4	28.50 万美元	连带责任保证	2018/4/4-2023/12/15	否	否
			2018/5/15	0.39 万美元	连带责任保证	2018/5/15-2021/11/5	否	否
			2018/5/22	9.06 万美元	连带责任保证	2018/5/22-2023/1/17	否	否
			2018/5/22	45.28 万美元	连带责任保证	2018/5/22-2022/2/15	否	否
			2018/10/26	300.00 万美元	连带责任保证	2018/10/26-2019/10/25	是	否
			2018/11/15	10.00 万美元	连带责任保证	2018/11/15-2019/3/25	是	否
			2018/12/14	67.90 万美元	连带责任保证	2018/12/14-2020/3/21	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
广电汇通（香港）有限公司	2016/8/27	1 亿港元	-	-	-	-	-	-
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）			1,620.93 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 43,838.80 万元		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			780.74 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	2017/4/8、2017/5/6	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 13,952.40 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）			1,620.93 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 57,791.20 万元		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			780.74 万美元	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.60%				
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

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	200,000.00	88,346.23	
银行理财产品	募集资金	120,000.00	70,000.00	
合计		320,000.00	158,346.23	

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人) 类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引
-----------------	----------------	------	----	------	------	------	------	--------	---------	------	-----------	-------------	----------	----------	--------------	-------------

中国 银行 股份 有限 公司 广州 国贸 大厦 支行	银行	银行理 财产品	10,000 .00	募集 资金	2019 年2月 28日	2019 年6月 3日	货币 资金 市场	浮动 收益	3.60%	93.70	93.70	93.70		是	是	
中信 银行 股份 有限 公司 广州 天河 支行	银行	银行理 财产品	10,000 .00	募集 资金	2019 年3月 14日	2019 年6月 14日	货币 资金 市场	浮动 收益	3.85%	97.04	97.04	97.04		是	是	
中国 民生 银行 股份 有限 公司 广州 分行	银行	银行理 财产品	20,000 .00	募集 资金	2018 年11 月22 日	2019 年2月 22日	货币 资金 市场	浮动 收益	3.95%	199.12	199.12	199.12		是	是	
中国 银行 股份 有限 公司 广州 国贸 大厦 支行	银行	银行理 财产品	10,000 .00	募集 资金	2018 年11 月22 日	2019 年2月 25日	货币 资金 市场	浮动 收益	3.35%	87.19	87.19	87.19		是	是	
中信 银行 股份 有限 公司 广州 天河 支行	银行	银行理 财产品	10,000 .00	募集 资金	2018 年11 月23 日	2019 年3月 11日	货币 资金 市场	浮动 收益	3.90%	115.40	115.40	115.40		是	是	

中国建设银行股份有限公司广东省分行	银行	银行理财产品	50,000.00	募集资金	2018年12月21日	2019年3月21日	货币资金市场	浮动收益	3.40%	419.18	419.18	419.18		是	是	
中国银行股份有限公司广州国贸大厦支行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2019年6月6日	2019年9月8日	货币资金市场	浮动收益	3.64%	93.70	93.70	93.70		是	是	
中国民生银行股份有限公司广州分行	银行	银行理财产品	20,000.00	募集资金	2019年3月11日	2019年7月9日	货币资金市场	浮动收益	4.26%	280.00	280.00	280.00		是	是	
中信银行股份有限公司广州天河支行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2019年7月11日	2019年10月11日	货币资金市场	浮动收益	3.90%	98.30	98.30	98.30		是	是	
中国民生银行股份有限公司广州分行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2019年7月29日	2019年10月25日	货币资金市场	浮动收益	4.06%	97.78	97.78	97.78		是	是	

中国银行股份有限公司广州国贸大厦支行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2019年9月12日	2019年11月15日	货币资金市场	浮动收益	3.00%	52.60	52.60	52.60		是	是	
中信银行股份有限公司广州天河支行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2019年10月24日	2020年1月23日	货币资金市场	浮动收益	3.85%	95.99	-	-		是	是	
中国民生银行股份有限公司广州分行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2019年10月29日	2020年2月3日	货币资金市场	浮动收益	4.00%	106.30	-	-		是	是	
中国建设银行股份有限公司广东省分行	银行	银行理财产品	50,000.00	募集资金	2019年11月18日	2020年2月19日	货币资金市场	浮动收益	2.85%	363.08	-	-		是	是	
中国农业银行股份有限公司员村支行	银行	银行理财产品	10,000.00	自有资金	2019年2月1日	2019年5月7日	货币资金市场	浮动收益	3.91%	101.73	101.73	101.73		是	是	

合计	250,000.00	--	--	--	--	--	--	2,301.11	1,735.74	--		--	--	--
----	------------	----	----	----	----	----	----	----------	----------	----	--	----	----	----

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)	合同涉及资产的评估价值(万元)	评估机构名称	评估基准日	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
信义科技	深圳市公安局南山分局	南山区平安城市一类点高清视频监控二期项目	2019年2月21日	0	0	无	无	招投标	19,866.00	否	不适用	正常履行	2019年2月13日	刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临 2019-007 号公告
广电运通	高新现代智能系统股份有限公司	成都轨道交通6、10、11号线自动售检票系统车	2019年1月	0	0	无	无	招投标	14,076.24	否	不适用	正常履行	2019年1月30日	刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临 2019-005 号公告

		站专用设备												
--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

作为一家上市公司，公司在发展壮大的过程中，始终坚持积极履行社会责任。2019年，公司按照“为社会、客户、合作伙伴、投资者和企业员工创造价值”的企业责任理念，在创造经济价值的同时，重视与股东、债权人、员工、客户、供应商等利益相关方及时沟通，在合作过程中做到重信誉、重承诺、重合同、守信用，与利益相关方保持健康良好、合作共赢的关系；秉承绿色经营理念，提供安全优质产品，保护员工合法权益，积极参与社会公益，促进公司与员工、社会与自然的和谐发展。

（1）股东权益责任

保障股东特别是中小股东的权益，是公司最基本的社会责任。报告期内，公司召开的股东大会均按要求开通了网络投票，保障了股东基本的参与权和表决权。公司严格按照《公司章程》等有关规定，在征求独立董事的意见后制定年度权益分派方案并经董事会和股东大会审议通过。2019年6月，公司2018年度权益分派方案实施完成，以当时公司总股本2,408,993,951股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税），共计派发现金红利289,079,274.12元。公司在进行信息披露时，始终坚持真实、准确、及时、完整、公平的披露原则，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者。

（2）债权人、供应商权益责任

公司一贯奉行稳健诚信的经营策略，对于债权人，充分尊重其对债权权益相关的重大信息的知情权；对于供应商，重视其权益，不无故拖欠款项。2019年，公司持续阳光采购、合作共赢的理念，强化供应商考核要求，通过使用制造企业生产过程执行管理系统（MES），客观透明、高效快捷地对众多供应商进行筛选，努力做到公平、公正，与各供应商保持良好合作关系。

（3）员工权益责任

公司坚持以人为本，把人才战略作为企业发展的重点，严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《妇女权益保护法》等相关法律法规，依法与各员工签订劳动合同，依法为各员工购买各项保险并及时足额缴纳，保障员工的合法权益。2019年，除国家规定的基本保险外，公司还为各员工购买了商业保险，为员工提供切实保障。公司根据不同类别的岗位制定了不同的薪酬考核体系，对工作表现突出人员或团队进行物质与精神奖励；为员工提供平等的发展机会和晋升渠道，实现员工与企业的共同成长。公司重视人才培养，积极提供各类职业素质提升培训。2019年，公司举办了《法律和产业视角下的并购及风控》《互联网时代中个人与组织的破局模式与方法》《金融科技核心技术及其在银行和金融服务行业的应用》等知识普及专题讲座，开设了《董秘小课堂》《面试官认证培训》《商务礼仪培训》《安全生产专题教育》《员工团体商业保险》等专题课堂，合计组织培训66场次。此外，公司工会还组织了育婴师、美容师等职业培训，并积极组织学历教育培训，申报学历教育补贴；举办了“三八”妇女节、“六一”儿童节、“遇见美好”青年交友轰趴活动、20周年庆文艺汇演、主题摄影书画大赛、乒乓球团体赛、棋类比赛、羽毛球比赛等活动；积极关爱员工生活，为员工订购春运团体票；关注员工健康，持续开展员工职业健康体检等；不断完善职工帮扶助困制度，营造温馨和谐的氛围。

（4）安全生产责任

公司始终坚持安全第一原则。为加强安全生产工作的领导和管理，更好地遵守国家有关的法律、法规、行业标准及其他要求。公司通过建立健全安全生产组织架构，设立公司安全总监统筹策划，成立并逐渐壮大安全管理队伍确保安全管理工作有效落实。为压实安全生产责任制落地，确保年度安全生产考核目标达成，与各级安全管理人员明确安全责任，并签订安全生产责任承诺书，在年终组织安全生产交叉考评进行履职考评。为从制度管理上防止事故发生，保障职工的安全与健康，公司建立了包括安全生产目标管理方案、安全生产管理标准、安全教育培训大纲、安全生产检查整改闭环跟踪表、持续改进应

急事故处理等管理文件，构建了全覆盖的安全生产管理网络。

2019 年公司围绕“安全第一、预防为主，综合治理”的方针，按照安全生产分层分级抓重点，抓落实的思路，组织并监督全员安全生产的开展；强化新员工、日常、现场安全教育；安委会成员多次参加省市安监局相关培训，及时了解最新安全法规和政策；组织月度安全生产会议 12 次、安全培训 6 次，安委会进行安全检查 12 次查出隐患 90 余项，并全部完成闭环整改。2019 年全年无重大安全生产事故，并获得 2017 至 2019 年守法证明。

(5) 商品质量责任

公司高度重视产品质量，遵守各项法律、法规。在“质量是我们的自尊心”的理念指导下，制定了《质量目标管理规定》《市场质量问题处理程序》等一系列质量管理体系，建立了涵盖市场、研发、生产、服务全过程的质量管理体系，并于 2001 年首次通过 ISO9001 质量管理体系认证。为推进质量发展的可持续性，公司于 2012 年开始导入《卓越绩效管理模式》，并先后获得广州市萝岗区区长质量奖、广州市市长质量奖、广东省政府质量奖。

(6) 环境保护责任

作为高科技电子企业，公司生产以整机装配为主，无水污染、基本无大气、噪声污染，经营活动对自然生态环境产生的直接影响甚微。公司一向秉承绿色经营的理念，2019 年 3 月，公司连续第十三年发起“地球一小时”系列活动，向全球 2.6 万名员工发出倡议书，倡导环保节能、绿色生活；向全球 80 多个国家和地区的用户积极倡导凭条无纸化、账单电子化及智能社区银行普及化，呼吁更多的人加入环保事业，确保打赢蓝天保卫战。

(7) 社会公益责任

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

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

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
赣州中联环保科技开发有限公司	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采用先进的分类收集、分质处理、废水资源再利用的电镀废水处理工艺，结合物化处理、生化处理、高级氧化、膜处理组合处理工艺，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。

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

十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、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）

报告期，公司使用自有资金继续购买神州控股的普通股股票，截至 2019 年 12 月 31 日共持有神州控股普通股股票 317,294,250 股，占神州控股已发行普通股总股本 1,670,977,976 股的 18.99%。

2、2019 年 11 月 8 日，公司参股公司广电计量在深圳证券交易所上市交易，股票简称为“广电计量”，股票代码为“002967”，公司持有广电计量 3,059.44 万股股份，占其首次公开发行股票后总股份的 9.25%。（详见公司于 2019 年 11 月 8 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）

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

子公司名称	重要事项	披露索引
创自技术	公司以自有资金人民币14,196万元收购创自技术剩余30%股权，2019年5月已完成工商变更登记。公司现持有创自技术100%股权。	刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临2019-012、015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	426,978,464	17.58%				-411,345,000	-411,345,000	15,633,464	0.65%
1、国家持股									
2、国有法人持股	313,402,500	12.90%				-313,402,500	-313,402,500		
3、其他内资持股	113,575,964	4.68%				-97,942,500	-97,942,500	15,633,464	0.65%
其中：境内法人持股	97,942,500	4.03%				-97,942,500	-97,942,500		
境内自然人持股	15,633,464	0.64%						15,633,464	0.65%
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	2,001,907,261	82.42%				391,453,226	391,453,226	2,393,360,487	99.35%
1、人民币普通股	2,001,907,261	82.42%				391,453,226	391,453,226	2,393,360,487	99.35%
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	2,428,885,725	100.00%				-19,891,774	-19,891,774	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。

2016年3月11日，公司非公开发行股份182,820,000股人民币普通股（A股）股票，本次发行新增股份的性质为有限售条件流通股，发行上市日期为2016年3月11日，限售期为本次发行新增股份上市之日起36个月。本次非公开发行完成后，公司历经两次送股和股本转增，非公开发行股份变更为411,345,000股。2019年3月12日，本次非公开发行股份411,345,000股解除限售。

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

公司于2018年8月23日召开第五届董事会第九次（临时）会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的预案》，该议案已经公司于2018年9月10日召开的2018年第一次临时股东大会审议通过，并于2018年9月21日披露了《关于以集中竞价交易方式回购股份的回购报告书》。（详见刊登在2018年8月24日、2018年9月11日、2018年9月21日《证券时报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告）

2018年9月26日至2019年3月10日，公司以集中竞价交易方式回购公司股份19,891,774股，占公司当时总股本2,428,885,725股的0.82%，公司已于2019年3月18日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述19,891,774股回购股份注销手续。本次回购股份注销完毕后，公司总股本由2,428,885,725股减少至2,408,993,951股。

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

截至2019年12月31日，公司总股本为2,408,993,951股，在2018年9月26日至2019年3月10日期间以集中竞价交易方式回购公司股份19,891,774股。

项目	本报告期			
	股份变动前	股份变动后	差异金额	差异幅度%
基本每股收益（元）	0.31	0.31	0.00	0.00%
稀释每股收益（元）	0.31	0.31	0.00	0.00%
项目	2019年12月31日			
	股份变动前	股份变动后	差异金额	差异幅度%
归属于公司普通股股东的每股净资产（元）	3.73	3.76	0.03	0.80%

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
广州无线电集团有限公司	313,402,500	0	313,402,500	0	非公开发行	2019年3月11日
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	97,942,500	0	97,942,500	0	非公开发行	2019年3月11日

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	0	0	1,747,043	高管锁定股份	依据证监会及深交所规定执行
陈建良	1,105,447	0	0	1,105,447	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
李叶东	127,126	0	0	127,126	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
蒋春晨	357,712	0	0	357,712	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
解永生	9,112	0	0	9,112	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
合计	426,978,464	0	411,345,000	15,633,464	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	75,457	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	71,711	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例(%)	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
广州无线电集团有限公司	国有法人	52.96	1,275,770,169			1,275,770,169		

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	2.52	60,644,158	-37,298,342		60,644,158		
梅州敬基实业有限公司	境内非国有法人	2.08	50,220,134	-100,000		50,220,134		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.21	29,225,744	22,597,891		29,225,744		
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	0.49	11,804,355			11,804,355		
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	0.46	10,986,118	-1,958,625		10,986,118		
陈振光	境内自然人	0.38	9,050,000	-283,568		9,050,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前10名股东中：第1名股东无线电集团为公司控股股东，其与第3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2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 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
广州无线电集团有限公司	1,275,770,169	人民币普通股	1,275,770,169					
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	60,644,158	人民币普通股	60,644,158					
梅州敬基实业有限公司	50,220,134	人民币普通股	50,220,134					
香港中央结算有限公司	29,225,744	人民币普通股	29,225,744					
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	11,804,355	人民币普通股	11,804,355					
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	10,986,118	人民币普通股	10,986,118					
陈振光	9,050,000	人民币普通股	9,050,000					
全国社保基金四零二组合	8,330,500	人民币普通股	8,330,500					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	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 3 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 2 名股东为公司第一期员工持股计划，未知其他股东之间是否存							

	在关联关系，也未知是否属于一致行动人。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	无

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州无线电集团有限公司	杨海洲	1981 年 02 月 02 日	统一社会信用代码： 91440101231216220B	资产管理（不含许可审批项目）；计算机应用电子设备制造；通信系统设备制造；通信终端设备制造；雷达及配套设备制造；计算机技术开发、技术服务；软件开发；信息技术咨询服务；房地产开发经营；房屋租赁；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；塑料零件制造；音响设备制造；影视录放设备制造；光电子器件及其他电子器件制造；绘图、计算及测量仪器制造；计算机整机制造；计算机零部件制造；金属切削机床制造；电子、通信与自动控制技术研究、开发；电子产品设计服务；通信工程设计服务；商品零售贸易（许可审批类商品除外）；专用设备修理；电气设备修理；软件服务。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截止 2019 年 12 月 31 日，控股股东无线电集团持有海格通信 26.02% 股权、持有广电计量 39.92% 股权、持有广州广哈通信股份有限公司 2.86% 股权、持有金浦钛业股份有限公司 1.39% 股权、持有广州农村商业银行股份有限公司 3.17% 股权。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州市国资委	陈浩钿	2005 年 02 月 02 日	-	-

实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	-
----------------------------	---

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

2016年3月，公司完成非公开发行A股股票的发行工作，募集资金31.37亿元，发行股票数量18,282万股，其中：控股股东无线电集团认购13,929万股，公司员工持股计划认购4,353万股，募集资金用于建设全国金融外包服务平台和补充流动资金。无线电集团承诺：自本次发行结束之日起36个月内，不以任何方式转让在本次发行中认购的广电运通的股份。

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

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减 持股份 数量 (股)	其他 增减 变动 (股)	期末持股 数(股)
黄跃珍	董事、 董事长	现任	男	47	2017年05月05日、 2017年12月05日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
叶子瑜	董事、 总经理	现任	男	57	2005年10月15日	2020年12月04日	15,725,940	0	0	0	15,725,940
杨文峰	董事	现任	男	42	2017年12月05日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
陈荣	董事	现任	男	34	2018年04月23日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
陈建良	董事、常务 副总经理、 财务负责人	现任	男	53	2017年12月05日、 2007年09月07日、 2020年02月24日	2020年12月04日	1,473,929	0	0	0	1,473,929
罗攀峰	董事、常务 副总经理	现任	男	44	2015年01月15日、 2012年10月26日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
朱桂龙	独立董事	现任	男	56	2017年12月05日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
杨 闰	独立董事	现任	女	44	2015年01月15日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
邢良文	独立董事	现任	男	57	2017年05月05日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
诸 岗	监事会主席	现任	男	47	2018年04月23日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
肖勋勇	监事	现任	男	50	2018年04月23日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
邝建洲	职工监事	现任	男	50	2017年12月05日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
李叶东	副总经理	现任	男	49	2007年09月07日	2020年12月04日	169,502	0	0	0	169,502
魏 东	副总经理	现任	男	43	2012年10月26日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
解永生	副总经理	现任	男	45	2015年03月10日	2020年12月04日	12,150	0	0	0	12,150
罗一明	副总经理	现任	男	44	2019年12月27日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
钟 勇	董事会秘书	现任	男	47	2018年03月29日	2020年12月04日	0	0	0	0	0
蒋春晨	副总经理、 财务负责人	离任	男	56	2013年03月28日、 2005年10月15日	2020年02月21日	476,950	0	0	0	476,950
韩 莹	副总经理	离任	女	47	2018年12月20日	2020年02月21日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	17,858,471	0	0	0	17,858,471

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。
罗一明	副总经理	聘任	2019年12月27日	公司于2019年12月27日召开第五届董事会第二十二次（临时）会议聘任罗一明为公司副总经理。
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。

三、任职情况

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

1、第五届董事会成员

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

叶子瑜，中国国籍，1963年6月出生，研究生学历，高级工程师。曾任国营750厂技术工艺科助理工程师，海华电子企业（中国）有限公司工程师、高级工程师、拓展部经理、总工程师，广州科苑电子有限公司副总经理，广州无线电集团军工通讯总公司总工程师，广电运通副总经理，支点创投董事长、总经理，创自技术董事长、董事，汇通金融、龙源环保、广州穗通、运通信息、中智融通、广州银通、广电汇通、运通智能，运通国际董事长，广电研究院董事。现任公司董事、总经理，广州市广百小额贷款有限公司、广电安保董事。

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

陈荣，中国国籍，1986年1月出生，本科学历，会计师，审计师。曾任广州无线电集团有限公司财务会计部总账报表组主管、财务会计部部长助理、财务会计部副部长，广电新兴产业园监事。现任公司董事，无线电集团财务会计部部长，广电研究院、广电城市服务、广电国际商贸、平云资本、广电新兴产业园、广州越秀小额贷款有限公司董事。

陈建良，中国国籍，1967年9月出生，研究生学历，工程师。曾任广州无线电厂电视机分厂结构设计师、设计室主任和采购部经理，广电运通结构设计部经理、物料部经理、总经理助理兼制造部经理。现任公司党委副书记、董事、常务副总经理、财务负责人，广州银通董事长、总经理，广州穗通、广电安保董事长，广电汇通、中智融通、运通信息、运通智能、信义科技、汇通金融董事，广电研究院董事。

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

朱桂龙，中国国籍，1964年11月出生，博士学历，教授，博士生导师，取得深圳证券交易所授予的独立董事资格证书。曾任华南理工大学工商管理学院副院长、院长，中国系统工程学会副理事长，江苏赛福天钢索股份有限公司独立董事。现任

公司独立董事，华南理工大学工商管理学院教授、博士生导师，兼任广东省技术经济和管理现代化研究会副会长，广东省经济学会副会长，中国南玻集团股份有限公司、广州金域医学检验集团股份有限公司独立董事。

杨闰，中国国籍，1976年8月出生，研究生学历，律师，取得深圳证券交易所授予的独立董事资格证书。曾任广东广大律师事务所律师，广东天禾农资股份有限公司独立董事。现任公司独立董事，北京德恒（广州）律师事务所律师，仙乐健康科技股份有限公司独立董事。

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

2、第五届监事会成员

诸岗，中国国籍，1973年8月出生，研究生学历，经济师、税务师。曾任广州恒大地产集团有限公司经营副总监，广东溢达纺织有限公司财务高级经理，韶关市住宅建筑工程有限公司财务总监，广电国际商贸董事。现任公司监事会主席，广州无线电集团有限公司审计部部长，平云资本董事，海格通信监事会主席，广电智能、广州信息投资有限公司、广电新兴产业园监事。

肖勋勇，中国国籍，1970年12月出生，博士研究生，高级经济师。曾任美的集团股份有限公司企划投资经理，广州无线电集团有限公司投资发展部副部长，广电运通董事、总经理助理，广电国际商贸董事长，海格通信、汇通金融、广电新兴产业园、广电智能董事，平云资本总经理。现任公司监事，平云资本董事，广电国际商贸副董事长。

邝建洲，中国国籍，1970年7月出生，本科学历。曾任广州无线电集团有限公司电子一厂财务主管，公司财务部副经理，现任公司纪委书记、职工代表监事，汇通金融监事会主席，支点创投、运通信息、运通智能、龙源环保监事。

3、高级管理人员

叶子瑜，本公司总经理，简历参阅本年度报告“第八节、三、1、第五届董事会成员”。

陈建良，本公司常务副总经理，简历参阅本年度报告“第八节、三、1、第五届董事会成员”。

罗攀峰，本公司常务副总经理，简历参阅本年度报告“第八节、三、1、第五届董事会成员”。

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

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

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

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

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

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
黄跃珍	无线电集团	党委副书记、副董事长	2017年10月10日		是
		总经理	2017年09月14日		
杨文峰	无线电集团	资产运营管理部部长, 董事会办公室主任	2016年01月01日	2021年12月31日	是
		董事会秘书	2018年01月31日	2021年01月30日	
陈荣	无线电集团	财务会计部部长	2018年05月28日	2021年12月31日	是
诸岗	无线电集团	审计部部长	2015年12月01日	2021年12月31日	是
肖勋勇	无线电集团	投资发展部部长	2017年10月01日	2019年12月31日	是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
黄跃珍	广州广电计量检测股份有限公司	董事长	2016年12月16日	2020年11月28日	否
叶子瑜	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事长	2011年11月28日	2020年01月03日	否
	广州广电银通安保投资有限公司	董事	2017年06月16日	2020年06月15日	否
	广州广电汇通金融服务有限公司	董事长	2013年05月02日	2020年02月20日	否
	广州支点创业投资有限公司	董事长	2017年06月30日	2019年05月10日	否
		董事	2011年07月01日	2019年05月10日	否
	广电运通国际有限公司	董事长	2008年10月27日	2020年03月08日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事长	2016年06月15日	2019年06月15日	否
	广州市广百小额贷款有限公司	董事	2013年03月15日	2020年02月15日	否
广州广电研究院有限公司	董事	2017年06月15日	2020年03月18日	否	
杨文峰	广州海格通信集团股份有限公司	董事	2016年07月23日	2022年09月02日	否
	广州广电城市服务管理有限公司	董事	2018年03月30日	2021年09月12日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	董事	2017年12月11日	2020年12月10日	否
	广州广电智能科技有限公司	董事	2018年02月01日	2021年04月09日	否
	广州广哈通信股份有限公司	董事	2018年05月05日	2020年12月21日	否

	盈富泰克创业投资有限公司	董事	2018年04月28日	2022年03月27日	否
陈 荣	广州广电研究院有限公司	董事	2018年05月28日	2021年05月27日	否
	广州广电城市服务集团股份有限公司	董事	2018年03月30日	2021年09月12日	否
	广州广电国际商贸有限公司	董事	2018年05月08日	2021年05月07日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	监事	2017年12月11日	2020年02月26日	否
		董事	2020年02月26日	2020年12月10日	否
	广州广电平云资本管理有限公司	董事	2018年03月28日	2020年07月03日	否
广州越秀小额贷款有限公司	董事	2018年08月28日	2021年08月27日	否	
陈建良	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2011年11月28日	2020年01月03日	否
		总经理	2011年11月28日	2020年08月09日	否
		董事长	2020年01月03日	2020年08月09日	否
	广州广电银通安保投资有限公司	董事长	2017年06月16日	2020年06月15日	否
	深圳市信义科技有限公司	董事	2018年01月16日	2021年01月16日	否
	广州穗通金融服务有限公司	董事	2012年01月17日	2021年01月24日	否
		董事长	2018年01月25日	2021年01月24日	
	广州广电汇通金融服务有限公司	董事	2013年05月02日	2021年12月31日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2013年11月14日	2022年12月31日	否
	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2012年11月13日	2021年11月12日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2016年06月15日	2022年07月18日	否
	江苏汇通金融数据股份有限公司	董事	2019年07月10日	2021年04月19日	否
广州广电研究院有限公司	董事	2020年03月18日	2021年05月27日	否	
罗攀峰	广州中智融通金融科技有限公司	董事长	2018年04月09日	2021年11月12日	否
		董事	2012年11月13日	2021年11月12日	
	广州广电汇通金融服务有限公司	董事	2013年05月02日	2021年12月31日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事长	2018年08月10日	2022年12月31日	否
		董事	2013年11月14日	2022年12月31日	否
	北京中科江南信息技术股份有限公司	董事长	2018年03月08日	2021年03月07日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2016年08月12日	2020年08月09日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2016年06月15日	2019年06月15日	否
	江苏汇通金融数据股份有限公司	董事	2016年11月23日	2019年07月10日	否
董事长		2018年04月24日	2019年07月10日	否	
广州支点创业投资有限公司	董事	2016年07月18日	2019年05月10日	否	
朱桂龙	华南理工大学	教授、博士生导师	2008年01月01日		是

	中国南玻集团股份有限公司	独立董事	2017年05月02日	2020年05月01日	是
	江苏赛福天钢索股份有限公司	独立董事	2017年08月30日	2019年01月31日	是
	广州金域医学检验集团股份有限公司	独立董事	2015年11月30日	2021年06月13日	是
杨 闰	北京德恒（广州）律师事务所	律师	2017年04月17日		是
	仙乐健康科技股份有限公司	独立董事	2015年11月09日	2021年02月28日	是
邢良文	广东丰衡会计师事务所有限公司	主任会计师	1999年12月21日		是
	广州丰衡税务师事务所有限公司	总经理	2003年06月12日		否
	广州港集团有限公司	董事	2014年09月26日		是
诸岗	广州海格通信集团股份有限公司	监事会主席	2018年07月18日	2022年09月02日	否
	广州广电智能科技有限公司	监事	2018年02月01日	2021年04月09日	否
	广州信息投资有限公司	监事	2018年11月30日	2021年11月29日	否
	广州广电国际商贸有限公司	董事	2018年05月08日	2019年12月16日	否
	广州广电平云资本管理有限公司	董事	2018年11月16日	2020年07月03日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	监事	2020年02月26日	2020年12月10日	否
肖勋勇	广州广电平云资本管理有限公司	总经理	2018年06月01日	2019年12月31日	否
		董事	2018年03月28日	2020年07月03日	否
	广州广电国际商贸有限公司	董事长	2018年12月07日	2019年12月16日	否
		副董事长	2019年12月27日	2021年05月07日	否
	广州海格通信集团股份有限公司	董事	2018年07月18日	2019年10月30日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	董事	2017年12月11日	2020年02月26日	否
	广州广电智能科技有限公司	董事	2018年08月08日	2020年02月26日	否
邝建洲	广州广电运通信息科技有限公司	监事	2013年11月14日	2022年12月31日	否
	广州支点创业投资有限公司	监事	2017年06月30日	2020年06月29日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	监事	2016年06月15日	2022年07月18日	否
	广州市龙源环保科技有限公司	监事	2018年03月30日	2021年03月31日	否
	江苏汇通金融数据股份有限公司	监事会主席	2015年04月02日	2021年04月19日	否
李叶东	广电运通国际有限公司	董事	2008年10月27日	2020年03月08日	否
		总经理	2012年06月25日	2020年03月08日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2017年09月08日	2020年08月09日	否
	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2017年06月23日	2021年11月12日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2016年11月18日	2022年12月31日	否
魏 东	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2015年11月13日	2021年11月12日	否
	广州广电计量检测股份有限公司	董事	2017年04月11日	2020年11月28日	否
	北京中科江南信息技术股份有限公司	董事	2018年03月08日	2021年03月07日	否

	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2017年09月08日	2020年08月09日	否
	广州广电汇通金融服务有限公司	董事	2017年11月06日	2021年12月31日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2018年08月10日	2022年12月31日	否
	江苏汇通金融数据股份有限公司	董事	2018年04月20日	2019年07月10日	否
	深圳市创自技术有限公司	董事	2018年09月29日	2022年04月07日	否
	广州支点创业投资有限公司	董事	2019年05月11日	2020年06月29日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2016年06月15日	2022年07月18日	否
解永生	广州广电运通智能科技有限公司	董事长	2019年07月19日	2022年07月18日	否
		董事	2016年06月15日	2022年07月18日	否
		总经理	2016年10月18日	2019年10月18日	否
	深圳市创自技术有限公司	董事长	2019年04月08日	2022年04月07日	否
罗一明	深圳市信义科技有限公司	董事长	2019年03月18日	2021年01月16日	否
	广州辉远电子技术有限公司	董事长	2018年07月09日	2021年07月09日	否
	广州广电汇通金融服务有限公司	董事、总经理	2018年05月11日	2020年02月08日	否
钟 勇	广州支点创业投资有限公司	董事长	2019年05月11日	2020年06月29日	否
		总经理	2018年06月01日	2019年05月09日	否
	广州市龙源环保科技有限公司	董事长	2020年01月16日	2021年03月31日	否
	江苏汇通金融数据股份有限公司	董事长	2019年07月10日	2021年04月19日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

在公司任职的董事、监事未在公司领薪，兼任公司董事、监事的高管、员工不以董事、监事职务领取报酬。高管人员按其职务根据公司董事会批准的《高管层年度业绩考核与薪酬管理办法》，在每年年初落实有关考核指标及相关事项，在年度结束后对全年计划完成情况进行考核，由董事会薪酬与考核委员会审议通过相关议案后，提交董事会审议，按照考核结果兑现绩效年薪和奖励。独立董事津贴按照股东大会决议执行，为每人8万元/年，均按具体任职时间及规定发放；独立董事参加会议发生的差旅费，办公费等履职费用由本公司承担。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
黄跃珍	董事长	男	47	现任	0.00	是
叶子瑜	董事、总经理	男	57	现任	220.00	否
杨文峰	董事	男	42	现任	0.00	是

陈 荣	董事	男	34	现任	0.00	是
陈建良	董事、常务副总经理、 财务负责人	男	53	现任	194.45	否
罗攀峰	董事、常务副总经理	男	44	现任	141.07	否
朱桂龙	独立董事	男	56	现任	8.00	否
杨 闰	独立董事	女	44	现任	8.00	否
邢良文	独立董事	男	57	现任	8.00	否
诸 岗	监事会主席	男	47	现任	0.00	是
肖勋勇	监事	男	50	现任	0.00	是
邝建洲	职工监事	男	50	现任	65.00	否
李叶东	副总经理	男	49	现任	171.17	否
魏 东	副总经理	男	43	现任	118.71	否
解永生	副总经理	男	45	现任	147.00	否
罗一明	副总经理	男	44	现任	80.00	否
钟 勇	董事会秘书	男	47	现任	143.51	否
蒋春晨	副总经理、财务负责人	男	56	离任	91.92	否
韩 莹	副总经理	女	47	离任	92.00	否
合计	--	--	--	--	1,488.83	--

注：蒋春晨、韩莹于 2020 年 2 月 21 日离职。

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

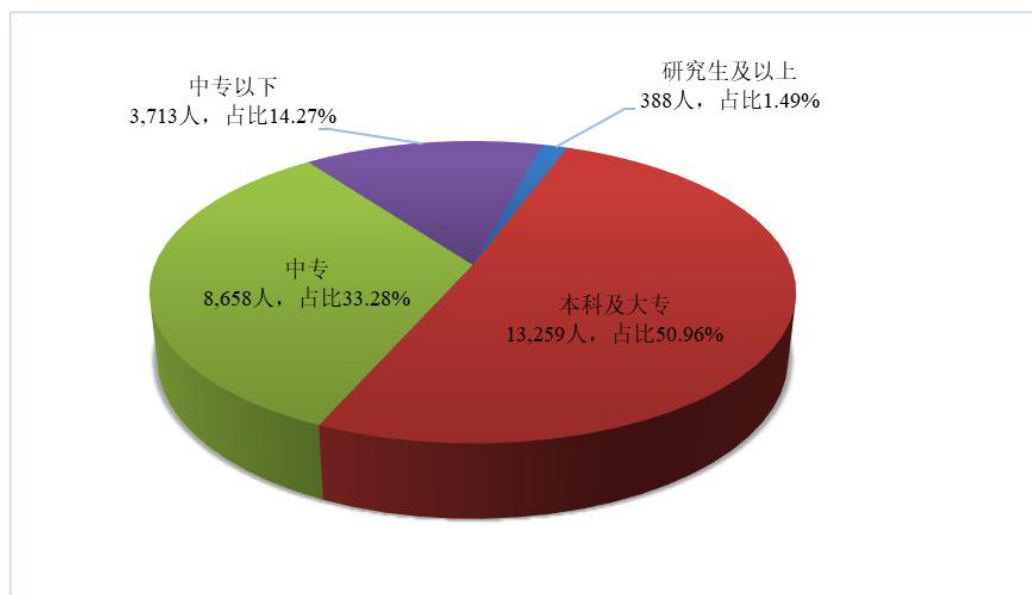
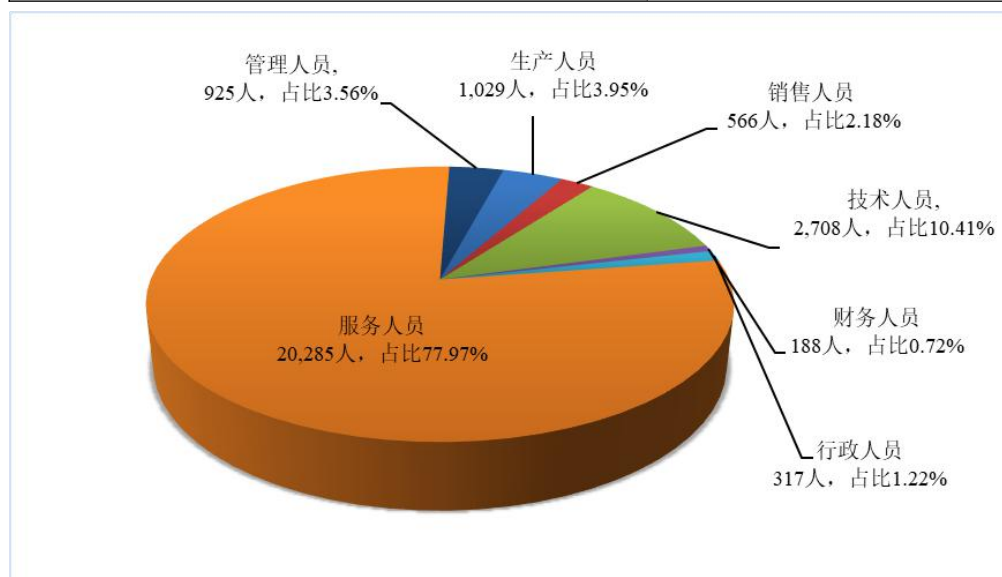
适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,932
主要子公司在职员工的数量（人）	24,086
在职员工的数量合计（人）	26,018
当期领取薪酬员工总人数（人）	26,018
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,029
销售人员	566
技术人员	2,708

财务人员	188
行政人员	317
服务人员	20,285
管理人员	925
合计	26,018
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	388
本科及大专	13,259
中专	8,658
中专以下	3,713
合计	26,018



2、薪酬政策

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

3、培训计划

公司建立了以支持发展战略为目标，以贴近业务流程为基础，以解决业务实际问题为出发点的实战型培训体系。从培训资源、政策等方面覆盖公司各业务系统及各子公司，为帮助员工成长、支持公司战略完成贡献最大的力量。2019年公司共培训66场次，培训总课时24,675小时，合计培训2,137人次，大大提高了公司员工的综合素质，为企业的发展进一步提升了竞争力。2020年，公司年度培训工作将以年度经营方针为指导，围绕年度发展战略，结合业务实际，系统性构筑培训发展能力，主抓干部队伍建设和专业技术人才梯队建设。同时，全面推行线上学习，利用移动学习优势提高培训效率及培训管理水平，助推公司业绩目标达成和战略实施。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

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

报告期内，公司治理各项具体工作如下：

1、关于股东与股东大会：根据《上市公司股东大会规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等有关规定和要求，公司制定了《股东大会议事规则》并切实执行。报告期内，公司共召开三次股东大会，会议均由董事会召集召开，并聘请了律师进行现场见证；三次会议均开通了网络投票，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。现场见证律师出具的《法律意见书》认为公司三次股东大会的召集和召开程序、出席会议人员的资格和召集人资格、表决程序和表决结果均符合法律法规及《公司章程》的规定，合法有效。

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

3、关于董事与董事会：根据《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》《公司章程》等有关规定和要求，公司制定了《董事会议事规则》《独立董事工作细则》并切实执行。报告期内，公司共召开 10 次董事会，会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体董事认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务，出席各董事会和股东大会，签署相关文件，同时积极参加相关培训，熟悉有关法律法规，维护公司和股东的利益。

4、关于监事与监事会：根据《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》《公司章程》等有关规定和要求，公司制定了《监事会议事规则》并切实执行。报告期内，公司共召开 7 次监事会，会议的召集、召开和表决程序符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体监事在《公司法》《公司章程》和股东大会赋予的职权范围内积极行使监督权，对公司定期报告、募集资金使用、财务状况、股权转让、监事选举事项等进行审核并发表意见，保护公司、股东、债权人的合法权益。

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

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

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

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

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

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

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

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

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

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

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

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年度股东大会	年度股东大会	53.9107%	2019 年 05 月 17 日	2019 年 05 月 18 日	公告编号：临 2019-035 公告名称：《2018 年度股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	54.3618%	2019 年 07 月 04 日	2019 年 07 月 05 日	公告编号：临 2019-045 公告名称：《2019 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 年第二次临时股东大会	临时股东大会	54.3779%	2019 年 11 月 11 日	2019 年 11 月 12 日	公告编号：临 2019-070 公告名称：《2019 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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
朱桂龙	10	2	8	0	0	否	0
杨 闰	10	2	8	0	0	否	3
邢良文	10	2	8	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事根据《公司法》《证券法》《公司章程》和公司《独立董事工作制度》等法律法规的规定，关注公司运作的规范性，独立履行职责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了许多宝贵的专业性意见，对报告期内公司使用闲置自有资金进行现金管理、公司子公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理、公司关联方资金往来、对外担保情况、内部控制自我评价报告、2018 年度利润分配预案、2019 年度日常关联交易、2018 年度高管薪酬、续聘会计师事务所、会计政策变更、公司及子公司 2019 年开展外汇套期保值业务、计提资产减值准备、部分存货报废处置、募集资金存放与使用情况、变更部分募集资金用途、为子公司提供担保、增加 2019 年度日常关联交易预计额度、聘任高级管理人员等需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的独立董事意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会

2019年，董事会审计委员会召开了7次会议，严格按照《审计委员会工作细则》开展各项工作，对公司审计部提交的季度经营审计报告、季度及年度募集资金存放与使用情况的专项报告、年度内部控制自我评价报告、内部审计工作计划及总结、外部审计机构的工作总结报告、续聘会计师事务所等事项进行审议，对相关事项讨论后，形成决议提交公司董事会进行审议；对内部控制的实施情况进行监督；严格按照《董事会审计委员会年报工作规程》对年审会计师完成审计工作情况及其执业质量进行全面客观的评价，提高年报的披露质量。

2、薪酬与考核委员会

2019年，董事会薪酬与考核委员会召开了1次会议，对公司高级管理人员进行考核，确定其2018年薪酬及2019年度考核目标，并形成议案提交董事会审议。

3、提名委员会

2019年，董事会提名委员会召开了1次会议，审议通过了《关于聘任罗一明为公司副总经理的议案》。提名委员会委员对罗一明从其职业、学历、职称、详细的工作经历、全部兼职等情况切实进行了审查，审议通过上述提名，并形成议案提交董事会审议。

4、战略与投资委员会

2019年，董事会战略与投资委员会共召开了2次会议，就公司战略与投资事项，先后形成4项议案，达到董事会审议标准的议案均已提交董事会审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

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

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020年3月31日
内部控制评价报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《2019年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并	100%

财务报表资产总额的比例		
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>②公司更正已公布的财务报告；</p> <p>③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>④审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>②未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。</p> <p>①如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；</p> <p>②如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；</p> <p>③如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。</p> <p>①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；</p> <p>②如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；</p> <p>③如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。</p> <p>①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；</p> <p>②如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；</p> <p>③如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。</p>

	①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷； ②如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷； ③如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷； ②如果超过资产总额 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷； ③如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2020 年 3 月 31 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 公司债券相关情况

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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 03 月 27 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2020]第ZC10097号
注册会计师姓名	王建民、滕海军

审计报告

广州广电运通金融电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广州广电运通金融电子股份有限公司（以下简称“广电运通”）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了广电运通2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

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

<p>截至2019年12月31日，广电运通商誉余额109,060.44万元，减值准备余额11,190.76万元。由于商誉余额较大，且原始金额是基于标的公司未来盈利能力评估确定的，标的公司盈利能力的评估涉及管理层的重大判断，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。</p>	<p>(1) 分析管理层对商誉所属资产组认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法，检查相关的假设和方法的合理性。 (2) 复核管理层编制的商誉所属资产组可收回余额计算表。 (3) 比较商誉所属资产组的账面价值与可收回金额的差异，确认是否存在商誉减值的情况。</p>
---	--

四、其他信息

广电运通管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括广电运通2019年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督广电运通的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对广电运通持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致广电运通不能持续经营。

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合

理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：王建民(项目合伙人)

中国注册会计师：滕海军

中国·上海

2020年3月27日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广州广电运通金融电子股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	4,482,916,067.61	4,249,788,473.33
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,391,850,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	53,669,695.02	41,882,197.77
应收账款	1,518,071,334.24	1,311,545,965.04
应收款项融资	84,575,000.00	
预付款项	76,194,727.69	68,507,879.62
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	109,691,755.92
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	1,864,961,109.68
合同资产		
持有待售资产		54,932,269.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	73,618,822.56	1,649,187,547.95
流动资产合计	9,705,278,758.74	9,350,497,198.31

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		906,570,668.31
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	7,787,927.72	
长期股权投资	639,896,064.55	626,464,621.74
其他权益工具投资	1,229,297,627.96	
其他非流动金融资产	0.00	
投资性房地产	49,303,525.51	52,892,220.34
固定资产	1,116,170,777.39	1,089,049,675.78
在建工程	15,468,910.33	48,288,502.94
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	214,490,194.78	151,800,738.04
开发支出		
商誉	978,696,782.44	1,014,427,563.83
长期待摊费用	52,640,406.30	18,563,655.95
递延所得税资产	164,185,460.68	163,572,370.81
其他非流动资产	13,992,975.26	18,091,297.30
非流动资产合计	4,481,930,652.92	4,089,721,315.04
资产总计	14,187,209,411.66	13,440,218,513.35
流动负债：		
短期借款	80,048,884.48	23,331,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	178,288,094.95	106,681,293.96
应付账款	1,031,804,541.11	823,555,261.61
预收款项	1,614,706,695.57	1,811,160,432.05
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	542,776,366.47	520,546,957.11
应交税费	221,369,722.20	178,719,517.19
其他应付款	520,368,165.15	356,624,282.87

其中：应付利息		67,832.81
应付股利	1,485,000.00	14,815,400.00
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	3,820,618,744.79
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		2,000,000.00
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	71,082,333.29
递延所得税负债	35,162,265.39	36,915,428.53
其他非流动负债		
非流动负债合计	86,279,585.59	109,997,761.82
负债合计	4,275,642,055.52	3,930,616,506.61
所有者权益：		
股本	2,408,993,951.00	2,428,885,725.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,008,211,946.49	2,298,125,819.56
减：库存股		113,006,514.72
其他综合收益	-274,439,306.85	-368,279,676.59
专项储备		
盈余公积	682,259,502.34	628,593,583.41
一般风险准备		
未分配利润	4,227,900,992.93	3,812,670,503.86
归属于母公司所有者权益合计	9,052,927,085.91	8,686,989,440.52
少数股东权益	858,640,270.23	822,612,566.22
所有者权益合计	9,911,567,356.14	9,509,602,006.74
负债和所有者权益总计	14,187,209,411.66	13,440,218,513.35

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	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,108,436,978.03	1,705,942,946.26
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	134,000.00	3,456,776.00
应收账款	587,953,543.97	515,238,201.29
应收款项融资		
预付款项	8,056,287.95	5,551,767.85
其他应收款	459,104,098.21	111,928,330.69
其中：应收利息		
应收股利	400,000,000.00	20,400,000.00
存货	1,382,784,279.08	1,543,573,573.61
合同资产		
持有待售资产		54,932,269.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,248,430.13	40,281,949.22
流动资产合计	4,553,717,617.37	3,980,905,813.92
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		873,326,585.40
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,933,396,522.55	4,615,185,421.81
其他权益工具投资	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	327,825,942.41
在建工程	5,199,171.04	8,760,115.81
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	78,963,604.91	21,877,890.79
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	107,308,870.21	110,458,379.26
其他非流动资产		

非流动资产合计	6,587,354,701.42	5,957,434,335.48
资产总计	11,141,072,318.79	9,938,340,149.40
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	136,444,776.25	64,773,731.96
应付账款	919,784,532.66	608,393,323.78
预收款项	1,056,918,460.30	1,405,953,738.07
合同负债		
应付职工薪酬	139,086,000.00	127,710,000.00
应交税费	48,031,061.34	35,783,166.39
其他应付款	1,023,495,904.64	130,345,412.24
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	2,372,959,372.44
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	41,342,074.26
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	65,222,224.26
负债合计	3,382,400,442.68	2,438,181,596.70
所有者权益：		
股本	2,408,993,951.00	2,428,885,725.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,130,027,498.96	2,304,533,814.30
减：库存股		113,006,514.72
其他综合收益	-273,075,455.50	-365,400,438.36

专项储备		
盈余公积	682,259,502.34	628,593,583.41
未分配利润	2,810,466,379.31	2,616,552,383.07
所有者权益合计	7,758,671,876.11	7,500,158,552.70
负债和所有者权益总计	11,141,072,318.79	9,938,340,149.40

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

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	6,496,265,096.84	5,458,981,768.73
其中：营业收入	6,496,265,096.84	5,458,981,768.73
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,600,295,682.22	4,646,778,368.45
其中：营业成本	3,963,780,374.34	3,199,915,232.35
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	48,341,065.71	44,793,467.22
销售费用	720,007,038.32	714,652,647.71
管理费用	399,468,001.72	385,796,093.24
研发费用	537,938,006.45	359,029,719.13
财务费用	-69,238,804.32	-57,408,791.20
其中：利息费用	3,750,113.84	3,230,209.16
利息收入	59,344,922.38	46,851,336.63
加：其他收益	142,917,152.86	147,504,231.81
投资收益（损失以“-”号填列）	75,324,559.26	103,973,184.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	16,826,457.27	14,230,072.81
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）	-9,809,866.12	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-69,058,855.56	-157,503,938.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	768,179.93	826,749.98

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,036,110,584.99	907,003,628.40
加：营业外收入	20,219,199.82	6,114,680.22
减：营业外支出	22,379,331.33	13,433,131.81
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,033,950,453.48	899,685,176.81
减：所得税费用	150,573,575.60	115,679,883.64
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	883,376,877.88	784,005,293.17
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	883,376,877.88	784,005,293.17
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	757,975,682.12	670,297,043.52
2.少数股东损益	125,401,195.76	113,708,249.65
六、其他综合收益的税后净额	93,840,369.74	-275,433,229.18
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	93,840,369.74	-275,433,229.18
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	91,711,036.22	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	91,711,036.22	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	2,129,333.52	-275,433,229.18
1.权益法下可转损益的其他综合收益	4,128.91	
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-275,396,685.99
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	2,125,204.61	-36,543.19
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	977,217,247.62	508,572,063.99
归属于母公司所有者的综合收益总额	851,816,051.86	394,863,814.34
归属于少数股东的综合收益总额	125,401,195.76	113,708,249.65
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.31	0.28
（二）稀释每股收益	0.31	0.28

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	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	2,261,189,522.91	2,079,527,076.22
减：营业成本	1,592,093,582.32	1,296,679,883.82
税金及附加	13,846,078.02	13,088,424.56
销售费用	311,955,217.82	383,004,037.97
管理费用	100,573,473.96	103,110,739.24
研发费用	213,669,084.71	214,010,486.57
财务费用	-41,949,660.67	-50,815,813.43
其中：利息费用		
利息收入	21,140,266.57	18,860,490.02
加：其他收益	69,003,307.14	91,053,094.53
投资收益（损失以“-”号填列）	428,939,659.13	35,911,149.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	18,618,410.35	13,177,633.39
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）	8,149,227.25	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-43,955,410.04	-109,997,317.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）	417,399.31	297,698.41
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	533,555,929.54	137,713,942.15
加：营业外收入	11,083,371.10	2,529,824.81
减：营业外支出	12,243,141.85	8,895,463.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	532,396,158.79	131,348,303.36
减：所得税费用	-4,263,030.50	-3,792,695.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	536,659,189.29	135,140,998.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	536,659,189.29	135,140,998.96
（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	92,324,982.86	-275,396,685.99
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	92,324,982.86	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	92,324,982.86	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-275,396,685.99
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		-275,396,685.99
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	628,984,172.15	-140,255,687.03
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	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,606,654,750.19	5,878,886,686.62
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	104,877,224.72	112,512,986.41
收到其他与经营活动有关的现金	499,541,629.35	433,495,672.23
经营活动现金流入小计	7,211,073,604.26	6,424,895,345.26
购买商品、接受劳务支付的现金	2,593,561,725.83	2,059,301,600.48
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,335,647,106.86	2,062,769,367.19
支付的各项税费	479,243,183.83	476,702,979.72
支付其他与经营活动有关的现金	873,969,133.45	859,187,589.66
经营活动现金流出小计	6,282,421,149.97	5,457,961,537.05
经营活动产生的现金流量净额	928,652,454.29	966,933,808.21
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	6,215,741,416.77	9,301,001,107.80
取得投资收益收到的现金	60,299,228.38	92,817,141.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	813,519.06	469,635.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-670,876.37	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	6,276,183,287.84	9,394,287,885.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	249,557,173.03	145,091,199.71
投资支付的现金	6,293,325,081.97	8,629,736,232.36
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		518,122,855.26
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	6,542,882,255.00	9,292,950,287.33
投资活动产生的现金流量净额	-266,698,967.16	101,337,597.68
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	21,000,000.00	37,840,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	21,000,000.00	37,840,000.00
取得借款收到的现金	129,611,027.20	244,846,302.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	150,611,027.20	282,686,302.00
偿还债务支付的现金	75,940,000.00	179,770,412.14
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	347,512,977.39	537,466,133.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	53,034,458.01	49,180,393.98
支付其他与筹资活动有关的现金	183,744,921.72	113,006,514.72
筹资活动现金流出小计	607,197,899.11	830,243,060.00
筹资活动产生的现金流量净额	-456,586,871.91	-547,556,758.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	12,601,701.05	12,166,772.22
五、现金及现金等价物净增加额	217,968,316.27	532,881,420.11
加：期初现金及现金等价物余额	4,234,069,111.22	3,701,187,691.11
六、期末现金及现金等价物余额	4,452,037,427.49	4,234,069,111.22

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,115,787,431.30	2,033,536,178.74
收到的税费返还	70,067,349.07	89,621,655.81
收到其他与经营活动有关的现金	824,520,027.01	222,064,678.28
经营活动现金流入小计	3,010,374,807.38	2,345,222,512.83
购买商品、接受劳务支付的现金	1,227,862,214.66	1,277,209,109.89
支付给职工以及为职工支付的现金	347,781,041.19	346,982,666.91

支付的各项税费	97,488,849.72	140,431,131.98
支付其他与经营活动有关的现金	264,330,984.95	340,259,266.84
经营活动现金流出小计	1,937,463,090.52	2,104,882,175.62
经营活动产生的现金流量净额	1,072,911,716.86	240,340,337.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	379,536,458.02	1,337,227,107.80
取得投资收益收到的现金	32,549,650.87	16,945,699.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	62,260.00	184,896.35
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	412,148,368.89	1,354,357,703.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	65,442,085.21	27,327,035.14
投资支付的现金	738,944,184.53	1,274,619,047.48
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	804,386,269.74	1,301,946,082.62
投资活动产生的现金流量净额	-392,237,900.85	52,411,621.06
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
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	485,777,145.00
支付其他与筹资活动有关的现金	7,242,468.72	113,006,514.72
筹资活动现金流出小计	296,321,742.84	598,783,659.72
筹资活动产生的现金流量净额	-296,321,742.84	-598,783,659.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	18,141,958.60	31,870,797.77
五、现金及现金等价物净增加额	402,494,031.77	-274,160,903.68
加：期初现金及现金等价物余额	1,705,942,946.26	1,980,103,849.94
六、期末现金及现金等价物余额	2,108,436,978.03	1,705,942,946.26

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 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	2,428,885,725.00				2,298,125,819.56	113,006,514.72	-368,279,676.59		628,593,583.41		3,812,670,503.86		8,686,989,440.52	822,612,566.22	9,509,602,006.74
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	2,428,885,725.00				2,298,125,819.56	113,006,514.72	-368,279,676.59		628,593,583.41		3,812,670,503.86		8,686,989,440.52	822,612,566.22	9,509,602,006.74
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-19,891,774.00				-289,913,873.07	-113,006,514.72	93,840,369.74		53,665,918.93		415,230,489.07		365,937,645.39	36,027,704.11	401,965,349.40
(一)综合收益总额							93,840,369.74				757,975,682.12		851,816,051.86	125,401,195.76	977,217,247.62
(二)所有者投入和减少资本	-19,891,774.00				-213,579,485.68	-113,006,514.72							-120,464,744.96	-42,610,670.54	-163,075,415.50
1.所有者投入的普通股														21,000,000.00	21,000,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他	-19,891,774.00				-213,579,485.68	-113,006,514.72							-120,464,744.96	-63,610,670.54	-184,075,415.50
(三)利润分配									53,665,918.93		-342,745,193.05		-289,079,274.12	-46,762,821.21	-335,842,095.33
1.提取盈余公积									53,665,918.93		-53,665,918.93				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配											-289,079,274.12		-289,079,274.12	-46,762,821.21	-335,842,095.33
4.其他															
(四)所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					-76,334,387.39								-76,334,387.39		-76,334,387.39
四、本期期末余额	2,408,993,951.00				2,008,211,946.49		-274,439,306.85		682,259,502.34		4,227,900,992.93		9,052,927,085.91	858,640,270.23	9,911,567,356.14

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	2,428,885,725.00				2,298,125,819.56		-92,846,447.41		615,079,483.51		3,641,664,705.24		8,890,909,285.90	593,329,839.28	9,484,239,125.18
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	2,428,885,725.00				2,298,125,819.56		-92,846,447.41		615,079,483.51		3,641,664,705.24		8,890,909,285.90	593,329,839.28	9,484,239,125.18
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）						113,006,514.72	-275,433,229.18		13,514,099.90		171,005,798.62		-203,919,845.38	229,282,726.94	25,362,881.56

(一) 综合收益总额										670,297,043.52		394,863,814.34	113,708,249.65	508,572,063.99
(二) 所有者投入和减少资本					113,006,514.72							-113,006,514.72	180,364,649.33	67,358,134.61
1. 所有者投入的普通股													37,840,000.00	37,840,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					113,006,514.72							-113,006,514.72	142,524,649.33	29,518,134.61
(三) 利润分配							13,514,099.90	-499,291,244.90		-485,777,145.00		-485,777,145.00	-64,790,172.04	-550,567,317.04
1. 提取盈余公积							13,514,099.90	-13,514,099.90						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配								-485,777,145.00		-485,777,145.00		-485,777,145.00	-64,790,172.04	-550,567,317.04
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	2,428,885,725.00				2,298,125,819.56	113,006,514.72	-368,279,676.59		628,593,583.41		3,812,670,503.86		8,686,989,440.52	822,612,566.22	9,509,602,006.74
----------	------------------	--	--	--	------------------	----------------	-----------------	--	----------------	--	------------------	--	------------------	----------------	------------------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,428,885,725.00				2,304,533,814.30	113,006,514.72	-365,400,438.36		628,593,583.41	2,616,552,383.07		7,500,158,552.70
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,428,885,725.00				2,304,533,814.30	113,006,514.72	-365,400,438.36		628,593,583.41	2,616,552,383.07		7,500,158,552.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-19,891,774.00				-174,506,315.34	-113,006,514.72	92,324,982.86		53,665,918.93	193,913,996.24		258,513,323.41
（一）综合收益总额							92,324,982.86			536,659,189.29		628,984,172.15
（二）所有者投入和减少资本	-19,891,774.00				-100,357,209.44	-113,006,514.72						-7,242,468.72
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	-19,891,774.00				-100,357,209.44	-113,006,514.72						-7,242,468.72
（三）利润分配									53,665,918.93	-342,745,193.05		-289,079,274.12
1. 提取盈余公积									53,665,918.93	-53,665,918.93		
2. 对所有者（或股东）的分配										-289,079,274.12		-289,079,274.12
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他						-74,149,105.90						-74,149,105.90
四、本期期末余额	2,408,993,951.00				2,130,027,498.96		-273,075,455.50		682,259,502.34	2,810,466,379.31		7,758,671,876.11

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,428,885,725.00				2,304,533,814.30		-90,003,752.37		615,079,483.51	2,980,702,629.01		8,239,197,899.45
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		-90,003,752.37		615,079,483.51	2,980,702,629.01		8,239,197,899.45
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）						113,006,514.72	-275,396,685.99		13,514,099.90	-364,150,245.94		-739,039,346.75
（一）综合收益总额							-275,396,685.99			135,140,998.96		-140,255,687.03
（二）所有者投入和减少资本						113,006,514.72						-113,006,514.72
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						113,006,514.72						-113,006,514.72
(三)利润分配									13,514,099.90	-499,291,244.90		-485,777,145.00
1. 提取盈余公积									13,514,099.90	-13,514,099.90		
2. 对所有者(或股东)的分配										-485,777,145.00		-485,777,145.00
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	2,428,885,725.00				2,304,533,814.30	113,006,514.72	-365,400,438.36		628,593,583.41	2,616,552,383.07		7,500,158,552.70

三、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1,079,504,767.00股。

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

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

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

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

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

截至2019年12月31日，本公司注册资本为人民币2,408,993,951元，总股本为2,408,993,951股。

本公司经营范围：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3月27日批准报出。

2、合并财务报表范围

截至2019年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司共有82家（广州支点创业投资有限公司、广州广电汇通金融服务有限公司、GRG HT (HK) Co.,Limited、广州广电运通信息科技有限公司、广州广电卓识智能科技有限公司、广州中智融通金融科技有限公司、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、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、广州广电银通安保投资有限公司、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、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、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、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、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、黄石金通智慧金融外包服务有限公司、广州平云小匠科技有限公司、成都平云小匠网络有限公司、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、新余市景运科技有限公司、南县保安服务有限责任公司、广州运通购快科技有限公司、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、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)

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

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

公司自本报告期末至少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2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

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、13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

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

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

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

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

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

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

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2019年1月1日前适用的会计政策

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

①以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

2019年1月1日前适用的会计政策

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损

益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率（提示：如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

④可供出售金融资产

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

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

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

⑤其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

①所转移金融资产的账面价值；

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

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

①终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认条件

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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

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

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

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

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

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

2019年1月1日前适用的会计政策

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

①可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

②应收款项坏账准备：

I 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准：

应收款项余额前五名。

单项金额重大应收款项坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

II 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项:

确定组合的依据	
组合 1: 账龄组合	不属于单项计提坏账准备, 且不属于下列组合 2 和组合 3 的应收款项
组合 2: 合并范围内的关联方	合并范围内的关联方
组合 3: 其他	其他
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1: 账龄组合	账龄分析法
组合 2: 合并范围内的关联方	不计提坏账准备
组合 3: 其他	不计提坏账准备

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	0.50	0.50
1-2 年	5.00	5.00
2-3 年	10.00	10.00
3-4 年	30.00	30.00
4-5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

III 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单项计提坏账准备的理由:

如有客观证据表明年末单项金额不重大的应收款项发生了减值的, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备。

坏账准备的计提方法:

单独测试未发生减值的应收账款和其他应收款, 以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提坏账准备。

其他说明:

年末对于不适用按账龄段划分的类似信用风险特征组合的应收票据、预付账款和长期应收款均进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的, 则不计提坏账准备。

③持有至到期投资的减值准备:

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

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、持有待售资产

企业主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

应当同时满足下列条件：

（一）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（二）出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

13、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。

14、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一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

15、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带来经济利益，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。

16、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。

17、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。

18、无形资产

(1)无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量

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

19、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。

20、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。

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)销售商品收入确认和计量原则

①销售商品收入确认和计量的总体原则

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

②本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

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

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

(2)让渡资产使用权收入的确认和计量原则

①让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

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

利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

②本公司确认让渡资产使用权收入的依据

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

经营收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3)确认物业管理费收入的判断标准

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

(4)劳务收入的确认和计量原则

①劳务收入确认和计量的总体原则

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

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足列列条件：

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量；交易的完工进度

能够可靠地确定；交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司确定提供劳务交易的完工进度，可以选用下列方法：

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

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

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

公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，应当分别下列情况处理：

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

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

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

②本公司确认让劳务收入的依据

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

项目完成时，取得对方签收的系统验收报告为综验收入确认的时点。

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

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

财政部分别于2019年4月30日和2019年9月19日 发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会(2019)6号)和《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会(2019)16号),对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下:

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(1) 资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示;“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示;比较数据相应调整。	董事会决议	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”,“应收票据”上年年末余额41,882,197.77元,“应收账款”上年年末余额1,311,545,965.04元。 “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”,“应付票据”上年年末余额106,681,293.96元,“应付账款”上年年末余额823,555,261.61元。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”,“应收票据”上年年末余额3,456,776.00元,“应收账款”上年年末余额515,238,201.29元。 “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”,“应付票据”上年年末余额64,773,731.96元,“应付账款”上年年末余额608,393,323.78元。

②执行《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——

金融工具列报》（2017年修订）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(1)持有至到期投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	董事会审议	其他流动资产：减少 1,570,929,605.39 元。 交易性金融资产：增加 1,570,929,605.39 元。	其他流动资产：减少 0.00 元。 交易性金融资产：增加 0.00 元
(2)非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	董事会审议	可供出售金融资产：减少 906,570,668.31 元， 其他权益工具投资：增加 906,570,668.31 元。	可供出售金融资产：减少 873,326,585.40 元， 其他权益工具投资：增加 873,326,585.40 元。

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

合并

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益		交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	1,570,929,605.39
应收票据	摊余成本	41,882,197.77	应收票据	摊余成本	41,882,197.77
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	1,311,545,965.04	应收账款	摊余成本	1,311,545,965.04
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	109,691,755.92	其他应收款	摊余成本	109,691,755.92
持有至到期投资 (含其他流动资产)	摊余成本	1,570,929,605.39	债权投资 (含其他流动资产)	摊余成本	
可供出售金融资产 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(债务工具)	843,295,785.40	债权投资 (含其他流动资产)	摊余成本	
			其他债权投资 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益		
		其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	843,295,785.40	
以成本计量(权益工具)	63,274,882.91	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益		
		其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	63,274,882.91	
长期应收款	摊余成本		长期应收款	摊余成本	

母公司

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
应收票据	摊余成本	3,456,776.00	应收票据	摊余成本	3,456,776.00

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	515,238,201.29	应收账款	摊余成本	515,238,201.29
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	111,928,330.69	其他应收款	摊余成本	111,928,330.69
可供出售金融资产 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(债务工具)	843,295,785.40	债权投资 (含其他流动资产)	摊余成本	
			其他债权投资 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	843,295,785.40	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	843,295,785.40
	以成本计量(权益工具)	30,030,800.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	30,030,800.00

(2) 重要会计估计变更

本公司本期末未发生会计估计变更。

(3) 2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	4,249,788,473.33	4,249,788,473.33	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		1,570,929,605.39	1,570,929,605.39

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	41,882,197.77	41,882,197.77	
应收账款	1,311,545,965.04	1,311,545,965.04	
应收款项融资			
预付款项	68,507,879.62	68,507,879.62	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	109,691,755.92	109,691,755.92	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,864,961,109.68	1,864,961,109.68	
合同资产			
持有待售资产	54,932,269.00	54,932,269.00	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	1,649,187,547.95	78,257,942.56	-1,570,929,605.39
流动资产合计	9,350,497,198.31	9,350,497,198.31	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	906,570,668.31		-906,570,668.31
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	626,464,621.74	626,464,621.74	
其他权益工具投资		906,570,668.31	906,570,668.31
其他非流动金融资产			
投资性房地产	52,892,220.34	52,892,220.34	
固定资产	1,089,049,675.78	1,089,049,675.78	
在建工程	48,288,502.94	48,288,502.94	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	151,800,738.04	151,800,738.04	
开发支出			
商誉	1,014,427,563.83	1,014,427,563.83	
长期待摊费用	18,563,655.95	18,563,655.95	
递延所得税资产	163,572,370.81	163,572,370.81	
其他非流动资产	18,091,297.30	18,091,297.30	
非流动资产合计	4,089,721,315.04	4,089,721,315.04	
资产总计	13,440,218,513.35	13,440,218,513.35	
流动负债：			
短期借款	23,331,000.00	23,331,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	106,681,293.96	106,681,293.96	
应付账款	823,555,261.61	823,555,261.61	
预收款项	1,811,160,432.05	1,811,160,432.05	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	520,546,957.11	520,546,957.11	
应交税费	178,719,517.19	178,719,517.19	
其他应付款	356,624,282.87	356,624,282.87	
其中：应付利息	67,832.81	67,832.81	
应付股利	14,815,400.00	14,815,400.00	
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	3,820,618,744.79	3,820,618,744.79	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	2,000,000.00	2,000,000.00	
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	71,082,333.29	71,082,333.29	
递延所得税负债	36,915,428.53	36,915,428.53	
其他非流动负债			
非流动负债合计	109,997,761.82	109,997,761.82	
负债合计	3,930,616,506.61	3,930,616,506.61	
所有者权益：			
股本	2,428,885,725.00	2,428,885,725.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,298,125,819.56	2,298,125,819.56	
减：库存股	113,006,514.72	113,006,514.72	
其他综合收益	-368,279,676.59	-368,279,676.59	
专项储备			
盈余公积	628,593,583.41	628,593,583.41	
一般风险准备			
未分配利润	3,812,670,503.86	3,812,670,503.86	
归属于母公司所有者权益合计	8,686,989,440.52	8,686,989,440.52	
少数股东权益	822,612,566.22	822,612,566.22	

所有者权益合计	9,509,602,006.74	9,509,602,006.74	
负债和所有者权益总计	13,440,218,513.35	13,440,218,513.35	

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,705,942,946.26	1,705,942,946.26	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	3,456,776.00	3,456,776.00	
应收账款	515,238,201.29	515,238,201.29	
应收款项融资			
预付款项	5,551,767.85	5,551,767.85	
其他应收款	111,928,330.69	111,928,330.69	
其中：应收利息			
应收股利	20,400,000.00	20,400,000.00	
存货	1,543,573,573.61	1,543,573,573.61	
合同资产			
持有待售资产	54,932,269.00	54,932,269.00	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	40,281,949.22	40,281,949.22	
流动资产合计	3,980,905,813.92	3,980,905,813.92	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	873,326,585.40		-873,326,585.40
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	4,615,185,421.81	4,615,185,421.81	
其他权益工具投资		873,326,585.40	873,326,585.40
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	327,825,942.41	327,825,942.41	
在建工程	8,760,115.81	8,760,115.81	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	21,877,890.79	21,877,890.79	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	110,458,379.26	110,458,379.26	
其他非流动资产			
非流动资产合计	5,957,434,335.48	5,957,434,335.48	
资产总计	9,938,340,149.40	9,938,340,149.40	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	64,773,731.96	64,773,731.96	
应付账款	608,393,323.78	608,393,323.78	
预收款项	1,405,953,738.07	1,405,953,738.07	
合同负债			
应付职工薪酬	127,710,000.00	127,710,000.00	
应交税费	35,783,166.39	35,783,166.39	
其他应付款	130,345,412.24	130,345,412.24	
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	2,372,959,372.44	2,372,959,372.44	

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	41,342,074.26	41,342,074.26	
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	65,222,224.26	65,222,224.26	
负债合计	2,438,181,596.70	2,438,181,596.70	
所有者权益：			
股本	2,428,885,725.00	2,428,885,725.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,304,533,814.30	2,304,533,814.30	
减：库存股	113,006,514.72	113,006,514.72	
其他综合收益	-365,400,438.36	-365,400,438.36	
专项储备			
盈余公积	628,593,583.41	628,593,583.41	
未分配利润	2,616,552,383.07	2,616,552,383.07	
所有者权益合计	7,500,158,552.70	7,500,158,552.70	
负债和所有者权益总计	9,938,340,149.40	9,938,340,149.40	

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

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	16%、13%、10%、9%、6%、5%、3%
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	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	32.275%、30%、25%、24.465%、22%、20%、17%、16.5%、15%、9%
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%
广州中智融通金融科技有限公司	15%
广州广电运通信息科技有限公司	15%
广州广电汇通金融服务有限公司	15%
广州穗通金融服务有限公司	15%
广州广电运通智能科技有限公司	15%
广州广电卓识智能科技有限公司	15%
深圳市创自技术有限公司	15%
广州广电银通金融电子科技有限公司	15%
江苏汇通金融数据股份有限公司	15%
深圳广电银通金融电子科技有限公司	15%
深圳鹏通金融服务有限公司	15%
资阳保安有限责任公司	15%
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	15%
深圳市信义科技有限公司	15%
北京中科江南信息技术股份有限公司	15%

南宁盈通金融电子科技有限公司	9%
GRG Banking Equipment (HK) Co., Limited	16.50%
GRG HT (HK) Co., Limited	16.50%
GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.	17%
Global ATM Parts Co., Limited	16.50%
GRG Hongkong Mexico, S.A. DE	30.00%
GRG Turkiye Bankacilik Ekipmanlari Ltd	22.00%
Global ATM Parts Co., Limited	16.50%
GRG AMERICA INC.	24.465%
GRGBanking LLC.	20.00%
GRG Deutschland GmbH	32.275%
上海欣辰通金融电子科技有限公司	15%
辽宁辽通金融电子科技有限公司	15%
广电运通国际商贸（广州）有限公司	20%
新余市景运科技有限公司	20%
深圳市深安信信息技术有限公司	20%
巴州阿帕奇保安有限责任公司	20%
石家庄市银通金融服务有限公司	20%
宜昌宜通金融服务有限公司	20%
河北晨通金融电子科技有限公司	20%
山西尚通金融外包服务有限公司	20%
南阳宛通金融电子科技有限公司	20%
商洛市慧金清分服务有限公司	20%

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，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

②本公司的子公司广州中智融通金融科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201844010880号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

③本公司的子公司广州广电运通信息科技有限公司被认定为高新技术企业，获得公告，但尚未获得高新技术企业证书，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

④本公司的子公司广州广电汇通金融服务有限公司被认定为高新技术企业，获得公告，但尚未获得高新技术企业证书，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑤本公司的控股子公司广州穗通金融服务有限公司被认定为高新技术企业，2018年11月取得编号为GR201844008605号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑥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》，2019年开始适用，2019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卓识智能科技有限公司被认定为高新技术企业，获得公告，但尚未获得高新技术企业证书，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑧本公司的控股子公司深圳市创自技术有限公司被认定为高新技术企业，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，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑨本公司的子公司广州广电银通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201844005566的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑩本公司的控股子公司江苏汇通金融数据股份有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201832008016号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑪本公司的孙公司深圳广电银通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201844200048的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑫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，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑬本公司的孙公司资阳保安有限责任公司依据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税[2011]58号，符合西部大开发税收优惠政策条件，2019年减按15%的税率计缴企业所得税。

⑭本公司的孙公司黔南州蓝盾武装护运有限责任公司依据《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，2019年减按15%的税率计缴企业所得税。

⑮本公司的控股子公司深圳市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，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑯本公司的控股子公司北京中科江南信息技术股份有限公司被认定为高新技术企业，2019年取得证书编号为GR201911005124的《高新技术企业证书》，有效期三年，2019年享受按15%税率征收企业所得税的税收优惠。

⑰本公司的孙公司南宁盈通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201845000391号的《高新技术企业证书》，有效期三年，2019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”，2019年企业所得税率为9%。

⑱本公司的孙公司上海欣辰通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业2018年取得编号为GR201831001953号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2019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，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

⑳本公司的下属公司广电运通国际商贸(广州)有限公司、新余市景运科技有限公司、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，按20%的税率计缴企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,033,630.30	5,579,516.05
银行存款	4,263,666,928.39	4,228,489,595.17
其他货币资金	215,215,508.92	15,719,362.11

合计	4,482,916,067.61	4,249,788,473.33
其中：存放在境外的款项总额	184,344,080.60	119,296,099.30
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	30,878,640.12	15,719,362.11

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

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	24,293,214.44	12,977,152.45
履约保证金	6,520,504.37	603,014.18
财政监管资金	64,921.31	2,139,195.48
合计	30,878,640.12	15,719,362.11

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	1,391,850,000.00	1,570,929,605.39
其中：		
理财产品	1,391,850,000.00	1,570,929,605.39
合计	1,391,850,000.00	1,570,929,605.39

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	46,378,084.81	35,889,098.27
商业承兑票据	7,291,610.21	5,993,099.50
合计	53,669,695.02	41,882,197.77

(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

单位：元

项目	期末已质押金额

银行承兑票据	12,045,319.30
合计	12,045,319.30

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	53,203,438.59	
商业承兑票据	17,852,512.23	
合计	71,055,950.82	

(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	13,657,456.15	0.85%	13,657,456.15	100.00%		24,263,314.24	1.74%	7,775,384.15	32.05%	16,487,930.09
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	13,657,456.15	0.85%	13,657,456.15	100.00%		24,263,314.24	1.74%	7,775,384.15	32.05%	16,487,930.09
按组合计提坏账准备的应收账款	1,598,257,603.81	99.15%	80,186,269.57	5.02%	1,518,071,334.24	1,372,396,492.73	98.26%	77,338,457.78	5.64%	1,295,058,034.95
其中：										

账龄组合	1,598,257,603.81	99.15%	80,186,269.57	5.02%	1,518,071,334.24	1,372,396,492.73	98.26%	77,338,457.78	5.64%	1,295,058,034.95
合计	1,611,915,059.96	100.00%	93,843,725.72	5.56%	1,518,071,334.24	1,396,659,806.97	100.00%	85,113,841.93	6.09%	1,311,545,965.04

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	7,738,064.15	7,738,064.15	100.00%	预计无法收回
单位二	1,872,000.00	1,872,000.00	100.00%	预计无法收回
单位三	772,500.00	772,500.00	100.00%	预计无法收回
单位四	641,000.00	641,000.00	100.00%	预计无法收回
单位五	615,000.00	615,000.00	100.00%	预计无法收回
其他单位	2,018,892.00	2,018,892.00	100.00%	预计无法收回
合计	13,657,456.15	13,657,456.15	--	--

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	1,130,388,048.16	5,651,942.05	0.50%
1至2年	269,729,634.12	13,486,481.71	5.00%
2至3年	115,561,071.24	11,556,107.12	10.00%
3至4年	38,678,465.87	11,603,539.76	30.00%
4至5年	12,024,370.99	6,012,185.50	50.00%
5年以上	31,876,013.43	31,876,013.43	100.00%
合计	1,598,257,603.81	80,186,269.57	--

确定该组合依据的说明：

详见本附注五、10。

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	1,131,104,577.31
1至2年	279,137,169.12

2至3年	116,333,471.24
3年以上	85,339,842.29
3至4年	39,842,905.87
4至5年	12,997,062.99
5年以上	32,499,873.43
合计	1,611,915,059.96

(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	
坏账准备	85,113,841.93	8,517,199.98	-225,000.00	12,316.19	93,843,725.72
合计	85,113,841.93	8,517,199.98	-225,000.00	12,316.19	93,843,725.72

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
单位一	225,000.00	银行转账收回
合计	225,000.00	--

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	12,316.19

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
单位一	货款	12,316.19	无法收回	公司内部审批	否
合计	--	12,316.19	--	--	--

(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	241,400,174.02	14.98%	16,133,117.11
客户二	139,941,143.22	8.68%	3,883,273.02
客户三	45,880,000.00	2.85%	229,400.00
客户四	45,607,511.00	2.83%	228,037.56
客户五	32,741,424.80	2.03%	163,707.12
合计	505,570,253.04	31.37%	

(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

项目	期末余额	期初余额
应收账款	84,575,000.00	
合计	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	65,211,985.70	85.59%	64,506,137.40	94.15%
1 至 2 年	8,184,653.98	10.74%	3,145,003.62	4.59%
2 至 3 年	2,007,241.72	2.63%	353,160.69	0.52%
3 年以上	790,846.29	1.04%	503,577.91	0.74%
合计	76,194,727.69	--	68,507,879.62	--

(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21,350,373.85元，占预付款项期末余额合计数的比例为28.02%。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	106,349,909.02	109,691,755.92
合计	106,349,909.02	109,691,755.92

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	38,720,790.98	38,201,091.86
往来款	68,846,525.55	56,683,355.93
职工借款	17,801,011.70	33,742,338.75
合计	125,368,328.23	128,626,786.54

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	11,990,581.83		6,944,448.79	18,935,030.62
2019 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	434,466.36			434,466.36
本期转回				
本期转销				
本期核销	351,077.77			351,077.77
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额	12,073,970.42		6,944,448.79	19,018,419.21

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	80,758,351.89
1 至 2 年	14,452,950.43
2 至 3 年	7,495,055.77
3 年以上	22,661,970.14
3 至 4 年	4,460,601.25
4 至 5 年	4,794,150.41
5 年以上	13,407,218.48
合计	125,368,328.23

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	
坏账准备	18,935,030.62	434,466.36		351,077.77	19,018,419.21
合计	18,935,030.62	434,466.36		351,077.77	19,018,419.21

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	351,077.77

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
单位一	往来款	300,000.00	无法收回	公司内部审批	否
单位二	往来款	28,137.97	无法收回	公司内部审批	否
单位三	职工借款	6,439.30	无法收回	公司内部审批	否
单位四	职工借款	3,965.37	无法收回	公司内部审批	否
单位五	职工借款	3,244.51	无法收回	公司内部审批	否
合计	--	341,787.15	--	--	--

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	7,892,450.00	1 年以内	6.30%	39,462.25
单位二	往来款	4,684,234.66	5 年以上	3.74%	4,684,234.66
单位三	保证金	2,830,000.00	1 至 5 年以内	2.26%	1,122,500.00
单位四	往来款	2,617,233.76	1 年以内	2.09%	13,086.17
单位五	往来款	2,340,500.00	1 年以内	1.87%	11,702.50
合计	--	20,364,418.42	--	16.26%	5,870,985.58

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 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	304,718,769.26	18,473,934.04	286,244,835.22	248,763,470.85	17,608,664.75	231,154,806.10
在产品	261,428,963.64	2,329,521.52	259,099,442.12	194,351,536.37	4,489,666.49	189,861,869.88
库存商品	1,428,156,713.61	56,998,274.70	1,371,158,438.91	1,512,533,039.90	77,714,125.25	1,434,818,914.65
开发产品	1,530,486.35		1,530,486.35	9,125,519.05		9,125,519.05
合计	1,995,834,932.86	77,801,730.26	1,918,033,202.60	1,964,773,566.17	99,812,456.49	1,864,961,109.68

(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	17,608,664.75	3,700,292.93		2,835,023.64		18,473,934.04
在产品	4,489,666.49	-1,382,369.23		777,775.74		2,329,521.52
库存商品	77,714,125.25	30,170,135.83	259,647.09	51,145,633.47		56,998,274.70
合计	99,812,456.49	32,488,059.53	259,647.09	54,758,432.85		77,801,730.26

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	68,796,155.83	35,878,040.17
待摊房租	3,046,688.67	2,209,005.14
股票交易预存金	1,775,978.06	40,170,897.25
合计	73,618,822.56	78,257,942.56

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	8,247,394.22	459,466.50	7,787,927.72				
分期收款提供劳务							
合计	8,247,394.22	459,466.50	7,787,927.72				--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额				
2019 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	459,466.50			459,466.50
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额	459,466.50			459,466.50

(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	1,105,448 .21			-24,618.9 2						1,080,829 .29	
广州市广 百小额贷款 有限公司	57,033,25 1.36			-536,460. 01			1,550,947 .38			54,945,84 3.97	

广州广电 计量检测 股份有限 公司	505,946,2 74.15			17,778,86 6.90		-76,229,7 42.99				447,495,3 98.06	
广东美电 贝尔科技 集团股份 有限公司	14,929,26 4.25			-216,286. 34						-14,712,9 77.91	
广州市力 沛企业管 理咨询有 限公司	802,198.8 5			-5,770.78			250,179.0 1			546,249.0 6	
广州运通 链达金服 科技有限 公司	3,723,264 .86			-880,941. 03						2,842,323 .83	
广州辉远 电子技术 有限公司	1,314,826 .52			-173,783. 67				840,014.6 4		301,028.2 1	840,014.6 4
深圳市国 信运通基 金管理有 限公司	2,911,212 .41			703,431.8 0						3,614,644 .21	
中山市保 安服务有 限公司	36,860,67 3.01			-266,001. 74						36,594,67 1.27	
江苏宝易 通信息科 技有限公 司	1,838,208 .12			38,573.98						1,876,782 .10	
广州佳朋 运通创新 投资合伙 企业（有 限合伙）		40,000,00 0.00								40,000,00 0.00	
支点一号 股权投资 （广东） 合伙企业 （有限合 伙）		5,130.00		-2.58	4,018.05					9,145.47	

广州像素数据技术股份有限公司		36,881,088.56		220,119.81	110.86					37,101,319.23	
四川极智朗润科技有限公司		13,298,500.00		189,329.85						13,487,829.85	
小计	626,464,621.74	90,184,718.56		16,826,457.27	4,128.91	-76,229,742.99	1,801,126.39	840,014.64	-14,712,977.91	639,896,064.55	840,014.64
合计	626,464,621.74	90,184,718.56		16,826,457.27	4,128.91	-76,229,742.99	1,801,126.39	840,014.64	-14,712,977.91	639,896,064.55	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	1,151,136,738.07	843,295,785.40
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	
合计	1,229,297,627.96	906,570,668.31

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
神州数码控股有限公司	8,909,961.47	8,909,961.47			以非交易目的持有的上市公司股票。	
珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）					以非交易目的持有的公司股权。	
广东安达金融保安押运有限公司	50,000.00	50,000.00			以非交易目的持有的公司股权。	

资阳雁江农村合作银行	550,000.00	550,000.00			以非交易目的持有的公司股权。	
锡林浩特农村合作银行					以非交易目的持有的公司股权。	
浙江投融天下投资管理有限公司	40,000.00	40,000.00			以非交易目的持有的公司股权。	
江苏富深协通科技股份有限公司	367,500.00	367,500.00			以非交易目的持有的公司股权。	
广东美电贝尔科技集团股份有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	

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	59,136,852.58			59,136,852.58
2.本期增加金额	2,873,874.59			2,873,874.59
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	2,873,874.59			2,873,874.59
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	5,760,245.67			5,760,245.67
(1) 处置	5,760,245.67			5,760,245.67
(2) 其他转出				
4.期末余额	56,250,481.50			56,250,481.50
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	6,244,632.24			6,244,632.24
2.本期增加金额	1,624,860.87			1,624,860.87
(1) 计提或摊销	1,624,860.87			1,624,860.87
3.本期减少金额	922,537.12			922,537.12
(1) 处置	922,537.12			922,537.12

(2) 其他转出				
4.期末余额	6,946,955.99			6,946,955.99
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	49,303,525.51			49,303,525.51
2.期初账面价值	52,892,220.34			52,892,220.34

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,116,170,777.39	1,089,049,675.78
固定资产清理		
合计	1,116,170,777.39	1,089,049,675.78

(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	819,271,091.40	414,501,679.98	197,934,617.26	123,265,658.19	40,651,953.36	29,105,099.78	3,305,072.93	12,367,519.27	160,156,678.75	1,800,559,370.92
2.本期增加金额	50,244,009.71	44,807,021.12	21,863,714.10	30,343,150.43	1,614,487.15	53,992.98	1,193,533.76	963,232.12	43,984,785.49	195,067,926.86
(1) 购置	8,448,221.11	44,807,021.12	11,663,352.36	30,336,454.31	1,516,336.71	53,992.98	1,193,533.76	316,582.34	34,139,671.45	132,475,166.14

(2) 在建工程 转入	41,795,788 .60		10,200,361 .74	6,696.12	98,150.44			646,649.78	9,845,114. 04	62,592,760 .72
(3) 企业合并 增加										
3.本期 减少金额	122,500.00	41,930,073 .73	5,673,141. 26	26,595,420 .93	1,766,246. 49	272,848.52	221,270.88	238,951.58	12,924,566 .05	89,745,019 .44
(1) 处置或报 废	122,500.00	41,930,073 .73	5,673,141. 26	26,595,420 .93	1,766,246. 49	272,848.52	221,270.88	238,951.58	12,924,566 .05	89,745,019 .44
—企 业合并减 少										
4.期末 余额	869,392,60 1.11	417,378,62 7.37	214,125,19 0.10	127,013,38 7.69	40,500,194 .02	28,886,244 .24	4,277,335. 81	13,091,799 .81	191,216,89 8.19	1,905,882, 278.34
二、累计折 旧										
1.期初 余额	121,102,83 7.12	262,238,40 8.86	118,159,38 3.73	83,817,124 .83	22,212,434 .29	23,369,131 .94	955,836.18	6,506,832. 55	65,758,868 .62	704,120,85 8.12
2.本期 增加金额	22,976,488 .51	38,713,147 .79	29,127,188 .15	28,497,471 .88	3,320,331. 49	1,535,368. 24	329,916.10	714,003.30	30,387,985 .14	155,601,90 0.60
(1) 计提	22,976,488 .51	38,713,147 .79	29,127,188 .15	28,497,471 .88	3,320,331. 49	1,535,368. 24	329,916.10	714,003.30	30,387,985 .14	155,601,90 0.60
3.本期 减少金额	70,721.96	38,231,241 .21	3,502,723. 48	19,938,830 .57	1,596,870. 85	259,206.10	221,270.88	68,684.65	12,907,423 .99	76,796,973 .69
(1) 处置或报 废	70,721.96	38,231,241 .21	3,502,723. 48	19,938,830 .57	1,596,870. 85	259,206.10	221,270.88	68,684.65	12,907,423 .99	76,796,973 .69
—企 业合并减 少										
4.期末 余额	144,008,60 3.67	262,720,31 5.44	143,783,84 8.40	92,375,766 .14	23,935,894 .93	24,645,294 .08	1,064,481. 40	7,152,151. 20	83,239,429 .77	782,925,78 5.03
三、减值准 备										
1.期初 余额	1,904,641. 78	2,047,984. 04	1,329.00	1,811,124. 87	199,106.32			50,687.76	1,373,963. 25	7,388,837. 02

2.本期增加金额										
(1) 计提										
3.本期减少金额		436,913.76		116,347.55	49,859.79					603,121.10
(1) 处置或报废		436,913.76		116,347.55	49,859.79					603,121.10
4.期末余额	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
四、账面价值										
1.期末账面价值	723,479,355.66	153,047,241.65	70,340,012.70	32,942,844.23	16,415,052.56	4,240,950.16	3,212,854.41	5,888,960.85	106,603,505.17	1,116,170,777.39
2.期初账面价值	696,263,612.50	150,215,287.08	79,773,904.53	37,637,408.49	18,240,412.75	5,735,967.84	2,349,236.75	5,809,998.96	93,023,846.88	1,089,049,675.78

(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	40,754,943.70	正在办理中

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	15,468,910.33	48,288,502.94
合计	15,468,910.33	48,288,502.94

(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	15,468,910.33		15,468,910.33	26,065,763.54		26,065,763.54
黄石金安金融现代物流园项目				22,222,739.40		22,222,739.40
合计	15,468,910.33		15,468,910.33	48,288,502.94		48,288,502.94

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
黄石金安金融现代物流园项目	46,809,600.00	22,222,739.40	6,750,166.34	28,972,905.74			61.90%	100.00%				募股资金
合计	46,809,600.00	22,222,739.40	6,750,166.34	28,972,905.74			--	--				--

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	152,792,277.26	37,772,411.19	190,564,688.45
2.本期增加金额	68,559,641.94	2,643,898.97	71,203,540.91
(1) 购置	10,789,641.94	2,049,881.88	12,839,523.82
(2) 内部研发			

(3) 企业合并增加			
(4) 在建工程转入	57,770,000.00	594,017.09	58,364,017.09
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	221,351,919.20	40,416,310.16	261,768,229.36
二、累计摊销			
1.期初余额	13,481,784.07	25,281,011.65	38,762,795.72
2.本期增加金额	3,647,381.18	4,866,702.99	8,514,084.17
(1) 计提	3,647,381.18	4,866,702.99	8,514,084.17
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	17,129,165.25	30,147,714.64	47,276,879.89
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	204,222,753.95	10,267,440.83	214,490,194.78
2.期初账面价值	139,310,493.19	12,490,244.85	151,800,738.04

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	59,135,105.10	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	本期减少	期末余额
-----------------	------	------	------	------

		企业合并形成的	其他	处置	其他	
深圳广电银通金融电子科技有限公司	946,852.52					946,852.52
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责任公司	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责任公司	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责任公司	117,975,035.01					117,975,035.01
南县保安服务有限责任公司	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

合计	1,090,604,424.93					1,090,604,424.93
----	------------------	--	--	--	--	------------------

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
江苏汇通金融数据股份有限公司	14,100,114.46	13,130,062.71				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	76,176,861.10	35,730,781.39				111,907,642.49

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

公司名称	预测期	收入预测期增长率	稳定期	利润率	折现率
湖北融信押运保安服务有限公司	2020-2024 年（后续为稳定期）	23.49%、20.00%、13.95%、7.78%、0.00%	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.30%
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	2020-2024 年（后续为稳定期）	-5.11%、0.64%、0.00%、-0.66%、0.00%	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	14.32%
江苏汇通金融数据股份有限公司		注 1		根据预测的收入、成本、费用等计算	

注 1：根据标的的情况，评估机构采用市场法评估方法，经营性资产组的整体价值与销售收入（EV/S）为 0.8893。

说明：西安金盾押运有限公司商誉在 2017 年全部计提了减值；南县保安服务有限责任公司公司业务并入益阳市保安服务有限责任公司，公司准备注销，其商誉全部计提减值；2018 年邵阳市保安服务有限责任公司、海南警锐押运护卫有限公司依据评估报告计提了减值。

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
场地装修费及其他	18,563,655.95	46,594,095.09	12,467,472.13	49,872.61	52,640,406.30
合计	18,563,655.95	46,594,095.09	12,467,472.13	49,872.61	52,640,406.30

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	84,780,834.21	13,192,950.29	113,207,514.14	17,578,752.33
内部交易未实现利润	40,234,895.85	6,112,333.07	39,154,642.26	5,873,196.35
可抵扣亏损	93,718,396.95	17,507,951.85	89,316,979.93	18,403,876.71
应付职工薪酬	68,510,595.90	10,581,222.17	66,207,686.47	9,943,689.65
预提性质负债	265,528,774.60	40,084,592.58	101,189,421.95	15,333,631.69
递延收益	50,783,986.87	7,761,320.41	70,615,666.64	12,206,237.29
预收款项	8,703,986.57	2,175,996.64	16,460,503.61	2,469,075.54
其他权益工具投资公允价值变动	321,265,241.73	48,189,786.26	429,882,868.66	64,482,430.30
坏账准备	113,328,667.73	18,579,307.41	103,466,506.53	17,281,480.95
合计	1,046,855,380.41	164,185,460.68	1,029,501,790.19	163,572,370.81

(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	40,214,581.87	10,017,686.73	47,348,891.71	11,770,849.87
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	204,473,296.51	35,162,265.39	211,607,606.35	36,915,428.53

(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		164,185,460.68		163,572,370.81

递延所得税负债		35,162,265.39		36,915,428.53
---------	--	---------------	--	---------------

(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	417,943.70	569,335.71
可抵扣亏损	75,398,511.37	73,357,213.10
合计	75,816,455.07	73,926,548.81

(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
2019 年		10,010,615.67	
2020 年	15,529,251.58	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		
合计	75,398,511.37	73,357,213.10	--

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权收购款		200,000.00
固定资产购置款	13,992,975.26	17,891,297.30
合计	13,992,975.26	18,091,297.30

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	60,010,634.48	18,000,000.00
抵押借款		3,000,000.00

保证借款	10,000,000.00	
信用借款	10,038,250.00	2,331,000.00
合计	80,048,884.48	23,331,000.00

(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	178,288,094.95	106,681,293.96
合计	178,288,094.95	106,681,293.96

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	943,756,049.50	703,794,362.05
1 年至 2 年	46,906,383.89	74,378,608.43
2 年至 3 年	17,362,869.50	33,569,047.56
3 年以上	23,779,238.22	11,813,243.57
合计	1,031,804,541.11	823,555,261.61

(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	5,713,355.54	未结算
单位二	4,066,600.00	未结算
单位三	3,879,473.37	未结算
单位四	3,723,477.87	未结算
单位五	3,254,676.02	未结算
合计	20,637,582.80	--

24、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,201,142,261.58	1,479,835,517.57
1 年至 2 年	358,623,419.64	314,629,476.27
2 年至 3 年	43,286,385.86	8,579,885.40
3 年以上	11,654,628.49	8,115,552.81
合计	1,614,706,695.57	1,811,160,432.05

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	14,398,019.75	未结算
单位二	6,582,139.88	未结算
单位三	5,150,232.88	未结算
单位四	4,770,000.00	未结算
单位五	4,612,344.96	未结算
合计	35,512,737.47	--

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	519,276,586.21	2,168,309,821.51	2,146,006,562.42	541,579,845.30
二、离职后福利-设定提存计划	1,265,370.90	153,389,331.01	153,458,180.74	1,196,521.17
三、辞退福利	5,000.00	1,995,983.44	2,000,983.44	
四、一年内到期的其他福利				
合计	520,546,957.11	2,323,695,135.96	2,301,465,726.60	542,776,366.47

(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	517,608,928.06	1,953,739,245.17	1,932,199,760.32	539,148,412.91
2、职工福利费	362,532.94	59,766,665.52	59,250,094.14	879,104.32
3、社会保险费	659,682.15	80,846,868.34	80,833,949.18	672,601.31
其中：医疗保险费	529,396.63	70,020,100.97	69,966,673.83	582,823.77
工伤保险费	89,030.14	3,398,203.86	3,461,812.63	25,421.37
生育保险费	41,255.38	7,428,563.51	7,405,462.72	64,356.17
4、住房公积金	205,899.89	65,781,470.90	65,937,854.79	49,516.00
5、工会经费和职工教育经费	439,543.17	8,175,571.58	7,784,903.99	830,210.76
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	519,276,586.21	2,168,309,821.51	2,146,006,562.42	541,579,845.30

(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	1,220,519.92	147,953,036.84	148,025,297.02	1,148,259.74
2、失业保险费	44,850.98	5,436,294.17	5,432,883.72	48,261.43
3、企业年金缴费				
合计	1,265,370.90	153,389,331.01	153,458,180.74	1,196,521.17

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	111,718,042.16	79,870,567.27
消费税		302.31
企业所得税	91,968,812.41	83,181,643.19
个人所得税	2,784,170.49	2,479,989.05
城市维护建设税	6,269,034.84	4,104,256.07
教育费附加	2,707,426.14	1,771,735.25

地方教育费附加	1,790,633.50	1,176,585.82
堤围防护费	36,528.91	32,336.50
土地使用税	142,032.52	251,823.44
房产税	439,766.50	1,074,669.01
印花税	405,597.88	199,145.40
土地增值税	3,103,704.97	4,560,607.13
环境保护税	3,971.88	925.24
文化事业建设费		14,931.51
合计	221,369,722.20	178,719,517.19

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		67,832.81
应付股利	1,485,000.00	14,815,400.00
其他应付款	518,883,165.15	341,741,050.06
合计	520,368,165.15	356,624,282.87

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		67,832.81
合计		67,832.81

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,485,000.00	14,815,400.00
合计	1,485,000.00	14,815,400.00

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	338,043,446.41	274,100,739.88
1 年至 2 年	127,519,972.01	16,558,242.36
2 年至 3 年	26,959,804.92	16,757,971.01
3 年以上	26,359,941.81	34,324,096.81
合计	518,883,165.15	341,741,050.06

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、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		2,000,000.00
合计		2,000,000.00

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	71,082,333.29	26,954,354.07	46,919,367.16	51,117,320.20	
合计	71,082,333.29	26,954,354.07	46,919,367.16	51,117,320.20	--

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	71,082,333.29	26,954,354.07		46,919,367.16			51,117,320.20	

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	2,428,885,725.00				-19,891,774.00	-19,891,774.00	2,408,993,951.00

说明：公司库存股注销 19,891,774 股。

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）	2,289,345,715.27		281,133,768.78	2,008,211,946.49
其他资本公积	8,780,104.29		8,780,104.29	
合计	2,298,125,819.56		289,913,873.07	2,008,211,946.49

32、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权回购	113,006,514.72	7,242,468.72	120,248,983.44	0.00
合计	113,006,514.72	7,242,468.72	120,248,983.44	0.00

说明：2019 年 1 月购入 7,242,468.72 元库存股，2019 年 3 月注销库存股 120,248,983.44 元。

33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-365,400,438.36	108,003,680.26			16,292,644.04	91,711,036.22		-273,689,402.14
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								

其他权益工具投资公允价值变动	-365,400,438.36	108,003,680.26			16,292,644.04	91,711,036.22		-273,689,402.14
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	-2,879,238.23	2,129,333.52				2,129,333.52		-749,904.71
其中：权益法下可转损益的其他综合收益		4,128.91				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	-2,879,238.23	2,125,204.61				2,125,204.61		-754,033.62
其他综合收益合计	-368,279,676.59	110,133,013.78			16,292,644.04	93,840,369.74		-274,439,306.85

34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	628,593,583.41	53,665,918.93		682,259,502.34
合计	628,593,583.41	53,665,918.93		682,259,502.34

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,812,670,503.86	3,641,664,705.24
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	3,812,670,503.86	3,641,664,705.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	757,975,682.12	670,297,043.52
减：提取法定盈余公积	53,665,918.93	13,514,099.90
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	485,777,145.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	4,227,900,992.93	3,812,670,503.86

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,490,361,612.66	3,961,203,906.85	5,458,981,768.73	3,199,915,232.35
其他业务	5,903,484.18	2,576,467.49		
合计	6,496,265,096.84	3,963,780,374.34	5,458,981,768.73	3,199,915,232.35

37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	18,917,778.68	16,659,566.90
教育费附加	8,249,105.79	7,262,373.89
房产税	7,400,563.04	7,833,317.22
土地使用税	979,700.79	1,194,387.19
车船使用税	408,809.57	401,876.52
印花税	4,591,300.23	3,744,513.44
土地增值税	1,984,986.30	2,652,190.97
堤围防护费	284,861.74	247,672.84
地方教育费附加	5,408,438.24	4,765,343.83
其他		32,224.42
环境保护税	17,524.21	
文化事业建设费	97,997.12	
合计	48,341,065.71	44,793,467.22

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	391,125,442.02	429,197,000.62
差旅费	67,055,255.72	64,503,324.07

技术服务费	44,240,983.96	29,071,122.30
运输费	43,143,416.10	43,268,562.03
业务招待费	28,170,098.93	23,670,413.73
房租及物业管理费	31,067,686.16	29,445,465.71
代理费	13,227,170.79	10,533,794.41
其他	101,976,984.64	84,962,964.84
合计	720,007,038.32	714,652,647.71

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	242,646,952.13	236,202,917.88
办公费	10,138,551.06	9,668,059.05
折旧	25,539,578.90	23,358,440.24
其他	121,142,919.63	116,566,676.07
合计	399,468,001.72	385,796,093.24

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	537,938,006.45	359,029,719.13
合计	537,938,006.45	359,029,719.13

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,750,113.84	3,230,209.16
减：利息收入	59,344,922.38	46,851,336.63
汇兑损益	-15,946,056.60	-16,773,915.97
其他	2,302,060.82	2,986,252.24
合计	-69,238,804.32	-57,408,791.20

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	95,578,400.47	93,234,712.92
增值税退税	40,685,269.96	54,269,518.89
增值税加计扣除	6,653,482.43	
合计	142,917,152.86	147,504,231.81

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	16,826,457.27	14,230,072.81
处置长期股权投资产生的投资收益	-63,038.27	-3,771,006.91
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	9,917,461.47	
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		1,100,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		-1,450,342.88
处置持有至到期投资取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
理财投资收益	48,445,582.62	88,641,684.75
国债回购收益	198,096.17	165,062.55
其他		5,057,714.64
合计	75,324,559.26	103,973,184.96

44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-426,511.33	
长期应收款坏账损失	-459,466.50	

应收账款坏账损失	-8,923,888.29	
合计	-9,809,866.12	

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-35,406,010.57
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-32,488,059.53	-72,363,843.21
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失	-840,014.64	
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		-1,449,362.13
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失	-35,730,781.39	-43,499,934.70
十四、其他		-4,784,788.02
合计	-69,058,855.56	-157,503,938.63

单位：元

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	768,179.93	826,749.98

47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
处置固定资产利得	122,983.93	85,021.79	122,983.93

罚款及违约金赔款利得	97,870.54	183,772.30	97,870.54
其他	19,998,345.35	5,845,886.13	19,998,345.35
合计	20,219,199.82	6,114,680.22	20,219,199.82

48、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	110,000.00	27,435.00	110,000.00
固定资产处置损失	2,353,328.33	1,174,253.45	2,353,328.33
罚款及滞纳金	1,145,673.31	2,443,739.17	1,145,673.31
流动资产处置损失	15,377,482.45	8,377,262.11	15,377,482.45
赔款支出	860,147.59	514,253.04	860,147.59
其他	2,532,699.65	896,189.04	2,532,699.65
合计	22,379,331.33	13,433,131.81	22,379,331.33

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	169,302,571.66	135,114,713.63
递延所得税费用	-18,658,897.05	-11,977,192.31
上年企业所得税汇算清缴补计	-70,099.01	-7,457,637.68
合计	150,573,575.60	115,679,883.64

(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	1,033,950,453.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	155,092,568.02
子公司适用不同税率的影响	19,469,737.81
调整以前期间所得税的影响	-70,099.01
非应税收入的影响	-3,989,809.00

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	18,618,737.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-973.95
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	5,002,544.65
税率变动对期初递延所得税余额的影响	4,932,437.44
加计扣除的成本、费用的影响	-48,481,567.77
所得税费用	150,573,575.60

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	78,399,704.97	91,698,906.89
收回员工借款等	16,770,314.78	18,179,310.26
利息收入	59,344,922.38	46,851,336.63
收取押金	75,151,289.05	40,520,510.69
其他往来款	269,875,398.17	236,245,607.76
合计	499,541,629.35	433,495,672.23

(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	502,802,257.61	450,803,238.73
职工借款	33,035,314.25	33,669,441.39
支付押金	97,847,838.28	70,553,231.18
其他往来款	240,283,723.31	304,161,678.36
合计	873,969,133.45	859,187,589.66

(3) 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	113,006,514.72
支付少数股东股权转让款	176,502,453.00	

合计	183,744,921.72	113,006,514.72
----	----------------	----------------

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	883,376,877.88	784,005,293.17
加：资产减值准备	78,868,721.68	157,503,938.63
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	157,226,761.47	143,206,594.76
使用权资产折旧		
无形资产摊销	8,514,084.17	8,586,591.19
长期待摊费用摊销	12,467,472.13	11,475,524.06
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）	-768,179.93	-826,749.98
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	2,230,344.40	1,089,231.66
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	-12,601,701.05	-12,166,772.22
投资损失（收益以“—”号填列）	-75,324,559.26	-103,973,184.96
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-16,905,733.91	-59,558,817.24
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-1,753,163.14	-16,512,640.25
存货的减少（增加以“—”号填列）	-31,061,366.69	53,039,946.36
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-324,718,534.22	-191,727,603.41
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	249,101,430.76	192,792,456.44
其他		
经营活动产生的现金流量净额	928,652,454.29	966,933,808.21
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	4,452,037,427.49	4,234,069,111.22
减：现金的期初余额	4,234,069,111.22	3,701,187,691.11
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	217,968,316.27	532,881,420.11

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

本期未发生该事项。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	574,000.00
其中：	--
锡林郭勒盟安逸物业服务有限责任公司	574,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,244,876.37
其中：	--
锡林郭勒盟安逸物业服务有限责任公司	1,244,876.37
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	-670,876.37

(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	4,452,037,427.49	4,234,069,111.22
其中：库存现金	4,033,630.30	5,579,516.05
可随时用于支付的银行存款	4,263,666,928.39	4,228,489,595.17
可随时用于支付的其他货币资金	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	4,452,037,427.49	4,234,069,111.22
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	30,878,640.12	15,719,362.11

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	30,878,640.12	银行保证金、履约保证金和财政监管资金
应收票据	12,045,319.30	银行质押
应收账款	84,575,000.00	质押
合计	127,498,959.42	--

应收票据质押明细:

出质人	质权人	票号	出质日期	出票银行	金额	备注
广州广电运通智能科技有限公司	招商银行股份有限公司广州分行	110433105386520190701426660638	2019年8月23日	中国银行杭州市庆春支行	2,594,077.47	票据池业务质押
广州广电运通智能科技有限公司	招商银行股份有限公司广州分行	110258100007220190815454443512	2019年9月23日	中国工商银行股份有限公司广州白云路支行	9,451,241.83	票据池业务质押

应收账款质押情况:

序号	借款合同编号	出质人	质权人	借款用途	借款金额	借款期限	利率 (%)	担保情况	质押项目	质押合同编号
1	2019年圳中银布借字第0070号	深圳市信义科技有限公司	中国银行股份有限公司深圳布吉支行	采购原材料	30,000,000.00	2019-7-26至2020-7-26	5.87250%	应收账款质押	龙岗区“互联网+明厨亮灶”项目/罗湖公安分局人像识别系统建设采购项目合同(部分前端)/雪亮工程四期项目-系统集成部分(EPC总承包)/深圳市公安局南山分局南山区平安平安城市一类点高清视频监控二期项目设备采购合同	2019圳中银布应质字第00033号/2018圳中银布应质字第00048号
2	0400000012-2019年(蛇口)字000501号	深圳市信义科技有限公司	中国工商银行股份有限公司深圳蛇口支行	经营周转	2,858,695.00	2019-11-19至2020-11-4	5.43750%	应收账款质押	南山区数字政务局南山区远程监控和多方会议	40000202-2019年蛇口(附质)字0401号
3	0400000012-2019年(蛇口)字000501号	深圳市信义科技有限公司	中国工商银行股份有限公司深圳蛇口支行	经营周转	6,594,804.80	2019-11-25至2020-11-4	5.38750%	应收账款质押	南山区数字政务局南山区远程监控和多方会议	40000202-2019年蛇口(附质)字0401号
4	0400000012-2019年(蛇口)	深圳市信义科技有	中国工商银行股份有限公司	经营周转	457,527.40	2019-11-27至2020-11-4	5.38750%	应收账款	南山区数字政务局南山区远程监控和多方会议	40000202-2019年蛇口(附质)

序号	借款合同编号	出质人	质权人	借款用途	借款金额	借款期限	利率 (%)	担保情况	质押项目	质押合同编号
	字 000501 号	限公司	深圳蛇口支行					质押		字 0401 号
5	2019 年圳中银布借字第 0044 号	深圳市信义科技有限公司	中国银行股份有限公司深圳布吉支行	采购原材料	20,000,000.00	2019-5-31 至 2020-3-9	6.09000%	应收账款质押	龙岗区“互联网+明厨亮灶”项目/罗湖公安分局人像识别系统建设采购项目合同（部分前端）/雪亮工程四期项目-系统集成部分（EPC 总承包）/深圳市公安局南山分局南山区平安平安城市一类点高清视频监控二期项目设备采购合同	2019 圳中银布应质字第 00033 号/2018 圳中银布应质字第 00048 号

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	--	--	1,101,965,389.53
其中：美元	73,513,341.21	6.97620	512,843,770.95
欧元	13,289,997.31	7.81550	103,867,973.98
港币	118,405,113.66	0.89578	106,064,932.71
新加坡币	1,397,863.55	5.1739	7,232,406.22
土耳其里拉	10,328,342.95	0.85258	8,805,738.63
墨西哥比索	1,274,161.86	0.3684	469,401.23
泰铢	400.00	0.2328	93.12
印尼卢比	3,760,000.00	0.0005	1,880.00
俄罗斯卢布	44,556,024.70	0.1126	5,017,008.38
瑞士法郎	49,650,032.52	7.2028	357,619,254.24
英镑	4,691.76	9.1501	42,930.07
应收账款	--	--	114,362,423.66
其中：美元	13,776,635.38	6.97620	96,108,563.74
欧元	1,613,481.63	7.81550	12,610,165.68
港币	2,595,872.55	0.89578	2,325,330.71
新加坡币	259,745.99	5.17390	1,343,899.78
土耳其里拉	2,269,170.68	0.85258	1,934,649.54
墨西哥比索	108,073.32	0.36840	39,814.21
预付款项			8,523,848.27
其中：美元	1,075,948.18	6.97620	7,506,029.69
港币	1,079,964.96	0.89578	967,411.01
欧元	5,317.71	7.81550	41,560.56
新加坡币	1,709.93	5.17390	8,847.01
其他应收款			4,019,767.27
其中：美元	427,328.09	6.97620	2,981,126.22
港币	46,573.96	0.89578	41,720.02
欧元	22,563.48	7.81550	176,344.88
新加坡币	7,302.46	5.17390	37,782.20

土耳其里拉	193,767.79	0.85258	165,202.54
墨西哥比索	218,881.68	0.3684	80,636.01
俄罗斯卢布	4,768,698.05	0.11260	536,955.40
其他流动资产			3,928,800.04
其中：美元	13,460.07	6.97620	93,900.14
墨西哥比索	10,409,556.88	0.3684	3,834,880.75
俄罗斯卢布	170.04	0.11260	19.15
应付账款			8,956,039.09
其中：美元	703,822.29	6.97620	4,910,005.06
港币	1,406,841.81	0.89578	1,260,220.76
欧元	79,910.06	7.81550	624,537.07
墨西哥比索	5,792,811.33	0.3684	2,134,071.69
俄罗斯卢布	241,603.08	0.11260	27,204.51
应付职工薪酬			2,184,354.50
其中：美元	72.00	6.97620	502.29
港币	1,471,026.48	0.89578	1,317,716.10
土耳其里拉	555,802.83	0.85258	473,866.38
新加坡币	54,495.00	5.17390	281,951.68
俄罗斯卢布	979,734.01	0.11260	110,318.05
应交税费			3,305,520.44
其中：美元	933.80	6.97620	6,514.38
港币	2,174,523.13	0.89578	1,947,894.33
欧元	12,255.02	7.81550	95,779.11
土耳其里拉	948,426.06	0.85258	808,609.09
新加坡币	41,036.40	5.17390	212,318.23
俄罗斯卢布	2,081,752.23	0.11260	234,405.30
其他应付款			11,229,139.30
其中：美元	4,743.37	6.97620	33,090.70
港币	10,712,856.06	0.89578	9,596,362.20
欧元	10,922.92	7.81550	85,368.08
英镑	5,057.35	9.15010	46,275.26
新加坡币	109,287.82	5.17390	565,444.25
越南盾	1,096,586.00	0.00030	328.98
土耳其里拉	917,557.13	0.85258	782,290.86

墨西哥比索	325,675.82	0.36840	119,978.97
-------	------------	---------	------------

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

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

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	95,578,400.47	其他收益	95,578,400.47
增值税退税	40,685,269.96	其他收益	40,685,269.96
增值税加计扣除	6,653,482.43	其他收益	6,653,482.43
合计	142,917,152.86	其他收益	142,917,152.86

(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

公司本期未发生非同一控制下的企业合并。

2、同一控制下企业合并

公司本期未发生同一控制下企业合并。

3、反向购买

公司本期未发生反向购买。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
锡林郭勒盟安逸物业服务有限责任公司	574,000.00	51.00%	出售	2019年11月30日	股权交割	724,778.00						

5、其他原因的合并范围变动

2019年3月，本公司下属公司宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司投资设立全资子公司宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司，新设公司注册资本50万。宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司于2019年3月20日取得宜昌市工商局宜昌高新技术产业开发区分局核发的统一社会信用代码91420500MA498CG190的营业执照。

2019年5月，本公司下属公司平顶山鹰翔保安押运有限公司投资设立全资子公司平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司，新设公司注册资本100万。平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司于2019年5月31日取得平顶山市湛河区市场监督管理局核发的统一社会信用代码91410411MA46W2E33K的营业执照。

2019年1月，本公司下属子公司GRG Banking Equipment(HK) Co.Limited设立全资子公司Denali System CO.,Ltd.，新设公司注册资本600万美元。

2019年1月，本公司下属子公司Denali System CO.,Ltd设立全资子公司Denali System Inc.。

2019年7月，本公司下属子公司Denali System CO.,Ltd设立全资子公司德纳里（广州）技术有限公司。

2019年5月7日，本公司下属公司北京中科江南政易信息技术有限公司完成工商注销登记。

2019年11月20日，本公司下属公司GRG Banking Equipment (HK) Europe关闭注销。

2019年6月20日，本公司下属公司广东榕通科技服务有限公司完成工商注销登记。

2019年10月17日，本公司下属公司石家庄翰海信息技术有限公司完成工商注销登记。

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
广州广电汇通金融服务有限公司	广州	广州	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
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
广州广电卓识智能科技有限公司	广州	广州	服务业		66.70%	设立
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公司	赣州	赣州	环保处理及房地产开发		60.10%	非同一控制下合并
赣州龙源环保产业经营管理有限公司	赣州	赣州	环保处理及房地产开发		60.10%	非同一控制下合并
广州穗通金融服务有限公司	广州	广州	服务业	70.00%		设立
广州广电银通金融电子科技有限公司	广州	广州	服务业	100.00%		设立
深圳广电银通金融电子科技有限公司	深圳	深圳	服务业		100.00%	非同一控制下合并
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
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
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
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
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

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
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
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
广州平云小匠科技有限公司	广州	广州	服务业		70.00%	设立
成都平云小匠网络有限公司	成都	成都	服务业		35.70%	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
新余市景运科技有限公司	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
广州运通购快科技有限公司	广州	广州	服务业		70.00%	设立

湖北融信押运保安服务有限公司	武汉	武汉	服务业		75.99%	非同一控制下合并
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		100.00%	非同一控制下合并
锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		51.00%	非同一控制下合并
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
深圳市信义科技有限公司	15.00%	10,451,215.78		30,644,934.94

(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
深圳市信义科技有限公司	653,513,902.85	49,743,611.91	703,257,514.76	498,511,042.44	446,906,050.05	498,957,948.49	577,682,876.18	6,331,277.03	584,014,153.21	446,716,314.84	2,673,043.95	449,389,358.79

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
深圳市信义科技有限公司	481,908,586.91	69,674,771.85	69,674,771.85	-54,089,733.36	466,633,695.03	53,316,637.35	53,316,637.35	-7,349,414.46

(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2019年12月31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**

本公司与王朝晖、李翔、冯彬、海玉芳、深圳市创自成长投资企业（有限合伙）5名股东签订《股权转让合同》，约定以人民币14,196万元购买剩余30%股权。受让后，本公司持有创自技术股权由70%上升至100%。购买成本与应享有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102,869,542.15元计入资本公积。

本公司于2018年12月与广州汇卓投资有限公司（以下简称“广州汇卓”）签订《股权转让合同》，约定以人民币18,008,789.00元收购广州汇卓持有的广州穗通19%股权。受让后，本公司持有广州穗通股权由51%上升至70%。购买成本与应享有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5,546,869.00元计入资本公积。

广电安保于2018年12月与保山市永昌投资开发（集团）有限公司（以下简称“保山永昌”）签订《股权转让协议》，约定以人民币14,686,164.00元收购保山永昌持有的保山安邦51%股权。受让后，广电安保持有保山安邦股权比例由49%上升至100%。购买成本与应享有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4,285,648.01元计入资本公积。

广电安保于2019年与文山州金盾保安服务有限责任公司（以下简称“文山金盾保安”）签订《增资协议》，约定广电安保增资184.75万元，文山州金盾保安放弃同比例增资。增资后，广电安保持有文山金盾股权比例由49%上升至51%。增资前广电安保持有文山金盾账面净资产份额与增资后持有份额之间的差额520,217.08元计入资本公积。

(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

	广州穗通金融服务有限 公司	深圳市创自技术有限公 司	文山州金盾保安守护押 运有限责任公司	保山安邦武装守护押运 有限责任公司
购买成本/处置对价				
--现金	18,008,789.00	141,960,000.00	1,847,500.00	14,686,164.00
--非现金资产的公允价 值				
购买成本/处置对价合计	18,008,789.00	141,960,000.00	1,847,500.00	14,686,164.00
减：按取得/处置的股权 比例计算的子公司净资 产份额	12,461,920.00	39,090,457.85	1,289,070.81	10,400,515.98
差额	5,546,869.00	102,869,542.15	558,429.19	4,285,648.02
其中：调整资本公积	5,546,869.00	102,869,542.15	558,429.19	4,285,648.02

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	1,477,308,907.60	944,851,856.68
非流动资产	1,428,864,214.02	1,061,435,074.09
资产合计	2,906,173,121.62	2,006,286,930.77
流动负债	1,109,436,415.82	958,101,198.80
非流动负债	267,852,847.48	249,932,481.83
负债合计	1,377,289,263.30	1,208,033,680.63
少数股东权益	2,446,074.24	6,139,833.25
归属于母公司股东权益	1,526,437,784.08	792,113,416.89
按持股比例计算的净资产份额	141,195,495.03	97,746,795.64
调整事项	306,299,903.03	408,199,478.51
--商誉	306,299,903.03	408,199,478.51
--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	447,495,398.06	505,946,274.15
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		

营业收入	1,588,156,735.06	1,227,882,351.47
净利润	169,785,244.03	123,093,782.56
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	169,785,244.03	123,093,782.56
本年度收到的来自联营企业的股利		4,500,000.00

(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	152,400,666.49	120,518,347.59
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-952,409.63	-1,653,898.23
--其他综合收益	4,128.91	
--综合收益总额	-948,280.72	-1,653,898.23

(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，2019年度及2018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	512,843,770.95	589,121,618.58	1,101,965,389.53	708,236,410.84	188,705,303.90	896,941,714.74
应收账款	96,108,563.73	18,253,859.93	114,362,423.66	74,613,657.44	24,888,778.84	99,502,436.28
预付账款	7,506,029.69	1,017,818.58	8,523,848.27	6,007,420.59	486,885.37	6,494,305.96
其他应收款	2,981,126.22	1,038,641.05	4,019,767.27	3,224,386.33	600,901.35	3,825,287.68
其他流动资产	93,900.14	3,834,899.90	3,928,800.04		5,459,210.35	5,459,210.35
应付账款	4,910,005.06	4,046,034.03	8,956,039.09	2,622,740.32	4,882,823.23	7,505,563.55

预收账款				24,021.20	750,916.59	774,937.79
应付职工薪酬	502.29	2,183,852.21	2,184,354.50	74,273.55	1,932,162.39	2,006,435.94
应交税费	6,514.38	3,299,006.06	3,305,520.44	7,686.78	904,246.99	911,933.77
其他应付款	33,090.70	11,196,048.60	11,229,139.30	6,705,310.85	6,529,115.17	13,234,426.02
合计	624,483,503.16	633,991,778.94	1,258,475,282.10	801,515,907.90	235,140,344.18	1,036,656,252.08

(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	1,151,136,738.07	843,295,785.40
合计	1,151,136,738.07	843,295,785.40

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	1,391,850,000.00			1,391,850,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,391,850,000.00			1,391,850,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他	1,391,850,000.00			1,391,850,000.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 应收款项融资		84,575,000.00		84,575,000.00
(三) 其他债权投资				
(四) 其他权益工具投资	1,151,136,738.07		78,160,889.89	1,229,297,627.96

(五) 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				
(六) 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	2,542,986,738.07	84,575,000.00	78,160,889.89	2,705,722,627.96
(七) 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				
(八) 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

本公司以活跃市场报价作为第一层次金融资产的公允价值。

截止2019年12月31日，公司持有神州控股31,729.33万股，其2019年12月31日的收盘价为4.05港元/股，按照2019年12月31日的汇率折算公允价值为115,113.67万元。

3、本期内发生的估值技术变更及变更原因

公司本期内没有发生估值技术变更。

4、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

公司本期没有不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
广州无线电集团有限公司	广州市天河区黄埔大道西平云路 163 号	投资控股	10 亿元	52.96%	52.96%

本企业最终控制方是广州市人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、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：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州广电智能科技有限公司	同一最终母公司
广州通导信息技术服务有限公司	同一最终母公司
广州广电城市服务集团股份有限公司	同一最终母公司
广州海格通信集团股份有限公司	同一最终母公司
广州广电计量检测股份有限公司	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
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	参股企业
广州广电研究院有限公司	同一最终母公司

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
海华电子企业（中国）有限公司	采购商品	40,854.75	4,500,000.00	否	992,581.07
海华电子企业（中国）有限公司	接受劳务	7,924.53	4,500,000.00	否	181,141.92
广州通导信息技术服务有限公司	接受劳务	3,773.58	4,500,000.00	否	
广州广电智能科技有限公司	采购商品	6,889,824.00	21,570,000.00	否	11,104,223.95
广州广电计量检测股份有限公司	接受劳务	118,844.56	200,000.00	否	122,985.28
广州辉远电子技术有限公司	采购商品		3,750,000.00	否	188,716.65
广州广电城市服务集团股份有限公司	接受劳务	6,567,172.41	7,550,000.00	否	7,752,984.46

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	75,453.99	
广州广电研究院有限公司	销售货物	7,159,902.44	
广州广电研究院有限公司	提供劳务	4,120,971.70	6,703,773.59
广州无线电集团有限公司	销售货物	302,011.07	104,525.86
广州广电智能科技有限公司	销售货物		15,371.70
广州广电城市服务集团股份有限公司	销售货物	1,127,692.57	231,185.48
广州辉远电子技术有限公司	销售货物		971,108.39
广州运通链达金服科技有限公司	销售固定资产		19,966.64

（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	1,352,038.94	

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	969,561.94	1,139,914.29

(4) 关联担保情况

本公司期末无关联担保情况。

(5) 关联方资金拆借

本公司本期没有关联方资金拆借。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

本公司本期没有关联方资产转让、债务重组情况。

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	14,888,300.00	12,483,500.00

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	2,669.00	13.35	17,952.50	89.76
应收账款	广州辉远电子技术有限公司	433,854.30	21,692.72	1,029,454.30	5,147.26
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	6,470.66		85,424.14	
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	85,800.00
其他应收款	广州运通链达金服科技有限公司	21,813.43	195.03	26,435.97	132.18
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	548,386.60	606,638.60
应付账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	27,584.51	163,272.53

应付账款	广州广电智能科技有限公司	1,493,307.58	2,557,307.94
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	
预收账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	32,964.21	200,000.00
预收账款	广州广电研究院有限公司		2,449,913.76
预收账款	广州辉远电子技术有限公司	46,632.00	46,632.00
应付票据	广州广电智能科技有限公司	1,300,000.00	200,000.00
其他应付款	广州广电城市服务集团股份有限公司	1,799,658.61	2,425,166.00
其他应付款	广州辉远电子技术有限公司	21,050.00	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

1、股份支付总体情况

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

截至报告日止本公司未结清人民币保函为81,826,115.51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

单位：元

拟分配的利润或股利	289,079,274.12
经审议批准宣告发放的利润或股利	289,079,274.12

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	2,776,092,987.48	4,862,753,388.12	1,142,581,278.76	6,496,265,096.84
其中：对外交易收入	1,873,719,298.39	4,622,545,798.45		6,496,265,096.84
分部间交易收入	902,373,689.09	240,207,589.67	1,142,581,278.76	
营业总成本	2,776,092,987.48	3,966,313,081.47	1,142,110,386.73	5,600,295,682.22
投资收益	432,036,415.33	46,951,391.55	403,663,247.62	75,324,559.26
营业利润	586,847,019.04	853,397,705.60	404,134,139.65	1,036,110,584.99
资产总额	12,011,645,353.83	8,065,111,191.97	5,889,547,134.14	14,187,209,411.66
负债总额	3,867,176,938.87	2,447,644,642.52	2,039,179,525.87	4,275,642,055.52

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	1.23%	7,738,064.15	100.00%		24,225,994.24	4.31%	7,738,064.15	31.94%	16,487,930.09
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	1.23%	7,738,064.15	100.00%		24,225,994.24	4.31%	7,738,064.15	31.94%	16,487,930.09
按组合计提坏账准备的应收账款	619,536,512.40	98.77%	31,582,968.43	5.10%	587,953,543.97	537,361,978.85	95.69%	38,611,707.65	7.19%	498,750,271.20
其中：										
账龄组合	501,074,253.06	79.88%	31,582,968.43	6.30%	469,491,284.63	462,437,746.84	82.35%	38,611,707.65	8.35%	423,826,039.19
合并关联方	118,462,259.34	18.89%			118,462,259.34	74,924,232.01	13.34%			74,924,232.01
合计	627,274,576.55	100.00%	39,321,032.58		587,953,543.97	561,587,973.09	100.00%	46,349,771.80	8.25%	515,238,201.29

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：组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	338,732,367.76	1,693,661.84	0.50%
1 至 2 年	98,329,084.36	4,916,454.22	5.00%
2 至 3 年	34,094,600.18	3,409,460.02	10.00%
3 年以上	29,918,200.76	21,563,392.35	72.07%
3 至 4 年	9,174,211.14	2,752,263.34	30.00%
4 至 5 年	3,865,721.22	1,932,860.61	50.00%
5 年以上	16,878,268.40	16,878,268.40	100.00%

合计	501,074,253.06	31,582,968.43	--
----	----------------	---------------	----

确定该组合依据的说明：

详见本附注五、10。

按组合计提坏账准备：组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并关联方	118,462,259.34		
合计	118,462,259.34		--

确定该组合依据的说明：

详见本附注五、10。

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	457,881,353.25
1至2年	105,380,422.36
2至3年	34,094,600.18
3年以上	29,918,200.76
3至4年	9,174,211.14
4至5年	3,865,721.22
5年以上	16,878,268.40
合计	627,274,576.55

（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	
坏账准备	46,349,771.80	-7,016,423.03		12,316.19	39,321,032.58
合计	46,349,771.80	-7,016,423.03		12,316.19	39,321,032.58

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	12,316.19

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
单位一	货款	12,316.19	无法收回	公司内部审批	否
合计	--	12,316.19	--	--	--

(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	104,610,164.36	16.68%	
客户二	32,616,982.06	5.20%	163,084.91
客户三	30,617,177.76	4.88%	1,030,569.56
客户四	26,057,919.13	4.16%	1,189,553.62
客户五	24,295,986.64	3.87%	2,760,185.07
合计	218,198,229.95	34.79%	

(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	20,400,000.00
其他应收款	59,104,098.21	91,528,330.69
合计	459,104,098.21	111,928,330.69

(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	20,400,000.00
合计	400,000,000.00	20,400,000.00

(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	11,162,903.76	16,449,009.89
往来款	44,014,472.48	72,318,590.18
职工借款	6,129,689.46	6,096,502.33
合计	61,307,065.70	94,864,102.40

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	3,335,771.71			3,335,771.71
2019 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	-1,132,804.22			-1,132,804.22
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2019年12月31日余额	2,202,967.49			2,202,967.49
---------------	--------------	--	--	--------------

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	15,529,442.42
1至2年	2,053,035.51
2至3年	1,333,663.26
3年以上	4,086,373.61
3至4年	1,299,387.76
4至5年	2,575,000.00
5年以上	211,985.85
合计	23,002,514.80

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	
坏账准备	3,335,771.71	-1,132,804.22			2,202,967.49
合计	3,335,771.71	-1,132,804.22			2,202,967.49

4) 本期实际核销的其他应收款情况

本报告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	27,931,836.34	一年以内	45.56%	
单位二	往来款	4,868,916.42	两年以内	7.94%	
单位三	保证金	2,830,000.00	一至五年	4.62%	1,122,500.00
单位四	往来款	2,617,233.76	一年以内	4.27%	13,086.17
单位五	往来款	2,340,500.00	一年以内	3.82%	11,702.50
合计	--	40,588,486.52	--	66.21%	1,147,288.67

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	4,255,390,770.48	14,100,114.46	4,241,290,656.02
对联营、合营企业投资	497,512,740.24		497,512,740.24	373,894,765.79		373,894,765.79
合计	4,960,626,699.72	27,230,177.17	4,933,396,522.55	4,629,285,536.27	14,100,114.46	4,615,185,421.81

(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		
广州广电汇通金融服务有限公司	100,000,000.00		70,000,000.00			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	25,500,000.00	18,008,789.00				43,508,789.00	
广州广电银通金融电子科技有限公司	2,821,044,424.84				-1,166,537,450.11	1,654,506,974.73	

江苏汇通金融数据股份有限公司	152,430,497.54			13,130,062.71		139,300,434.83	27,230,177.17
深圳市创自技术有限公司	136,500,000.00	141,960,000.00				278,460,000.00	
广电运通国际有限公司	86,044,540.00	53,754,400.00				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	196,000,000.00	64,000,000.00				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	4,241,290,656.02	1,444,260,639.11	70,000,000.00	13,130,062.71	-1,166,537,450.11	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	1,105,448.21			-24,618.92							1,080,829.29	

广州市广 百小额贷款 有限公司	57,033,25 1.36			-536,460. 01			1,550,947 .38			54,945,84 3.97	
广州广电 计量检测 股份有限 公司	300,024,6 03.12	195,662,7 74.30		19,401,54 6.40			-74,149,1 05.90			440,939,8 17.92	
广东美电 贝尔科技 集团股份 有限公司	14,929,26 4.25			-216,286. 34					-14,712,9 77.91		
广州市力 沛企业管 理咨询有 限公司	802,198.8 5			-5,770.78			250,179.0 1			546,249.0 6	
小计	373,894,7 65.79	195,662,7 74.30		18,618,41 0.35			-74,149,1 05.90	1,801,126 .39		-14,712,9 77.91	497,512,7 40.24
合计	373,894,7 65.79	195,662,7 74.30		18,618,41 0.35			-74,149,1 05.90	1,801,126 .39		-14,712,9 77.91	497,512,7 40.24

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,261,189,522.91	1,592,093,582.32	2,079,527,076.22	1,296,679,883.82
合计	2,261,189,522.91	1,592,093,582.32	2,079,527,076.22	1,296,679,883.82

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	400,000,000.00	20,400,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	18,618,410.35	13,177,633.39
处置长期股权投资产生的投资收益	-27,275.70	-9,019,666.51
处置可供出售金融资产取得的投资收益		-1,092,516.95
其他权益工具投资在持有期间的投资收益	8,588,466.67	
国债回购收益	198,096.17	165,062.55

理财产品收益	1,561,961.64	12,280,636.98
合计	428,939,659.13	35,911,149.46

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	-1,462,164.47	
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）	102,231,882.90	
委托他人投资或管理资产的损益	48,445,582.62	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	70,212.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	10,052,519.37	
减：所得税影响额	25,659,220.83	
少数股东权益影响额	15,886,470.38	
合计	117,792,342.10	--

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	40,685,269.96	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	8.59%	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.26%	0.27	0.27

3、境内外会计准则下会计数据差异

公司本期未发生此事项。

第十三节 备查文件目录

一、载有董事长签名的 2019 年年度报告全文；

二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；

三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

四、报告期内，公司在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

上述文件的原件或具有法律效力的复印件同时备置于公司董事会办公室、深交所备查。

广州广电运通金融电子股份有限公司

董事长：黄跃珍

2020年03月27日