



广州广电运通金融电子股份有限公司

2021 年年度报告

二零二二年三月

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：

2021 年是我国“十四五”的开局之年，也是广电运通坚定不移贯彻“124”战略的起步之年，更是我们深度融入数字化浪潮的关键之年。尽管内外部环境依旧复杂多变，但我们全力以赴攻坚克难，实现了经营业绩稳步提升。2021 年公司营业收入达 67.82 亿元，创下历史新高；归母净利润达 8.24 亿元，同比增长 17.68%；扣非归母净利润 7.16 亿元，同比增长 22.57%。

岁末年初，《“十四五”数字经济发展规划》等一系列事关数字经济发展的重磅文件相继出台。“做强做优做大”数字经济的重要性与迫切性不言而喻。作为数字经济的深度参与者和建设者，我们正以创新的科技推动行业的数字化转型，全力加速数字世界的到来。

### 卡位数字经济新赛道，金融科技和城市智能并驾齐驱

为更好地服务数字经济，发展数字金融已成为一道“必答题”。目前，金融业数字化处于新旧动能转换阶段，这要求我们既要精耕细作存量业务，又要大力拓展创新业务，稳步实现产业升级。2021 年，公司金融科技板块营业收入达 42.13 亿元，我们在金融设备、金融维保、金融安防等传统金融业务领域保持行业龙头地位，同时以网点转型、金融信创、财政数字化、数字人民币为代表的创新业务快速成长。智慧网点建设实现了从国有大行、股份制银行到城商行的全覆盖；主流机型成为首批通过适配验证的信创产品；截至 2021 年 6 月，公司支付电子化业务市场已覆盖 35 个省级财政单位及 317 个地市级财政单位；已形成数字人民币场景全链路建设能力，先后实施 6 家银行的数字人民币核心系统建设项目，同时在海南落地数字人民币运营项目。

在政策驱动下，城市智能产业建设乘风破浪正当其时。我们在政务、交通、安防等细分场景的数字化业务加速竞跑，初步构建城市智能产业“矩阵”，2021 年城市智能板块营业收入达 25.69 亿元。这一年，我们全面发力政企数字化业务，成功中标广州“穗智管”项目，打造了政府数字运营的标杆；“智慧国资平台”顺利上线发布，“智慧审计平台”更是延伸拓展到珠海、杭州等地；智能交通业务纵向深入国内高铁市场，横向延伸海外市场，业务版图持续扩大；智能安防业务延续良好态势，多个标杆案例落地，起到优秀示范作用；其他细分场景充分发挥“专精特新”优势，使 AI 深度赋能数字经济的每一个角落。

### 建设数字基础设施，创新技术构筑核心竞争力

2022 年，以“东数西算”为代表的数字基建开启新序幕，随着数字技术向社会领域全面渗透，数据处理需求呈现井喷式增长，算力的重要性日益凸显。面对机遇，我们成功以 3.67 亿元中选广州市人工智能算力中心相关项目，助力其成为粤港澳大湾区整体算力规划的核心节点，推动广州市人工智能及数字产业协同发展；运通云平台成功应用于广州市国资国企云项目，公司也成为了广州市首个从方案咨询设计、自主研发、建设交付到安全运营的一体化全栈云服务提供商。我们坚信随着公司持续完善云计算能力和布局，未来“云场景”将更加丰富。

这一年，我们对关键基础技术和核心应用技术研发双管齐下，创新成果转化成效显著。关键基础技术方面，aiCore System 数字底座能力不断夯实，实现了视频云、智易核等 7 款产品、27 项重点功能的孵化与快速迭代，高效赋能行业数字化升级。在核心应用技术方面，数字人民币硬件钱包等数十款新模块面世，打造了云柜台、智能社保机、数字人民币智能机、高速公路机器人等整机产品，网点数字化运营、大客流智慧安检、视频云等行业解决方案日益完善。截至 2021 年底，广电运通共申请专利 3,853 件，累计获得专利授权 2,703 件，主导、参与制定或修订国家标准 34 项。公司连续 14 年入选“中国软件业务收入前百家”，获得广东省技术发明一等奖、中国电子学会科技进步二等奖等荣誉。

### 2022 继续勇毅前行，在数智化浪潮中奋楫扬帆

经过了一年的探索和实践，公司“124”战略构想得到充分践行，我们突破了“钞票”的业务局限，大步迈向数字经济的领航队列。百舸争流，奋楫者先。2022 年，我们要保持战略定力，在商业模式、技术研发、组织管理等方面大胆创新，将自身打造成为护城河更宽、成长力更强、利润率更高的数字经济领军企业。

2022 年公司将继续勇毅向前，围绕以下三点开启新一轮征程。一是依托“数字金融”，推动金融科技、城市智能业务主线与数字经济深度融合，进一步夯实金融科技主业，全力打造城市智能业务版图。二是以市场需求为导向，强化 AI 四大要素的成果转化能力，构建公司中长期发展新动能。围绕客户痛点，加大算力、算法、数据、场景及智能终端的研发攻关，从市场角度检验公司技术和产品竞争力。三是贯彻“以客户为中心”，推动公司管理变革与资源高效整合。坚持体制机制创新，加快打造数字经济“铁军”队伍。

在机遇与挑战面前，我们坚信勇立数字经济潮头的广电运通前途无限！期待与各位股东携手，共同创造价值、共享时代红利！

广电运通董事会

2022 年 3 月 29 日

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本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。

公司主要存在宏观经济波动的风险、市场风险、技术创新风险、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“第三节 十一、（三）公司面临的风险及应对措施”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,483,382,898 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 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 管理层讨论与分析 .....	14
第四节 公司治理.....	59
第五节 环境和社会责任 .....	82
第六节 重要事项.....	85
第七节 股份变动及股东情况 .....	100
第八节 优先股相关情况 .....	106
第九节 债券相关情况 .....	107
第十节 财务报告.....	108

## 备查文件目录

一、载有法定代表人签名的 2021 年年度报告文本；

二、载有公司负责人、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](http://www.cninfo.com.cn) 上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

上述文件备置于公司证券事务办公室备查。

## 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+
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	广州广电汇通科技有限公司
广州穗通	指	广州穗通金融服务有限公司
创自技术	指	深圳市创自技术有限公司
汇通金科	指	江苏汇通金科数据股份有限公司
中科江南	指	北京中科江南信息技术股份有限公司
汉符科技	指	北京汉符科技有限公司
深圳银通	指	深圳广电银通金融电子科技有限公司
广电安保	指	广州广电银通安保投资有限公司
广电信义	指	深圳市广电信义科技有限公司
平云小匠	指	广州平云小匠科技有限公司
平云咖速修	指	广州平云咖速修科技有限公司
湖北融信	指	湖北融信押运保安服务有限公司
湖北琪顺	指	湖北琪顺投资有限公司
湖北银通	指	湖北银通卓越科技服务有限公司
国信运通	指	深圳市国信运通基金管理有限公司
珠海国信运通基金	指	珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）
佳运创新投	指	广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）
北京亚太	指	北京亚太安讯智能科技有限公司

五舟科技	指	广州广电五舟科技股份有限公司
中联环保	指	赣州中联环保科技开发有限公司
运通数字空间	指	运通数字空间（北京）技术有限公司
运通数达	指	广州运通数达科技有限公司
广电卓识	指	广州广电卓识智能科技有限公司
邵阳保安	指	邵阳市保安服务有限责任公司
产投集团	指	广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司
智创基金	指	广州城发智创股权投资合伙企业（有限合伙）
运通购快	指	广州运通购快科技有限公司
数字金融创新研究院	指	广州数字金融创新研究院有限公司
运通奇安	指	广东运通奇安科技有限公司
链达金服	指	广州运通链达金服科技有限公司
城发基金	指	广州市城发投资基金管理有限公司
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
广电智能	指	广州广电智能科技有限公司
广电新兴产业园	指	广州广电新兴产业园投资有限公司
广电研究院	指	广州广电研究院有限公司
海格通信	指	广州海格通信集团股份有限公司
广电城市服务	指	广州广电城市服务集团股份有限公司
暨通信息	指	广东暨通信息发展有限公司
平云资本	指	广州广电平云资本管理有限公司
广电国际商贸	指	广州广电国际商贸有限公司
广百小贷	指	广州市广百小额贷款有限公司
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
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
云柜台	指	集业务办理中心、营销中心、运营中心、客服中心四位一体的线上云服务平台
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 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		
公司注册地址历史变更情况	1999 年 7 月，公司首次注册登记地址为广州市员村一横路 6 号； 2000 年 3 月，变更为广州市黄埔大道西平云路 163 号； 2009 年 6 月，变更为广州市萝岗区科学城科林路 9 号； 2016 年 6 月，变更为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	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	谢华	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

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》、巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

公司年度报告备置地点	公司证券事务办公室
------------	-----------

#### 四、注册变更情况

组织机构代码	统一社会信用代码 914401017163404737
公司上市以来主营业务的变化情况	<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> <p>4、公司于 2020 年 5 月在广州市市场监督管理局完成了经营范围的变更登记手续，经营范围变更为：计算机外围设备制造；计算机零部件制造；计算机整机制造；技术进出口；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；计算机应用电子设备制造；货物进出口（专营专控商品除外）；计算器及货币专用设备制造；软件开发；计算机技术开发、技术服务；计算机和辅助设备修理；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；智能化安装工程服务；安全技术防范系统设计、施工、维修；工程勘察设计；室内装饰、装修；室内装饰设计服务。</p> <p>5、公司于 2021 年 5 月在广州市市场监督管理局完成了经营范围的变更登记手续，经营范围变更为：计算机软硬件及外围设备制造；货币专用设备制造；货币专用设备销售；自动售货机销售；计算器设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机及办公设备维修；安全技术防范系统设计施工服务；专业设计服务；物联网技术服务；数据处理和存储支持服务；城市轨道交通设备制造；工程管理服务；互联网数据服务；信息系统运行维护服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；各类工程建设活动；技术进出口；货物进出口；建设工程勘察；建设工程设计；住宅室内装饰装修；第一类增值电信业务。</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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	广州市天河区珠江东路 30 号 广州银行大厦 10 楼	龚建伟、李少杰	2021 年 3 月 25 日至 2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

## 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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	6,781,835,070.11	6,410,765,033.61	5.79%	6,496,265,096.84
归属于上市公司股东的净利润（元）	824,256,692.81	700,420,016.76	17.68%	757,975,682.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	716,015,940.04	584,149,467.29	22.57%	640,183,340.02
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,591,026,131.11	1,221,543,085.53	30.25%	928,652,454.29
基本每股收益（元/股）	0.33	0.29	13.79%	0.31
稀释每股收益（元/股）	0.33	0.29	13.79%	0.31
加权平均净资产收益率	7.67%	7.54%	0.13%	8.59%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	17,033,372,329.33	15,709,682,673.92	8.43%	14,187,209,411.66
归属于上市公司股东的净资产（元）	10,977,778,747.04	9,957,161,543.24	10.25%	9,052,927,085.91

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

是  否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是  否

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	2,483,382,898
--------------------	---------------

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3319
-----------------------	--------

## 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	1,268,149,564.56	1,465,712,844.08	1,541,350,461.49	2,506,622,199.98
归属于上市公司股东的净利润	202,374,300.65	172,215,374.87	230,837,495.51	218,829,521.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	176,521,026.88	152,195,548.05	210,812,829.18	176,486,535.93
经营活动产生的现金流量净额	-472,521,981.68	54,612,935.26	152,744,437.82	1,856,190,739.71

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	2021 年金额	2020 年金额	2019 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）	-860,272.90	-272,274.05	-1,462,164.47	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	86,191,451.09	93,431,102.62	102,231,882.90	
委托他人投资或管理资产的损益	33,684,006.12	39,629,367.00	48,445,582.62	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,408,011.40	1,003,350.67	70,212.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,614,052.24	16,050,384.72	10,052,519.37	
减：所得税影响额	28,245,063.98	21,635,845.37	25,659,220.83	



少数股东权益影响额（税后）	18,551,431.20	11,935,536.12	15,886,470.38	
合计	108,240,752.77	116,270,549.47	117,792,342.10	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

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	51,044,515.74	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 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处的行业情况

2021 年“十四五”规划纲要将“加快数字化发展建设数字中国”单独成篇，并首次提出数字经济核心产业增加值占 GDP 比重这一新经济指标，明确要求到 2025 年我国数字经济核心产业增加值占 GDP 的比重由 2020 年的 7.8% 提升至 10%，从国家战略层面明确了数字经济的重要地位。根据中国电子信息产业发展研究院发布的《2021 中国数字经济发展形势报告》显示，我国 2021 年数字经济发展呈现“发展亮点频现、要素转化加快、基础再造提速、动能优化升级、融合创新提质、制度变革换挡”六大特征，表现出强劲的发展韧性。

广电运通是国内领先的人工智能行业应用领军企业，也是超前布局数字经济的高科技上市公司。近年来，公司推动人工智能“数据、算力、算法、场景”四大核心要素协同发展、高效赋能，聚焦金融科技与城市智能两条主线，把握数字经济发展、粤港澳大湾区建设加速、信息技术应用创新产业项目全面铺开等历史机遇，与技术及资本伙伴共建智慧生态，助力广州、粤港澳大湾区乃至中国数字经济的加速发展。

#### 1、金融数字化

2021 年大数据、人工智能、区块链等数字技术与金融业持续融合，我国金融数字化转型进一步深化。中国信息通信研究院《中国金融科技产业生态白皮书（2021 年）》指出，2020 年国有大型银行科技投入增长了 34.54%，传统金融机构在金融科技战略定位上正从“科技赋能”逐步向“科技引领”转型。一方面，我国金融机构普遍重视数字化转型战略驱动。另一方面，“场景金融”成为科技应用新方向，金融机构正利用数字技术，推动金融服务向非金融场景延伸拓展，不断建设和丰富场景生态。

在数字人民币方面，2021 年我国数字人民币应用场景和试点区域不断扩容，逐步渗透生活缴费、餐饮服务、交通出行、购物消费、政务服务等生活场景，涵盖长三角、珠三角、京津冀、中部、西部、东北、西北等不同地区。在金融信创方面，2021 年中国人民银行、中央网信办等五部门联合发布《关于规范金融业开源技术应用与发展的意见》，鼓励金融机构可以将开源技术应用纳入自身信息化发展规划，将开源技术应用作为提高核心技术自主可控能力的重要手段，建立健全开源技术应用管理制度体系，依托金融业丰富的业务场景促进开源技术迭代升级，同时要求金融在使用开源技术时，坚持安全可控等原则。在银行 IT 方面，据赛迪咨询报告显示，在 IT 构架转型、信创及严监管的要求下，预计到 2025 年中国银行业 IT 解决方案市场规模达到 1,181.2 亿元。

#### 2、产业数字化

在数字政府领域，近年来中央先后印发一系列政策推动数字政府行业快速发展，为数字政府建设营造了良好的政策环境。《“十四五”推进国家政务信息化规划》提出，到 2025 年政务信息化建设总体迈入以数据赋能、协同治理、智慧决策、优质服务为主要特征的融慧治理新阶段。

在智能交通领域，《数字交通“十四五”发展规划》提出，到 2025 年“交通设施数字感知，信息网络广泛覆盖，运输服务便捷智能，行业治理在线协同，技术创新活跃，网络安全保障有力”的数字交通体系深入推进。规划的发布为我国交通运输行业高质量发展提供了重要的方向指引，数字交通建设将以数字化、网络化、智能化为主线，助力我国从交通大国迈向交通强国。在智慧安防方面，据艾媒咨询发布的《2021 年中国 AI+安防行业发展研究报告》显示，AI+安防仍然是人工智能技术商业落地发展最快、市场容量最大的主赛道之一，预计 2025 年规模超 900 亿元。

“专精特新”企业已成为建设制造强国的重要支撑，在强化我国供应链韧性、加快解决“卡脖子”难题方面起到重要作用。截至 2021 年底，我国已培育国家级专精特新“小巨人”企业 4,762 家，带动省级“专精特新”中小企业 4 万多家。2022 年《政府工作报告》指出，要“着力培育‘专精特新’企业，在资金、人才、孵化平台搭建等方面给予大力支持。”政策的持续加码将为“专精特新”企业成长提供肥沃土壤。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

### 1、业务领域与地位

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

在金融科技领域，广电运通连续14年位居国内金融机具市场占有率第一，是国内最大的金融智能自助设备供应商和服务商，综合实力全球前三，业务范围遍及全球110个国家和地区。

在城市智能领域，广电运通重点围绕安全、交通、政务、教育、便民等方面展开数字化转型业务。在智能交通方面，公司市场竞争力处于行业第一梯队；公司控参股6家“专精特新”公司，在服务器、安防、互联网+服务、智能零售等领域极具成长韧性和发展空间。

### 2、主体业务介绍

#### 2.1 金融科技

2021年是《金融科技(FinTech)发展规划(2019—2021年)》的收官之年，2022年是新一轮《金融科技发展规划(2022—2025年)》的开启之年。站在新旧交替之年，我国金融科技从“立柱架梁”全面迈入“积厚成势”新阶段，金融机构数字化转型全面加快，金融与科技深度融合持续拓展金融服务边界，赋能数字经济高质量发展。

作为金融科技的领军企业，广电运通深度参与以银行为核心的金融机构数字化转型，继续夯实金融科技主业。面对行业所发生的深刻变化，公司围绕同心多元化战略，展开对金融科技的全面布局。一方面紧跟银行网点数字化建设机遇，构建覆盖金融服务、智慧营销、智慧运营以及金融数据安全为一体的全领域解决方案，在金融科技存量需求上保持竞争优势；另一方面，随着银行网点转型进程加快和数字人民币的推广普及，金融信创和数字人民币将是金融科技未来的两大亮点，公司推动传统金融业务与数字经济深度融合，加快构建数字金融生态，在金融科技增量需求上抢得先机。

##### 2.1.1 银行网点智能转型

据中国银行业协会历年披露的数据显示，中国银行业金融机构网点数量近6年均维持在22万个以上，网点数量整体趋于平稳。

**数字化改革的第一步就是银行网点设备智能化升级。**作为国内最大的金融智能自助设备供应商和服务商，公司持续推动传统现金、网点智能、网点营销、网点运营、实物管控等产品的创新迭代，逐步形成了覆盖智慧网点建设的全栈产品。2021年，公司继续巩固金融智能终端行业龙头地位，总行市场再获多项重大突破。



图1：金融智能终端设备产品

软件是链接硬件和客户需求的中枢。公司强化网点软件研发及交付能力，为银行客户提供紧密耦合、高度优化的软硬

一体化产品。过去一年，公司在网点软件业务取得新的突破，中标广东建行、重庆邮储、山西邮储、湛江农行、东莞农商等网点数字化运营平台项目，重点行覆盖率遥遥领先。

目前，广电运通能够提供银行智慧网点规划咨询、空间设计、场景设计、软件开发、系统集成、联合运营等全栈式解决方案，具备“六十多种标准场景+准确识别客户需求+敏捷响应定制化+软硬件一体化解决方案”的场景定制化能力。2021年，公司智慧网点建设业务全面开花，接连中标四川农信、山西工行、甘肃建行、山西邮储等采购项目，智慧网点建设合同案例完成从国有行、股份制到城商行，从硬件单体合同到集成合同的全覆盖。

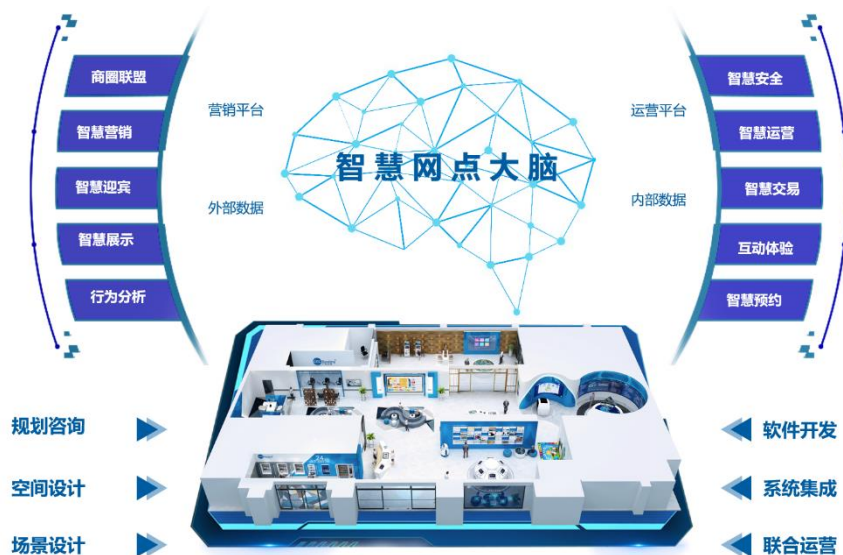


图2：智慧网点转型整体解决方案

### 2.1.2 场景金融

《金融科技发展规划（2022-2025年）》提出在技术应用方面强调深化数字技术金融应用，壮大创新共赢的产业生态，打通科技成果转化“最后一公里”，“无科技不场景，无场景不金融”已成为银行业共识。

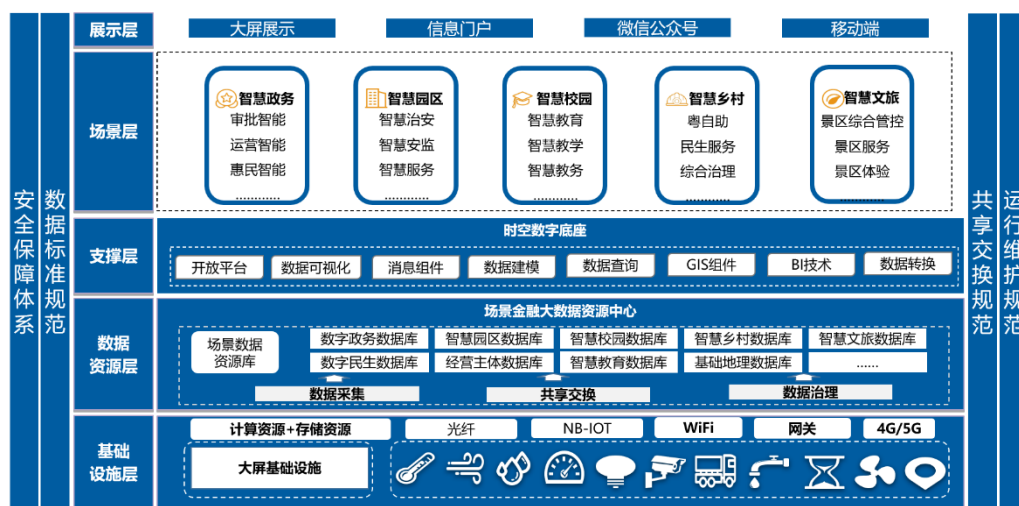


图3：场景金融解决方案

广电运通创新地提出金融+政务、金融+教育、金融+园区、金融+文旅、金融+乡村振兴等一系列“金融+”场景，助推银行金融生态向外延伸，助力金融科技赋能产业数字化转型，推动金融服务与实体经济深度融合。2021年，公司场景金融业务

呈现良好增长态势，在各细分场景不断落地标杆案例。如成功中标广东农信“粤自助”政务机项目，实现“金融+政务”乡村振兴场景项目落地，年内累计发货1.6万台，合同总额超亿元，为乡村振兴业务提供建设蓝本；2021年8月与江西南旅文化产业集团签订战略合作框架协议，实现城市级区块链大文旅运营平台项目落地；中标广发“小红花”智慧幼儿园项目、长沙市教育考试院国家教育考试考生入场人证核验终端项目等项目，实现智慧校园场景项目突破。

### 2.1.3 金融信创

近年来，国家将信创产业纳入国家战略。在“2+8”体系中，金融行业信创领衔八大行业。

公司主动把握金融信创产业机遇，已成功打造了一套性能优异、安全可靠的金融信创全栈解决方案，积极推动信创应用场景落地。2021年，金融信创智能终端系列产品在六大国有银行和多家股份制银行完成试点和投入运行；多款金融机具及软件平台通过金融信创生态实验室的信创应用适配验证测试，成为首批在金融信创场景下通过适配验证的信创产品；公司也致力于推动国内金融信创产业生态发展，与金融信创生态实验室保持全面合作，在金融业务场景适配验证、技术攻关、标准制定、金融行业信创解决方案和实施路径拓展等方面联合创新，为金融信创生态发展贡献力量。



图 4：金融信创产品

### 2.1.4 数字人民币

2021年，数字人民币试点工作稳步推进，逐步渗透生活缴费、餐饮服务、交通出行、购物消费、政务服务等生活场景。

面对新形态的钞票——数字人民币，公司紧跟央行数字人民币试点步伐，积极拥抱核心银行客户，助力数字人民币生态建设工作。从不同方向切入数字人民币的技术研发、场景应用及市场拓展工作，研发方向包括智能合约、数字人民币支付通道、银行数字人民币业务系统、数字人民币硬钱包和数字人民币开立设备，已经发展具备数字人民币场景全链路建设能力，能够提供包含终端产品、系统平台、场景方案、生态运营的数字人民币一体化解决方案。

作为数字人民币试点参与单位，公司协助制定数字人民币相关标准，参与了多家国有大行的数字人民币生态系统改造及场景探索工作。广电运通已中标6家银行的数字人民币业务系统建设项目，已与中国建设银行海南分行签署数字人民币生态建设战略合作协议，在海南落地数字人民币运营项目。在冬奥会期间，公司参与了多个馆外场景下的数字人民币智慧柜员机应用项目，如与中国建设银行共同打造的数字人民币智慧柜员机在北京大兴机场试点上线，为科技冬奥打造便捷支付环境。



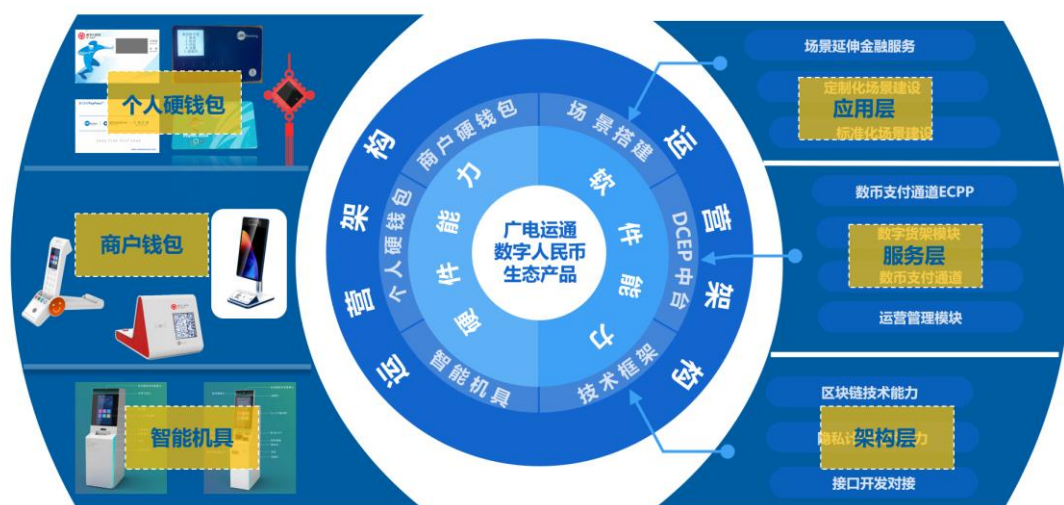


图 5：广电运通数字人民币生态产品

### 2.1.5 数字财政

广电运通旗下中科江南作为国内数字财政综合解决方案供应商，是国内少数几家全国性的财政信息化建设服务商，也是人民银行、财政部国库资金电子支付标准的主要参与者。公司的国库集中支付电子化、财政预算管理云计算及一体化解决方案，为“数字财政”建设提供了有力支撑。

#### • 国库集中支付电子化

支付电子化解决方案主要是以国库集中支付电子化管理为核心，为客户提供包括产品和服务的整体解决方案，具体包括电子凭证库系统实施服务、电子印章系统、银行支付柜面系统、银行自助柜面系统等。

财政部于“十二五”规划提出要“积极推进国库集中支付电子化管理”，2012年正式启动河北、重庆第一批国库集中支付电子化管理试点。支付电子化解决方案除了应用于国库集中支付电子化管理业务，还可以应用在非税收入收缴、政府采购、会计档案以及办公自动化等业务中。

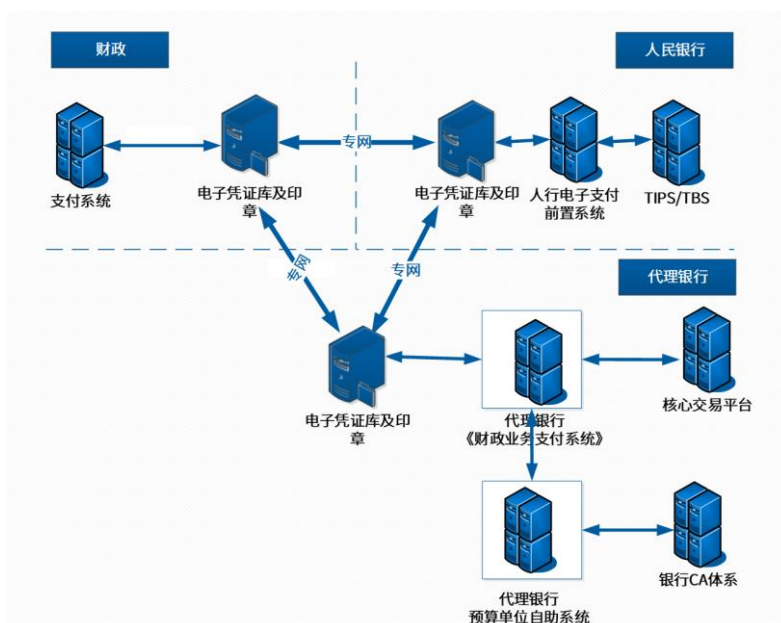


图 6：国库集中支付电子化

#### • 财政预算管理一体化

近年来，国家财政信息化建设不断深入，中科江南不断推进“数字财政”理念，充分地将云计算、大数据等技术运用于财政信息化建设产业中，开发适应财政信息化相关业务的信息系统。中科江南技术团队全程参与财政部《预算管理一体化规范》《预算管理一体化系统技术标准》的制订，对财政部规范及标准具有深刻理解。以财政部标准规范为遵循，中科江南自主研发的基于云计算分布式架构的预算管理一体化系统在辽宁、河南等省份正式上线，稳定运行。

中科江南财政预算管理一体化解决方案以信息系统整合为突破口，基于财政业务衔接一体化、信息资源一体化、管理流程一体化、技术实现一体化和对外服务一体化的建设思路，全面覆盖财政业务、提高系统数据共享、实现财政科学化、精细化管理目标，助力国家进一步深化预算管理改革。



图 7：财政预算管理一体化系统框架图

### 2.1.6 运营服务

广电运通为广大金融机构提供网点营运、现金管理、运维管理、安全管理等全产业链外包服务，拥有成熟的智能设备服务领域S2B平台，提供一站式售后服务解决方案，其中自研的金融设备云管家服务方案，为约200家银行提供专业的全设备托管定制服务，可实现银行所有设备与资产的全生命周期管理。

广电运通在全国具有完善的服务网络，共有近900个服务站。凭借丰厚的资源、优质的服务，广电运通参与全品牌外包项目，维护各品牌的自助设备现金类品牌19个，非现品牌48个，业务保有量稳步上扬，市场占有率超30%，服务规模保持第一。

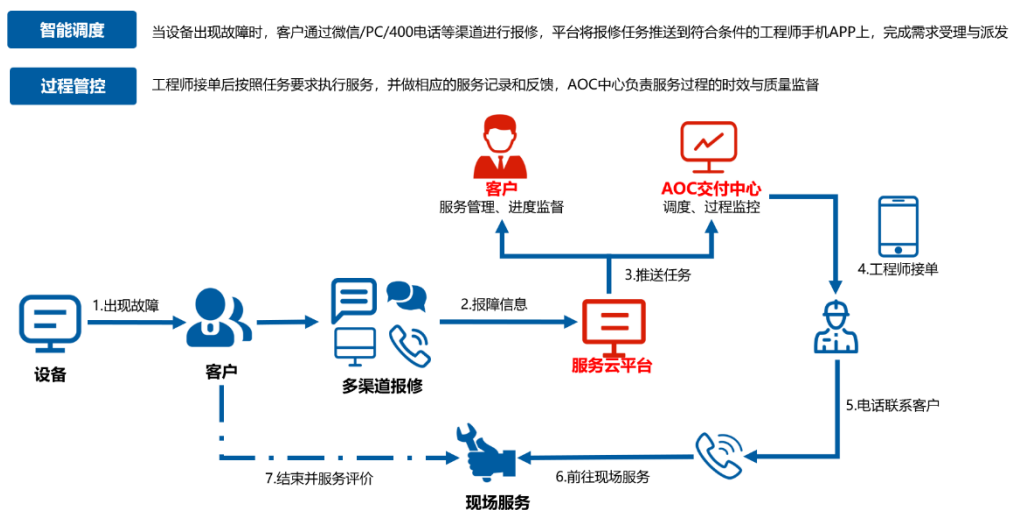


图 8：AOC 呼叫中心

### 2.1.7 数字化转型咨询服务

《“十四五”数字经济发展规划》提出，面向重点行业和企业转型需求，培育推广一批数字化解决方案。聚焦转型咨询、标准制定、测试评估等方向，培育一批第三方专业化服务机构，提升数字化转型服务市场规模和活力。2021年3月，国资委印发《关于加快推进国有企业数字化转型工作的通知》，对国有企业数字化转型做出全面部署，在政策加持下，国有企业数字化转型咨询需求将加速释放。

2021年，广电运通联合广州市主要国企投资设立数字金融创新研究院。这是粤港澳大湾区首个政府背景、国企投资的创新智库，也是广州市政府指定的现代金融业产业链战略咨询支撑机构。数字金融创新研究院以广电运通金融科技平台和院士工作站为支撑、广州市数字金融高端智库顾问团队领衔，协同广州市数字金融协会等单位深入研究人工智能、区块链、大数据、5G云计算等新技术与金融业务融合，以有效研究带动实践，形成数字金融+体系，以数字金融服务“乡村振兴”、赋能“社区治理”，建立跨领域多元化的数字经济生态，助力金融行业、国资国企数字化战略转型。



图 9：数字金融创新研究院业务矩阵

## 2.2 城市智能



智慧城市作为城市新基建的主要基座，是新时代开展数字中国建设的重要抓手，是激发内需潜力、构建国内国际双循环新发展格局的重要支点，同时也是壮大数据要素市场、赋能数字经济发展的前沿阵地，系统布局新型基础设施、支撑城市能级跃升的重要载体。随着《“十四五”数字经济发展规划》的发布，产业数字化、数字产业化、数字基建等核心产业正迎来蓬勃发展机遇。

公司积极把握数字经济赋予智慧城市的发展机遇，充分发挥运通云在云、数、端全方位服务能力、aiCore System 数字底座的数据挖掘及分析能力，支撑国企开展释放数据价值的技术和应用创新，聚焦政企数字化转型业务，推动安防、交通、便民等行业的数字化转型。

### 2.2.1 政企数字化

广电运通构筑了以城市大脑、智慧国资、智慧审计为代表的数字政府应用体系，助力政企客户把握数字化转型机遇。2021年，公司以 1.3 亿元中标广州市政务服务数据管理局数字政府运营中心“穗智管”运营服务项目；智慧审计业务行业复制能力初见成效，逐步面向全国拓展，已与珠海市审计局、杭州市审计局等单位展开合作；在公司技术支持下打造的广州政务信创云，已支持了多家政府单位的多项政务系统上云，应用上线规模处于国内前三，公司也成为广州第一家基于自主可控线路的政务信创云服务商。

#### • 城市大脑运营

城市大脑运营基于“一网统管、全城统管”总体构想，开展“运行监测、预测预警、协同联动、决策支持、指挥调度”五位一体的城市运营工作，打造“数据全域融合、时空多维呈现、要素智能配置”的城市治理新范式。通过构建城市运行各领域的专题场景，实现市级部门的横向协同，通过市、区两级平台部署和无缝对接，实现市、区、街镇、社区的四级体系的纵向联动，探索城市运行管理“横向协同、纵向联动”的一体化城市运行管理新模式。

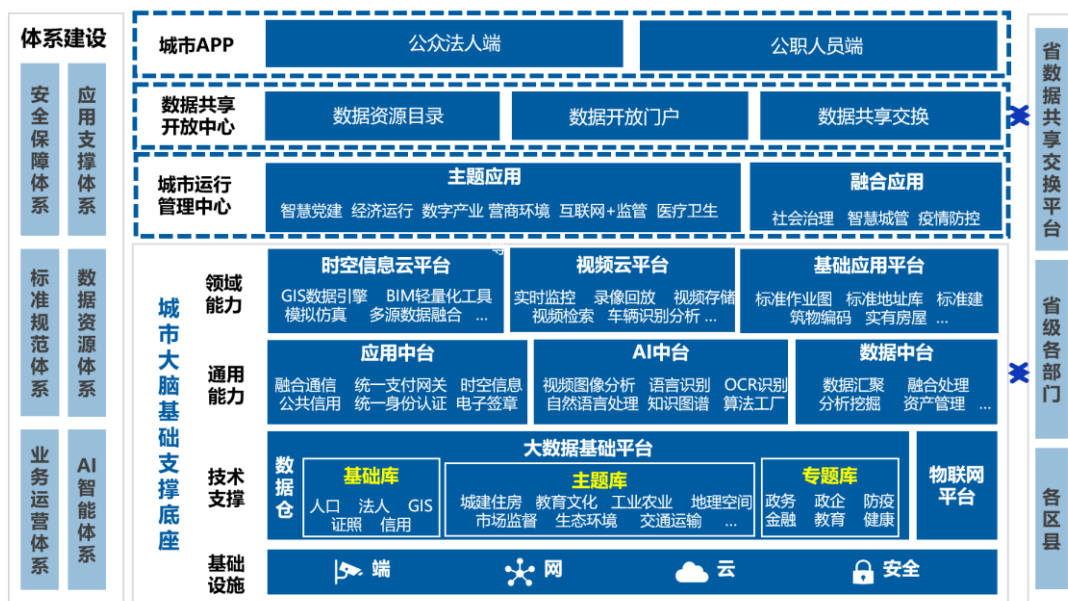


图 10：城市大脑运营

#### • 广电运通云平台

运通云是广电运通完全自主研发，采用先进的云原生微服务架构打造的一个异构适配更完整、迁移部署更便捷、安全等级更合规的专属云平台。基于运通云平台，广电运通可为用户提供稳定高效、开放兼容、可持续进化的全栈式云系列产品，包括企业级私有云、容器、多云管理平台及超融合平台，同时具备信创产品生态级适配，满足用户在 X86 及信创资源的融合需求，可纳管市场主流私有云和公有云平台，实现“一云多芯，多云纳管”，助力各领域企业用户结合自身管理及业务系统需求，在保障数据安全合规前提下，快速完成上云迁移部署。



图 11: 广电运通云功能架构

• 智慧国资大数据平台

以深化国企改革和“数字政府”建设为契机，全面落实国务院国资委以管资本为主推进职能转变的要求，为增强国资监管的科学性、有效性，广电运通推出了智慧国资国企大数据一体化平台。该平台基于 aiCore System 数字底座，充分利用大数据及微服务技术，以“一云一网、一中心一平台”为整体蓝图，推动国资国企数字资源互联互通和开放共享，形成国资大数据监管的数字创新生态。目前，已为广州市国资委建设并上线国资国企在线监管平台，形成横向衔接、纵向贯通的国有资产管理信息体系。



图 12: 智慧国资国企一体化平台总体框架

• 智慧审计大数据平台

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

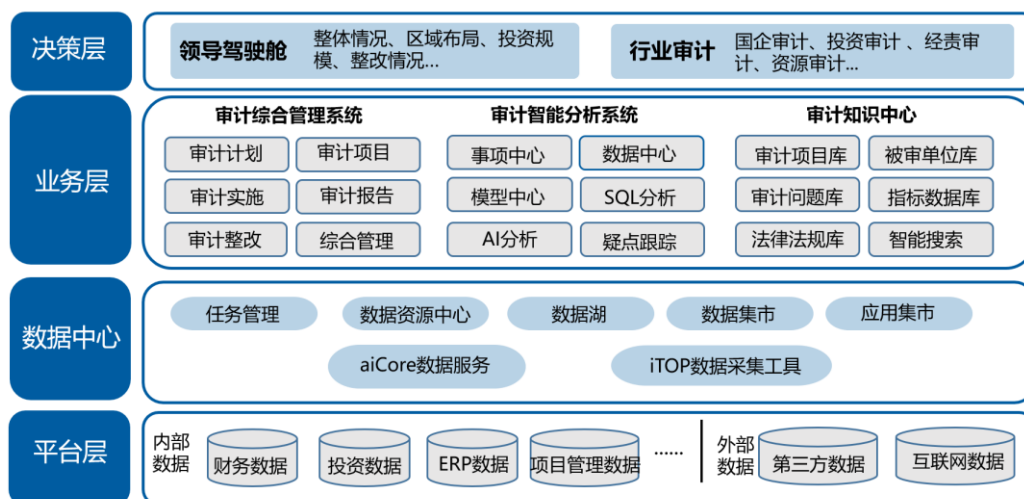


图 13: 智慧审计大数据平台

### 2.2.2 智能安防

随着城镇化进程加快，构建城市安防体系的需求也在不断扩大。广电运通旗下子公司广电信义将人工智能、云计算、大数据、物联网、区块链等技术与业务深度融合，以公共安全为核心，围绕智慧警务、智慧园区、智慧社区、城市治理、应急管理智慧产业，构建智慧城市智能化产品与解决方案体系，为广大客户提供基于视频技术的公共安全系统解决方案，产品及解决方案已成功应用于全国 100 多个城市。2021 年，广电信义在优势业务基础上继续开拓新业务、新市场，继成功落地传统业务大单——深圳龙岗雪亮工程-视频门禁项目（二期）项目（合同额 2.26 亿元）后，接连签订深圳香港培侨书院智慧校园项目、揭阳市榕城区城市综合智能停车场信息化工程项目、智慧南山（学校）数据分中心建设项目、福田分局公安监控视频运维服务项目，成功拓展智慧校园、智能停车、智能运维业务，持续扩大公司业务范围。

#### • 智能化产品及解决方案体系

**公共安全管理：**在公安科技化建设基础上，全面整合公安内部信息资源和相关社会资源，通过大数据汇聚分析处理、多平台融合，打造警务创新应用产品解决方案体系，构建警务云、视频云两大综合应用服务能力，为公安部门提供更全面的情报信息收集、更快速的数据服务响应、更智能的警务创新应用服务，助力公安部门提质增效及智慧警务建设。

**视觉数据服务：**围绕新基建、智慧城市建设需求，借助场景认知优势，构建“端-边-云”硬件设备、行业应用产品体系以及视觉数据治理应用全流程解决方案能力，为客户提供视频云 SaaS 平台化服务及私有云部署，打造高度贴合场景特点的个性化解决方案，使视频应用与政府职能深度融合，推进城市治理细分场景应用落地，大幅提升城市治理智慧化水平。

**集成项目交付和运维：**多年来，公司承建了众多行业内标杆项目的系统集成业务，目前已持续向城市治理、数据智能系统建设、运维领域发力，系统集成业务已从前端设备的数据感知采集阶段，逐步往数据治理、数据应用、数据智能分析、智能运维等领域发展，具备从技术研发到项目工程咨询、设计、施工、管理、运维科学化等各方面系统集成专业能力。



图 14：城市智能安防产品体系图

在金融安全方面，目前广电运通旗下子公司广电安保已在全国并购及设立了近 40 家武装押运及金融外包服务企业，公司通过以武装押运企业为载体，完成地区金融外包服务平台的投资与建设，打造以城市中央金库周转服务、现金押运配送服务、现金后台处理服务、集中调度及监控服务、票据仓储及流转服务、数据存储管理服务、智能安防、职业培训等八大业务板块为核心的新型武装押运企业。2021 年，广电安保立足“专业、安全、可信赖”的核心品牌价值与全国运营优势，积极拓展新客户、新项目，传统业务市场份额进一步扩大；与此同时，大力拓展银行非现、智能安全等新业务，初步构建起多业务板块协同发展的新格局。

### 2.2.3 智能交通

在智能交通领域，广电运通旗下子公司运通智能产品已覆盖 10 多个国家，国内 40 多个城市，100 多条线路，广泛应用于地铁、轻轨、高铁、机场、高速路、客运站、港口、码头等多个场景，并参与了全国首个智慧车站（涵盖智慧客服、智慧票务、智慧安检、电子发票等子系统）、首个轨道交通全票种开具电子发票项目、首个 AFC 云票务平台项目等重大工程项目。2021 年，公司在高铁市场获得首个屏蔽门合同，获得埃及 3,500 万元轻轨项目订单，智能安检获得广州地铁安检设备租赁项目订单，智能客服产品及解决方案在广州、深圳等 7 个城市落地。

#### • 智慧客服解决方案

智慧客服系统以替代人工服务为目标，打造基于 AI 知识图谱的智能交互系统和自助服务系统，以用户实名注册为基础，融合人脸识别、自然语音交互、远程视频交互、智能知识库等技术，提供智能人机语音、视频交互、地铁乘务信息查询、附近场景信息查询等服务。2021 年公司在深圳地铁 20 号线、广州地铁旧线改造项目，取得批量应用业绩。

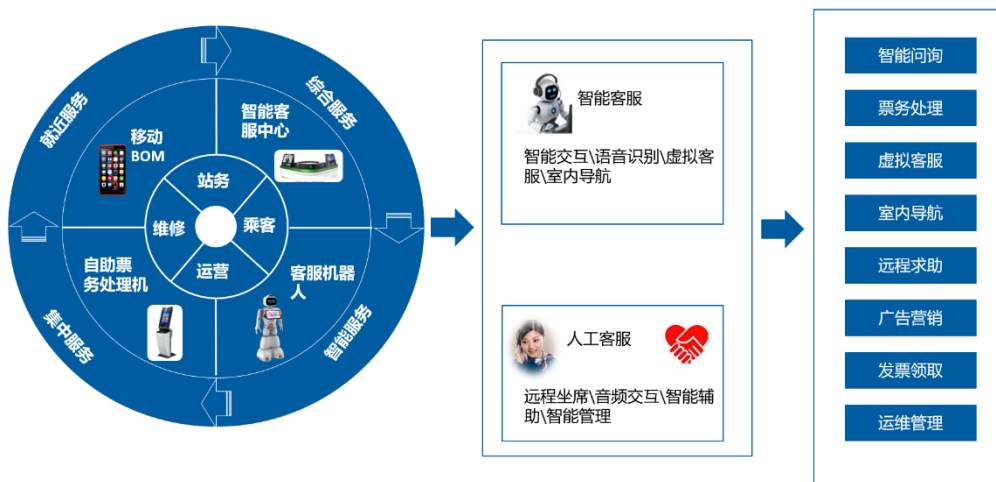


图 15: 智慧客服解决方案

• 智慧出行解决方案

结合人工智能技术和“智能终端+大数据”应用，广电运通提供在智能购票、检票、通行、过闸、安检、自助客服、运营管理等多方面的乘客服务和运营管理解决方案，拓展轨交出行智慧化应用场景，积极落地“智慧车站”“刷码乘车”“刷脸乘车”“数字人民币支付”等应用。2021 年人脸识别终端相关产品量产超过 2,000 台，助力 5 个城市地铁开通线网级刷脸过闸业务，自研多算法平台落地深圳地铁、昆明地铁等线网系统，成为行业标杆。深圳地铁 CLC 二期项目智慧票务解决方案订单，是国内城市轨道交通行业系统全新的突破。

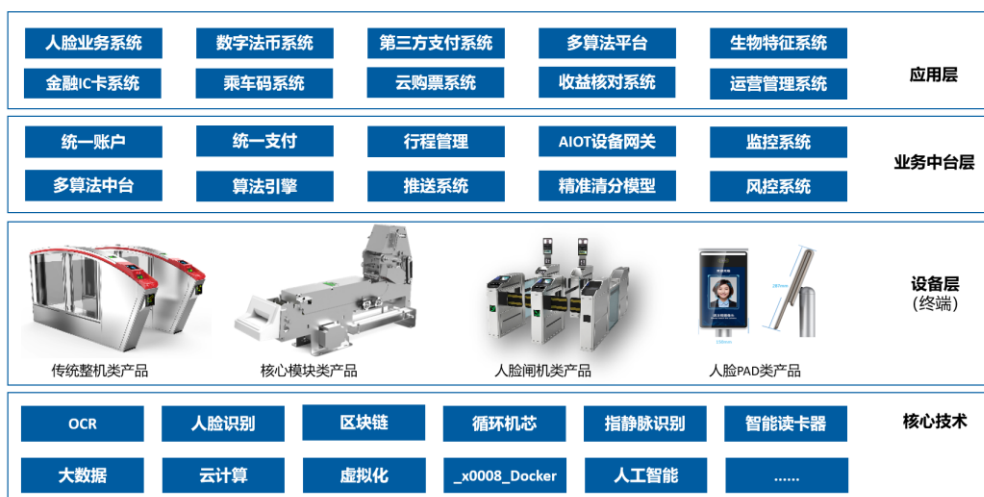


图 16: 智慧通行解决方案

• 智慧安检解决方案

为满足大客流安检效率和安全性提升需求，公司对传统安检模式进行创新，结合生物识别、图像识别、物品探测和大数据分析等多种数字化 AI 技术，让出行信用良好的常旅客享受更快捷的安检体验，联结地铁安检与公安系统，有效提升地铁安检防控级别和响应速度，通过均衡调度、物联网、数字孪生技术实现集约化管理，为运营单位降本增效；公司首次提出安检过闸一体化解决方案，打通智慧票务系统与智慧安检系统，实现安检+支付一步式刷脸进站功能。2021 年智能安检门获得



广州地铁安检设备订单，取得业绩重大突破。

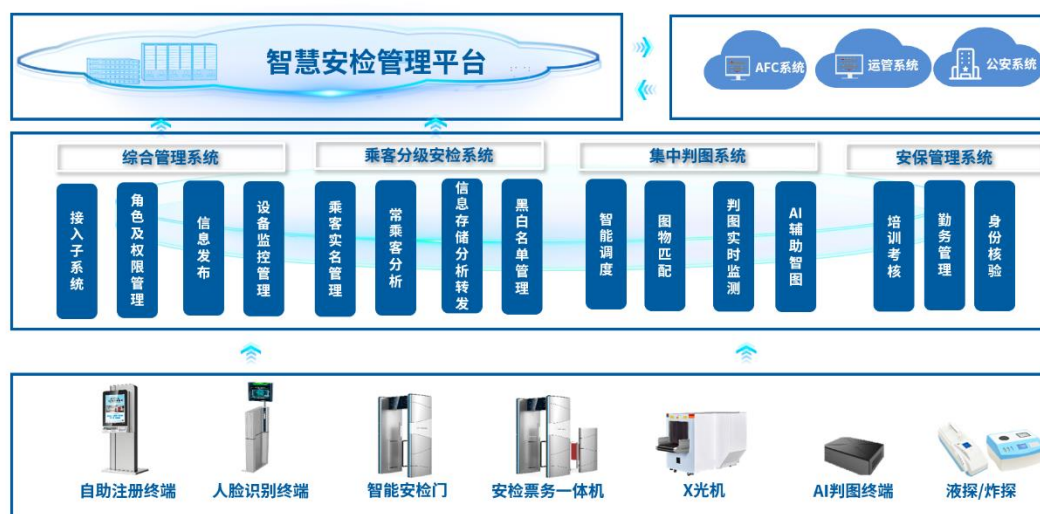


图 17: 智慧安检解决方案

### 2.2.4 智慧教育

在智慧教育领域，广电运通旗下子公司像素数据聚焦教育考试智能化市场和人像检测处理市场，具有覆盖教育招考全考务的顶层设计方案及软硬件产品，是国内首创考试身份认证、高考无纸化体检应用的公司。目前，已经参与 100 多个地市的教育信息化建设，为全国建设超过 3 万个考场。2021 年 8 月，证照家首次应用于全国教师资格报名考试中，在“证照家”平台基础上，推出“教资证照家”微信小程序，用户量在 7 日内累计突破 230 万大关，实现大规模落地应用。



图 18: 教育智能化建设整体解决方案

#### • 理化生实验操作考试智能管理系统

根据中考改革方向，理化生实验操作考试将逐步纳入初中学业水平考试，为保障理化生实验操作考试过程的科学、高效管理，并保障公平、公正的考试环境。像素数据基于自有的先进人工智能视频分析、云计算、大数据等核心技术与软硬件相结合，研发推出了一套针对理化生实验操作考试的智能管理系统。系统具有智能排考，实验过程高清录制和安全存储，支持集中评分、现场评分、AI 评分等评分方式，具有校级及市级平台等业务模块。实现对理化生实验考试的全局统一指挥、全

程分级管理、全域实时监控，确保可考前快速准备、考中全程管理、考后智能评卷，提升理化生实验操作考试的信息化管理。2021 年，像素数据继续在教考市场发力，理化生实验操作考试项目在广州市 48 个考点顺利落地实施，为打开广东省及全国其他地区市场打下坚定的基础。

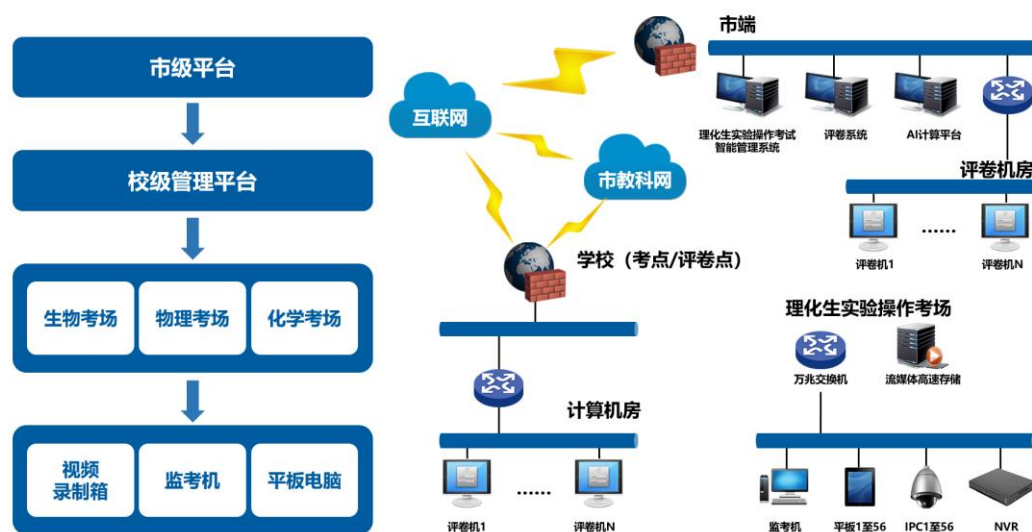


图 19：理化生实验操作考试智能管理系统

### 2.2.5 智慧民生

广电运通围绕城市居民生活场景，在智能设备售后、智能零售、智能文旅等领域为城市居民提供更为便捷的生活体验，旗下控股子公司平云小匠是专注于智能设备售后服务领域的创新互联网平台。基于 S2B2C 模式，平云小匠整合全国服务工程师、中小服务商以及专业客服、物流仓储、备件管理、技能培训等服务供应链资源，为制造厂商、运营商、系统集成商提供一站式售后服务解决方案。平云小匠现已拥有超过 7 万名加盟工程师，服务网络覆盖国内 2,800 多个县市区，加盟服务商超 2,600 家。

#### • 智能设备售后服务互联网平台

平云小匠创新性地打造了一个专注于智能设备售后服务领域的创新互联网平台，以“构建高效的智能设备服务生态圈”为企业愿景，以“客户第一靠谱做事”为价值观。基于 S2B2C 模式，平云小匠整合全国售后服务工程师、服务商以及物流、仓储、备件等服务供应链资源，为制造厂商、运营商、系统集成商等客户提供一站式售后服务解决方案，并通过数据智能和网络协同，为客户提供数字化售后运营管理 SaaS 服务，帮助客户更好地连接设备用户和服务资源，实现售后服务全程“All in one All online”的高效运营管理。

## 为 智能设备制造商、运营商和系统集成商 提供 一站式售后服务解决方案



图 20：智能设备售后服务互联网平台

### 3. 技术积累与创新

#### 3.1 研发体系日趋完善

广电运通已建立“研究总院+专业研究院”的研发组织体系，拥有由院士领衔，包括博士、硕士在内的超 2,000 人的专业研发团队，2021 年度研发投入占营业收入的比重超过 11%。截至 2021 年 12 月 31 日，广电运通共申请专利 3,853 件，累计获得专利授权 2,703 件，计算机软件著作权登记 168 项，主导、参与制定或修订国家标准 34 项。

2021 年，公司进一步优化调整研究总院和智能金融研究院的组织架构，打造以客户为中心的敏捷反应组织，持续深化人工智能战略布局。研究总院强化大数据平台研发、算法研发与研发质量管理，智能金融研究院设立创新中心探索区块链、数字人民币应用、信息安全等金融科技领域前沿技术，各专业研究院稳步推进循环机芯、票据模块、双录摄像头、数字钱包等核心模块及终端产品研发及性能优化。

#### 3.2 技术研发与突破

新一代信息技术正在以迅猛的势头重塑各产业生态，广电运通瞄准人工智能科技前沿，搭建具有更强创新力的研发平台，围绕客户痛点，加大算力、算法、数据以及智能终端的研发攻关，构建具有核心竞争力的技术和产品体系。

广电运通已经通过全球软件领域最高级别 CMMI5 级评估，具备全球顶级的软件成熟度及项目管理能力。公司已经从单一的“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、行为分析等领域，并且已形成 33 大类 410 种智能设备，近百个解决方案的产品体系。

##### 3.2.1 基础技术研发

面向金融、安全、交通、政务、便民、教育等各领域数字化转型的需要，公司搭建了具有完全知识产权的人工智能大数据平台 aiCore System，结合 GIS 平台、视频平台、物联平台、集成通信平台、AI 算法等能力，赋能上层应用，有效支撑行业客户的业务数智化转型。2021 年，公司 aiCore System 的性能及功能不断优化，完成包括数据接入、数据库工具、数据湖、AI 应用工厂、算法能力集、智能视觉引擎、数据共享交换平台的 7 项功能组件的开发，并形成一系列人工智能与大数据相关的基础技术产品，帮助快速构建行业解决方案。同时，aiCore System 围绕云、边、端全方位提升服务能力，实现智慧国资、审从云-数字审计、智慧园区、智慧云停车、数字幼儿园、视频云、智易录等 7 项行业应用产品的研发与快速迭代。



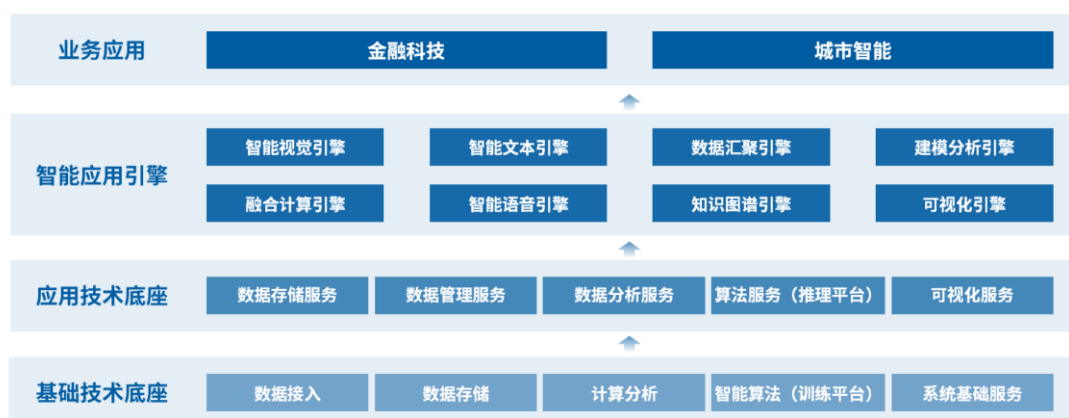


图 21：面向金融科技和城市智能的数字底座

### 3.2.2 应用技术及产品研发

公司持续完善各领域产品及解决方案，催生各行业创新应用。一是推进智能设备向场景化设备发展，进行乡村振兴、金融创新、政务类等设备的规划开发，推进数字人民币硬件钱包、桌面票据打印机、动态密码锁等数十款新模块，以及云柜台、智能社保机、数字人民币智能机、高速公路机器人等整机产品研发。二是夯实软件开发能力，打造网点数字化运营、大客流智慧安检、视频云等数十个软件及解决方案，保障广东工行社保软件项目、穗智管等重点项目的实施交付。三是以市场为导向，展开数字应用技术核心攻关，如自主研发面向金融、政务、版权、安全等应用场景的区块链基础和应用平台，包括区块链 BaaS 平台、隐私计算平台等，打造可信、协作、安全的区块链产业基础设施。

## 三、核心竞争力分析

**1、技术研发优势：**公司充分发挥创新主体能动性，紧扣产业布局推进基础技术及重点项目研发攻关，不断优化核心领域高价值知识产权布局，全面构筑公司核心技术优势。目前，公司已建立“研究总院+专业研究院”的研发组织体系，拥有由院士领衔，包括博士、硕士在内的超 2,000 人的专业研发团队，并设立智能金融研究院，探索区块链、数字人民币应用、信息安全等金融科技领域前沿技术，连续三年研发投入占营业收入的比例超过 10%。公司聚焦 AI 核心要素，深入推进基础技术研发，重点从云、边、端三个方面布局推进，围绕 AI 全方位扎实提升算力研发，形成了具有核心竞争力的技术体系，奠定了坚实的技术研发基础。公司持续完善企业级人工智能和大数据平台 aiCore System 的功能和性能，具备更好地赋能各业务领域上层应用的领先优势，筑牢底座技术的能力。

**2、管理经营优势：**在公司治理机制上，公司引入战略投资者优化公司的股权结构，推动优质子公司分拆上市，为公司中长期发展战略提供坚实的资金保障。在长效激励机制上，2021 年加速推进子公司员工持股，充分调动经营管理团队和核心骨干员工的积极性，促进员工与企业共同成长和发展，对外做强做大。在生产经营方面，不断加强成本精细化管理，实现提质增效。2018 年至 2021 年销售费用率及管理费用率呈整体下降趋势。未来，公司将继续充分利用上市公司平台，并通过混合所有制改革等多种方式，推动公司业务进一步发展壮大，激发企业经营活力。

**3、数字经济先发优势：**公司紧跟国家政策，围绕金融科技和城市智能两大板块率先布局数字化转型业务，打造了一批具有标杆效应的数字应用场景。在金融科技领域，多项业务布局与数字经济政策规划高度契合，在金融信创、数字人民币、智慧网点、转型咨询等数字金融领域实现多项从 0 到 1 的突破，并通过“场景+金融”服务模式，助力银行提供多元化、普惠化的金融服务。同时在城市智能领域，广电运通构筑了以城市大脑、智慧国资、智慧审计、智慧政务、智慧财政为代表的智慧城市应用体系，推动交通、安防、教育、便民等行业的数字化转型。2022 年，成立数字经济投资运营平台“广电数投”，在全国范围内开展数字经济业务的投资、建设及后续运营工作，创新智慧城市业务模式，推进公司智慧城市业务持续扩容。

**4、供应链优势：**建立了成熟的供应链管理体系，实现生产体系的智能柔性管理，打造世界级智能终端产品制造基地。依托二十多年工业化产品生产制造经验，公司供应链管理体系日益成熟，具备多个行业高科技终端产品的生产智造能力，形成 33 大类 410 种智能终端、近百个解决方案的产品体系。公司以客户为中心，深耕全球本土化，满足不同国家、不同客户“多样化、小规模、周期可控”的定制化需求。报告期内，公司深化产销研协同，提高生产计划的准确性，提升整机生产效率，促进柔性生产能力建设，重点满足小批量定制化需求。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2021 年，公司围绕“贯彻新发展理念、聚焦金融科技和城市智能、推动 AI 全要素高质量协同发展”的年度发展主题，深入贯彻落实“124”战略部署，紧盯各行业数智化转型需求，扎实推进核心技术研发，持续优化产业布局，对内挖潜提质增效，公司业务结构日趋合理，整体经营质量稳步提升，主要经营指标持续增长，全年实现营业收入 678,183.51 万元，同比增长 5.79%；实现利润总额 110,167.53 万元，同比增长 14.46%；实现归属于上市公司股东的净利润 82,425.67 万元，同比增长 17.68%。

报告期内，公司连续 14 年入选“中国软件业务收入前百家”，连续 6 年入选“软件和信息服务业综合竞争力百强”，获得 2021 年国家技术创新示范企业、广东省技术发明一等奖、中国电子学会科技进步二等奖等荣誉；广电信义取得“电子与智能化工程专业承包一级资质”。

#### （一）拥抱数字经济全新蓝海，业务布局持续优化

##### 1、金融科技领域

2021 年是金融科技发展的关键一年，是中国人民银行首个《金融科技(FinTech)发展规划》的收官之年，也是下一个新三年规划的酝酿之年。随着数字经济上升为国家战略，金融科技推动金融业数字化转型持续深入发展，数字金融成为主流。公司在巩固智能终端等传统业务竞争优势的同时，积极布局智慧网点、场景金融、数字人民币等金融科技业务，推动金融业务与数字经济加速融合。

**（1）把握金融信创机遇，传统金融业务销量领先。**凭借金融自助设备领域的领先优势，2021 年公司自助设备先后中标工行、农行、中行、邮储、交行等国有大行，连续 14 年位居国内金融机具市场占有率第一，设备维保业务规模保持行业第一；把握金融信创机遇，公司主流机型及全渠道业务平台 iBank4.0 成为首批通过适配验证的信创产品，已经在六大国有银行和多家股份制银行、城商农信完成试点并全面投入运行。

**（2）推进银行业智慧转型，金融科技业务亮点纷呈。**数字金融发展浪潮下，银行在智慧网点、场景金融以及数字人民币等方面需求迫切。2021 年，公司全渠道软件平台中标农业银行，再次实现总行突破。随着网点数字化转型持续深入，公司能够提供银行智慧网点规划咨询、场景设计、软件开发、联合运营等全栈式解决方案，2021 年中标了山西邮储智能网点建设、甘肃建行“2021 年蓝梦住房租赁信息服务大厅”智慧网点项目、东莞农商行数字化网点系统建设项目等多个智慧网点项目，实现从国有大行、股份制银行到城商行的全覆盖；加快构建“金融+场景”生态，打造“小红花”智慧幼儿园及“粤智助”乡村振兴等项目；同时，公司积极参与数字人民币相关技术研究，已经具备数字人民币场景全链路建设能力，能够提供包含终端产品、系统平台、场景方案、生态运营的数字人民币一体化解决方案，先后实施了六家银行的数字人民币核心系统建设，并且在海南落地数字人民币运营项目。

**（3）持续巩固行业竞争力，智慧财政市场地位稳固。**在支付电子化解决方案领域，公司是财政部招标确定的“电子凭证安全支撑控件升级改造项目”的唯一中标单位，是人民银行、财政部国库资金电子支付标准的主要参与者，是国库集中支付电子化细分领域的领先企业。在财政预算管理一体化解决方案领域，公司作为财政部技术标准制订小组成员，全程参与《预算管理一体化规范》《预算管理一体化系统技术标准》等标准文件制定，是财政预算管理一体化解决方案代表性供应商。在预算单位财务服务平台领域，公司是预算单位财务服务平台的主流供应商，财务服务平台能够与自身广泛实施部署的国库集中支付电子化系统和财政预算管理一体化系统良好衔接，在财政部门主导、集中采购部署的预算单位财务服务平台具备较强竞争力。

**(4) 海外市场逆势稳增长，国际化进程不断加速度。**在全球疫情蔓延形势下，公司全年海外业务收入同比增长 17.12%。公司连续四年获得墨西哥 BBVA 银行设备大额订单，在网点转型、智能零售应用方案等创新领域也各有突破，其中：拉美区市场实现重大突破，智能零售应用方案获得客户认可；亚太区网点转型解决方案大幅增长；西欧区软件、网点转型项目取得突破；北美区年销售额首次突破千万美金。截至目前，公司产品和服务已进入全球 110 个国家和地区，国际化进程不断提速。

## 2、城市智能领域

智慧城市是数字经济的重要载体。根据国家及各省市、区级政府采购网数据，2021 年智慧城市各类中标总金额约 1,085 亿元，中标的项目可分为城市治理、智慧政务、智慧交通、智慧社区、智慧教育、智慧医疗、智慧社区、视频联网等。顺应新基建、智慧城市等国家战略，公司聚焦安全、交通、政务、教育等细分领域需求，持续落地数字化标杆项目，并加快推进内部资源整合，城市智能产业“矩阵”初步成型。

**(1) 持续落地标杆项目，政企数字化业务多点开花。**2021 年公司中标广州市政务服务数据管理局数字政府运营中心“穗智管”运营服务项目，助力广州打造“一网统管、全城统管”的城市大脑，项目金额达到 1.3 亿元。公司党政信创云解决方案荣获 2021 年广东省信创政务应用创新解决方案奖，可为党政机关用户提供统一可控的信创云平台，配备国产基础软硬件资源和运维支撑服务，助力机关单位实现信息化系统安全可靠产品的全面替代。“智慧国资平台”在广州市国资委完成上线，“智慧审计平台”应用从广州市审计局延伸拓展到珠海市审计局、杭州市审计局等多家单位。

**(2) 充分发挥标杆示范效应，智能安全业务加速转型。**2021 年，公司在扎实做好传统金融安全服务业务的基础上，积极拓展城市公共安全业务。其中：邵阳保安营业收入首次突破亿元大关，落地邵阳市雪亮工程等千万级智能安防项目；广电信义中标深圳龙岗 2.26 亿元“雪亮工程-视频门禁（二期）项目”，国内首个城市级视觉智能计算平台——深圳智慧南山视频汇聚共享应用服务平台项目通过验收评审，起到良好示范效应。

**(3) 加速推动“人工智能+交通”落地，智能交通业务蓄力勃发。**目前公司产品已覆盖 10 多个国家，国内 40 多个城市，100 多条线路，广泛应用于地铁、轻轨、高铁、机场、高速路、客运站、港口、码头等多个场景，并参与了全国首个智慧车站建设项目（涵盖智慧客服、智慧票务、智慧安检、电子发票等子系统）、首个轨道交通全票种开具电子发票项目、首个 AFC 云票务平台项目等重大工程项目；2021 年，公司在高铁市场获得首单屏蔽门合同，国外获得埃及市场 3,500 万元轻轨项目订单；场景创新业务加速落地，智能安检解决方案中标了广州地铁线网安检设备租赁项目。

**(4) “专精特新”领域各有发展，AI 技术助力各行各业智慧化升级。**2021 年公司不断将行业解决方案向教育、零售以及便民服务等领域渗透，利用 AI 技术帮助行业进行智慧化升级。在教育市场，以无纸化体检、人脸识别身份验证、智慧视频巡考等解决方案，服务三十多个城市的几百万高考考生；深耕“互联网+服务”业务，截止目前加盟服务商超 2,600 家，加盟工程师超过 7 万人；智能零售业务实现数字人民币在线支付功能，推动了无人智慧商店的上线。

### (二) 强化核心要素能力，企业创新动能不断释放

新一代信息技术正在以迅猛的势头重塑各产业生态。2021 年，公司深入落实“以客户为中心”发展理念，加大算力、算法、数据、场景以及智能终端的研发攻关，不断提升技术和产品的竞争力。

#### 1、深化基础技术研发，持续构建核心竞争力

不断夯实 aiCore System 数字底座能力，平台统一了技术开发框架，通过基础模块，提供组件化技术能力、一站式 AI 开发能力及大规模数据集成能力，覆盖了从“设计-开发-测试-部署-运维”的研发全流程管理，从而快速呈现数据价值，高效赋能行业数智化升级；依托数字底座，可对外提供钞票与票据识别、文本识别与检测、生物特征识别、视频类算法、工业检测等一站式 AI 技术服务；同时也可提供覆盖从数据接入、处理、存储、计算分析到应用的全链条大数据技术服务。积极打造创新技术平台，发布自主可控的运通数链平台，形成面向金融、政务等应用场景的企业级区块链技术平台；基于 TEE、安全多方计算和联邦学习安全技术打造的隐私计算平台，保障数据隐私及安全合规，实现数据价值的流通和共享。

#### 2、完善各领域产品及解决方案，催生各行业创新应用

依托基础技术的进步，各专业研究院一方面不断打造和完善各领域产品及解决方案：持续强化机芯及传统整机产品性能及成本优势，推进数字人民币硬件钱包、桌面票据打印机、动态密码锁等数十款新模块，以及智能低柜、云柜台、数字人民币智能机等整机新产品研发。其中，云柜台是公司基于腾讯云技术及产品底座研发的新产品，作为远程银行的业务模式之一，具备线上办理与远程服务相结合的特点，是银行构建“全天候、无界生态、无感金融”发展战略的重要一环，目前已在广东

试点落地。推进全渠道业务平台 iBank、网点数字化运营、数字化营销、数字人民币运营、财政预算管理一体化、大客流智慧安检、视频云、智慧云停车、数字化审计等数十大平台软件及解决方案研发，公司行业级 AI 应用解决方案输出能力不断提升。另一方面，全力保障了茂名视频云、穗智管运营、信创云等各领域重点标杆项目实施交付，集成及交付能力取得重要突破。

### （三）软实力建设卓有成效，企业竞争力不断增强

#### 1、积极传播品牌形象，品牌价值有效提升

2021 年，公司积极参与数博会、安博会、金交会、华为广东生态大会等十多场行业展会及论坛，传播品牌形象，公司以 416.6 亿元品牌价值上榜“2020 中国上市公司品牌 500 强”（排名 109 位），并获得“2021 年度人工智能领军企业奖”“2021 年银行科技服务商 TOP30”“2021 活力数字政府方案商 200”等荣誉称号。

#### 2、强化产学研用融合，加速科技成果转化

2021 年，公司科技创新工作取得丰硕成果，其中：“金融智造与服务大数据平台”项目成功入选 2021 年工信部大数据产业发展试点示范项目；“基于多模态身份识别的智能金融终端及跨域云服务平台项目”获得中国电子学会科学技术奖二等奖；“智能金融服务机器人研发及产业化”项目荣获广东省电子信息行业科学技术奖一等奖；2021 年，公司全年申请专利 152 项、获得专利授权 169 项，其中发明专利 32 项；发布 3 项国家标准和 1 项地方标准，首次获得智慧城市方向国家标准。

## 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

单位：元

	2021 年		2020 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	6,781,835,070.11	100%	6,410,765,033.61	100%	5.79%
分行业					
金融科技	4,212,777,179.93	62.12%	4,147,663,708.67	64.70%	1.57%
城市智能	2,569,057,890.18	37.88%	2,263,101,324.94	35.30%	13.52%
分产品					
1、金融智能设备	2,011,106,445.99	29.65%	2,167,464,356.28	33.81%	-7.21%
2、城市智能设备	522,073,110.03	7.70%	499,576,316.86	7.79%	4.50%
3、软件开发及服务	916,767,104.82	13.52%	673,766,398.34	10.51%	36.07%
4、运维服务及其他	3,331,888,409.27	49.13%	3,069,957,962.13	47.89%	8.53%
分地区					
国内	6,021,549,596.82	88.79%	5,761,599,558.40	89.87%	4.51%
国际	760,285,473.29	11.21%	649,165,475.21	10.13%	17.12%
分销售模式					
直销	6,781,835,070.11	100.00%	6,410,765,033.61	100.00%	5.79%

产品分类情况说明：

软件开发及服务营业收入 91,676.71 万元，比上年同期增长 36.07%，主要是数字财政和政企数字化收入增加所致。

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
金融科技	4,212,777,179.93	2,410,514,222.42	42.78%	1.57%	2.41%	-0.47%
城市智能	2,569,057,890.18	1,716,565,146.58	33.18%	13.52%	14.42%	-0.53%
合计	6,781,835,070.11	4,127,079,369.00	39.15%	5.79%	7.09%	-0.73%
分产品						
1、产品设备	2,533,179,556.02	1,689,098,595.72	33.32%	-5.02%	-0.72%	-2.89%
（1）金融智能设备	2,011,106,445.99	1,385,063,915.11	31.13%	-7.21%	-0.63%	-4.56%
（2）城市智能设备	522,073,110.03	304,034,680.61	41.76%	4.50%	-1.15%	3.33%
2、软件开发及服务	916,767,104.82	448,810,514.64	51.04%	36.07%	49.79%	-4.48%
3、运维服务及其他	3,331,888,409.27	1,989,170,258.64	40.30%	8.53%	7.35%	0.66%
合计	6,781,835,070.11	4,127,079,369.00	39.15%	5.79%	7.09%	-0.73%
分地区						
国内	6,021,549,596.82	3,765,139,451.82	37.47%	4.51%	6.05%	-0.91%
国际	760,285,473.29	361,939,917.18	52.39%	17.12%	19.17%	-0.82%
合计	6,781,835,070.11	4,127,079,369.00	39.15%	5.79%	7.09%	-0.73%
分销售模式						
直销	6,781,835,070.11	4,127,079,369.00	39.15%	5.79%	7.09%	-0.73%

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、重大采购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	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
金融科技	营业成本	2,410,514,222.42	58.41%	2,353,738,335.40	61.07%	2.41%
城市智能	营业成本	1,716,565,146.58	41.59%	1,500,270,229.21	38.93%	14.42%
合计	-	4,127,079,369.00	100.00%	3,854,008,564.61	100.00%	7.09%

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
1、金融智能设备	营业成本	1,385,063,915.11	33.56%	1,393,810,924.82	36.17%	-0.63%
2、城市智能设备	营业成本	304,034,680.61	7.37%	307,573,011.00	7.98%	-1.15%
3、软件开发及服务	营业成本	448,810,514.64	10.87%	299,633,776.51	7.77%	49.79%
4、运维服务及其他	营业成本	1,989,170,258.64	48.20%	1,852,990,852.28	48.08%	7.35%
合计	-	4,127,079,369.00	100.00%	3,854,008,564.61	100.00%	7.09%

金融智能设备相关成本构成说明：

成本要素	2021 年	2020 年
直接材料	93.40%	93.32%
直接人工	2.12%	2.38%
制造费用	4.48%	4.30%
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 2 家，减少合并单位 5 家，分别为：新设 2 家单位-广州平云咖速修科技有限公司、广州运通数达科技有限公司；注销 4 家单位-巴州阿帕奇保安有限责任公司、南阳宛通金融电子科技有限公司、江西智领卓通科技有限公司、南京图来图网数据技术有限公司；退出 1 家单位-湖北银通卓越科技服务有限公司。

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

□ 适用 √ 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,653,367,360.86
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	24.38%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	377,021,382.33	5.56%
2	客户二	375,316,794.86	5.53%
3	客户三	333,771,873.00	4.92%
4	客户四	327,708,600.68	4.83%
5	客户五	239,548,709.99	3.53%
合计	--	1,653,367,360.86	24.38%

主要客户其他情况说明

适用  不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	332,182,866.75
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.43%
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	113,093,940.83	5.25%
2	供应商二	64,956,532.79	3.02%
3	供应商三	64,652,897.64	3.00%
4	供应商四	46,911,097.74	2.18%
5	供应商五	42,568,397.75	1.98%
合计	--	332,182,866.75	15.43%

主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	618,251,654.84	648,046,187.56	-4.60%	
管理费用	415,138,548.76	399,886,324.92	3.81%	
财务费用	-82,021,646.76	-13,789,670.14	-494.80%	主要是智能存款利息增加及汇兑损失减少。
研发费用	645,653,555.63	527,762,693.99	22.34%	
信用减值损失	-6,485,199.64	-86,644,680.83	92.52%	主要是应收账款计提的坏账准备减少。
资产减值损失	-143,027,590.19	-138,948,467.05	-2.94%	
所得税费用	123,060,959.60	113,440,912.77	8.48%	

## 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
aiCore 技术底座	统一技术开发框架,通过组件化、模块化的方式,帮助快速落地 AIoT 解决方案。	已完成。	打造面向金融科技与城市智能的数字底座,构建企业级人工智能大数据基础技术支持平台。	目前 aiCore 技术底座已经完成国家、省、市、区等各级 AI 开放创新平台的认定,成为公司推进开源开放建设的核心载体。随着 aiCore 技术底座的研究更新与迭代,将为公司统一技术开发框架,降低 AI 与大数据技术使用门槛,帮助用户快速落地行业应用,全面助推公司数智化转型。
场景应用 AI 算法	将图像、视频中的人、车、物等目标进行定位与解析,实现非结构化视频数据到结构化信息的转化,为大数据分析、技战法等智能 AI 应用提供基础支撑。	完成基础算法研发。	沉淀一套统一 AI 算法研发和部署的机器学习工具链,以标准化过程生成场景 AI 算法,实现场景 AI 算法的高效高质交付。	以场景基础算法研发及场景需求融合的形式探索并开拓公司金融科技及城市智能的边界,形成高质量、高性能的 AI 创新解决方案。培养 AI 领域人才,打造公司 AI 基础技术底座,为公司“124”战略的实施提供支撑。
运通云平台	自研 IaaS 层云平台,云平台兼具私有云和多云管理功能,可提供“一云多芯”的芯片支持,满足通用 X86 及信创生态的云计算需求,并适配纳管业界主流公有云平台。	已经完成基本功能的开发。	为各关键领域提供全国产、安全可信的云计算服务。	定位为中立性质的 IaaS 层云平台,与公司 PaaS(aiCore)、BaaS(区块链平台)、SaaS(公司的数字化产品)平台对接,根据行业生态及行业特性的不同,可孵化不同的行业云,为政务、交通、金融等关键领域提供全国产、安全可信的云计算服务。
超融合服务器	基于运通云平台“软件定义”服务,实现计算与存储服务一体化部署,为企业构建强安全、高可用、高性能业务一体化 IT 基础底座。	完成服务器及分布式存储搭建,与运通云平台适配中。	采用五舟服务器,利用运通云平台软件定义技术构建计算、存储、网络和安全的统一资源池,实现 IT 基础云一站式极简部署。	有助于完善公司云计算产品生态,满足用户在服务器虚拟化建设、桌面虚拟化建设、研发测试环境等场景的快速部署。
全栈道信创解决方案	配合银行客户实现各类金融自助设备的信创要求。	已完成。	各类金融自助设备方案达到信创要求,加深与客户合作关系。	有助于公司积极把握金融信创发展机遇,进一步强化公司在金融设备的行业龙头地位。
数字人民币一体机	配合公司战略转型,研发创新型产品,实现数字人民币硬钱包发放、数字人民币存取等功能。	已完成。	支持具有国家战略意义的数字人民币发展,实现数字人民币硬钱包的发放,数字人民币的存取等功能,增加公司产品创新,为客户提供多场景的支持数字人民币功能的创新方案。	增加公司产品创新,为客户提供多场景的支持数字人民币功能的创新方案,提升公司创新能力,有效支持公司战略转型。



数字人民币业务系统平台	平台通过对接 2 层运营机构及城银清/农信银, 为银行提供数字人民币接入、兑出、兑回及数字人民币生态建设服务。	已开始商用。	形成数字人民币兑换, 场景等生态应用; 赋能国家数字人民币的推广普及。	系统平台将助力公司完善数字人民币赛道布局, 推动数字人民币生态场景建设。
数字化营销平台	作为银行零售业务数字化转型解决方案, 建设一套围绕银行零售业务数字获客、数字管户、C 端客户数字化经营三大聚焦方向的银行零售业务数智化转型的产品及解决方案。	已完成版本发布。	运用技术手段, 通过数据驱动, 以客户为中心的营销模式实施银行零售业务数字化转型。 一方面是营销的精准化, 另一方面是营销的智能化。共同助力银行零售业务发展, 提升零售客户规模增长、客户活跃、产品销售量新增、存款新增, 助力银行进行零售客户产品营销, 中长尾客户维护, 提升营销服务能力, 降低运营成本。	将公司金融科技主营业务拓展延伸至银行零售业务方向。
iBank2.2 智能金融网点解决方案	iBank 智能平台将高科技与高触控相结合, 旨在帮助银行创建一个新的渠道, 能够对创新业务进行快速定制, 助力银行客户的业务升级转型。	已完成版本发布。	结合国内网点转型的成熟经验和海外业务的特色, 实现模块化的业务场景快速搭建, 快速占领市场, 拓展金融创新业务份额。	丰富多种场景应用接入方式, 满足当前及未来一段时期客户软件方案需求; 大大缩短软件部署时间, 为客户提供直观的业务体验流程, 加快项目落地。
智慧新警务平台	通过建设视频云平台, 提升智慧新侦查能力, 加强智能监控、人脸识别等感知手段对重点区域信息进行采集、比对, 进一步严密社会面防控力度, 提高侦查破案率和社会治理能力水平。	完成多个子系统设计及研发。	在视频云平台上, 构建融合布控、话单分析、资金分析、多维融合、数据采集、案件侦办、研判中心、智能视频应用、跨境追踪、i 慧眼 APP 等系统, 为情报部门在刑事、涉毒、经济侦查及治安管理等提供丰富的应用。充分应用云计算、大数据、人工智能等技术, 依托省大数据平台全量数据资源, 构建茂名公安各类侦查模型, 开展数据挖掘, 实现以数据为驱动力, 以精准预测、精密防控、精确打击为特征的侦查模式变革。	通过项目的研发, 公司在智慧新警务的智慧新防控、智慧新打击、智慧新交管三大领域进行了深入拓展, 提升了公司整体技术及应用能力水平, 为同类型项目打造示范, 并提供优秀案例, 进一步巩固公司在城市公共安全业务领域的核心竞争优势。
智慧通行解决方案	实现以生物识别模块为载体, 拓展数字人民币支付应用	已在多个项目中落地应用。	1、拓展不同形态生物识别产品, 拓展国内发展市场; 2、深入研究视觉识别通行逻辑算法, 打造产品核心竞争力; 3、完成有轨海珠电车线建设现代轨道交通票务系统, 对车载设备进行改造升级, 对接数字聚合支付渠道, 为乘客提供便捷的智慧乘车服务, 提升乘客出行体验。	提升公司在全国轨道交通行业的整体技术水平及科技含量, 形成良好的品牌效应。未来可将数字化票务系统复制到多地城市轨道交通, 引领数字化转型、丰富公司在数字人民币的应用场景。

智慧客服解决方案	1、为公司 AI 转型提供突破口,打造地铁行业智能客服中心标杆工程; 2、为客户提升工作效率,降低人工成本。	已在多个项目中落地应用。	1、智慧客服中心系统:在行业内建立起标杆工程,拿下批量订单,不断优化技术,完成产品迭代; 2、深圳地铁 AI 虚拟人像客服:打造完全具备真人客服处理车站相关业务,解决全场景乘客自助办理业务、乘客排队及经验丰富的地铁客服人员短缺难题,未来在深圳地铁全面铺开使用。	提升公司在行业内的竞争力,为公司在行业内的数字化发展奠定基础,并在未来元宇宙、数字孪生、可视化交通的领域提供探索支持,对推进产业数字化发展有着重要意义。
智慧政务解决方案	建设“一图统揽,一网共治”的城市大脑,实现城市治理看全面、管到位、防在前,支撑城市治理智能化、精细化、科学化。支撑政府的监管数字化能力提升,优化流程打通数据梗阻,提升监管效率和质量。服务国有企业,推动国资委与监管企业、政务平台、专业数据供应商等的的数据交换,减轻企业负担,提升监督合力,切实防止国有资产流失。	已在多个政企项目中落地应用。	1、实现城市政务各领域要素的数据联动融合分析、织密数据网络、调度多方参与、集合运行检测、预测预警、协同联动、决策支持、指挥调度五大功能。 2、打通跨平台、跨系统、跨区域的监管数据通道,实现实时在线监管。 3、实现国资国企数据共享交换平台与上级国资委、审计、财政、统计、纪检监察等外部监督力量的系统进行有效衔接。	建设智慧政务解决方案体系,运用大数据、人工智能等前沿技术推动政务管理手段、模式、理念的创新,满足政府的治理体系和治理能力建设需求。推动公司在智慧政务领域做大做深。

## 公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量(人)	2,140	1,652	29.54%
研发人员数量占比	7.75%	6.25%	1.50%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	1,248	1,021	22.23%
硕士	144	111	29.73%
其他	748	520	43.85%
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	1,095	868	26.15%
30~40 岁	884	703	25.75%
40 岁以上	161	81	98.77%

## 公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额(元)	772,982,260.97	725,000,773.77	6.62%
研发投入占营业收入比例	11.40%	11.31%	0.09%
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%
-----------------	-------	-------	-------

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用  不适用

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	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	8,055,180,448.02	7,578,532,339.18	6.29%
经营活动现金流出小计	6,464,154,316.91	6,356,989,253.65	1.69%
经营活动产生的现金流量净额	1,591,026,131.11	1,221,543,085.53	30.25%
投资活动现金流入小计	4,047,806,301.69	7,766,175,373.82	-47.88%
投资活动现金流出小计	5,727,565,145.11	6,873,474,768.34	-16.67%
投资活动产生的现金流量净额	-1,679,758,843.42	892,700,605.48	-288.17%
筹资活动现金流入小计	950,569,237.87	539,638,605.70	76.15%
筹资活动现金流出小计	1,046,118,982.23	484,956,165.61	115.71%
筹资活动产生的现金流量净额	-95,549,744.36	54,682,440.09	-274.74%
现金及现金等价物净增加额	-211,269,961.36	2,133,832,910.78	-109.90%

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

2021 年，经营活动产生的现金流量净额 159,102.61 万元，比上年同期 122,154.31 万元增加 36,948.30 万元，同比增长幅度为 30.25%，主要是销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

### (2) 投资活动现金流量

2021 年，投资活动产生的现金流量净额-167,975.88 万元，比上年同期 89,270.06 万元减少 257,245.94 万元，同比减少幅度为 288.17%，主要是收回投资收到的现金减少所致。

### (3) 筹资活动现金流量

2021 年，筹资活动产生的现金流入 95,056.92 万元，比上年同期 53,963.86 万元增加 41,093.06 万元，同比增长幅度为 76.15%，主要是定向增发股份募集资金所致。

2021 年，筹资活动产生的现金流出 104,611.90 万元，比上年同期 48,495.62 万元增加 56,116.28 万元，同比增长幅度为 115.71%，主要是偿还到期银行借款所致。

2021 年，筹资活动产生的现金流量净额-9,554.97 万元，比上年同期 5,468.24 万元减少 15,023.22 万元，同比减少幅度为 274.74%，主要是偿还到期银行短期借款所致。

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

## 五、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	76,987,811.61	6.99%	主要是委托理财收益和其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入。	否
公允价值变动损益	17,696,800.00	1.61%	主要是确认湖北融信业绩补偿款。	否
资产减值	-143,027,590.19	-12.98%	主要是计提存货跌价损失和商誉减值准备。	否
营业外收入	13,795,666.37	1.25%	主要是退役士兵优惠。	否
营业外支出	4,996,136.44	0.45%	主要是流动资产处置损失。	否
其他收益	137,235,966.83	12.46%	主要是政府补助。	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资 产比例	金额	占总资 产比例		
货币资金	6,424,698,461.70	37.72%	6,641,509,075.53	42.15%	-4.43%	
应收账款	1,600,880,422.75	9.40%	1,657,501,955.04	10.52%	-1.12%	
存货	1,706,837,549.64	10.02%	1,659,184,331.61	10.53%	-0.51%	
投资性房地产	151,807,269.43	0.89%	48,706,866.80	0.31%	0.58%	主要是房屋建筑物出租所致。
长期股权投资	922,971,928.42	5.42%	561,417,582.79	3.56%	1.86%	主要是投资五舟科技和智创基金所致。
固定资产	1,519,435,609.76	8.92%	1,610,529,066.28	10.22%	-1.30%	
在建工程	205,645,045.32	1.21%	39,848,992.79	0.25%	0.96%	主要是新一代 AI 智能设备产业基地项目建设所致
使用权资产	53,375,744.23	0.31%	47,573,314.80	0.30%	0.01%	
短期借款	187,375,619.73	1.10%	496,737,644.34	3.15%	-2.05%	主要是归还到期银行短期借款所致。
合同负债	1,903,001,727.14	11.17%	1,718,483,480.60	10.91%	0.26%	
租赁负债	38,398,867.15	0.23%	28,721,017.38	0.18%	0.05%	
交易性金融资产	1,122,990,000.00	6.59%	562,900,000.00	3.57%	3.02%	主要是银行委托理财未到期所致。
其他流动资产	567,672,414.18	3.33%	108,363,989.76	0.69%	2.64%	主要是大额存单未到期所致。

其他权益工具投资	780,216,563.77	4.58%	1,153,247,950.66	7.32%	-2.74%	主要是神州控股公允价值变动和出售神州控股股份所致。
其他非流动资产	310,828,428.43	1.82%	5,883,652.09	0.04%	1.78%	主要是超过一年期的大额存单未到期所致。
商誉	878,205,456.28	5.16%	947,391,491.02	6.01%	-0.85%	
应付票据	516,449,719.21	3.03%	328,609,244.69	2.09%	0.94%	主要是期末开具承兑汇票增加所致。
应付账款	1,043,767,393.58	6.13%	835,223,703.90	5.30%	0.83%	
其他综合收益	-110,671,180.97	-0.65%	115,872,961.05	0.74%	-1.39%	主要是其他权益工具投资公允价值变动所致。
应付职工薪酬	701,975,543.00	4.12%	621,445,689.77	3.94%	0.18%	
少数股东权益	1,025,218,221.90	6.02%	988,126,856.29	6.27%	-0.25%	
预付款项	142,774,435.10	0.84%	66,531,590.65	0.42%	0.42%	主要是预付采购款增加所致。
其他应付款	363,561,496.17	2.13%	437,848,799.56	2.78%	-0.65%	
资本公积	2,729,197,879.87	16.02%	2,023,287,701.78	12.84%	3.18%	主要是定向增发股份所致。

境外资产占比较高

适用  不适用

## 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）	562,900,000.00	17,696,800.00			4,458,920,000.00	3,916,526,800.00		1,122,990,000.00
2.衍生金融资产								
3.其他债权投资								
4.其他权益工具投资	1,153,247,950.66		-106,753,644.84			140,990,080.66		780,216,563.77
5.应收款项融资	21,324,698.00				102,826,615.06	101,768,147.64		22,383,165.42
金融资产小	1,737,472,648.66	17,696,800.00	-106,753,644.84		4,561,746,615.06	4,159,285,028.30		1,925,589,729.19

计							
投资性房地 产							
生产性生物 资产							
其他							
上述合计	1,737,472,648.66	17,696,800.00	-106,753,644.84		4,561,746,615.06	4,159,285,028.30	1,925,589,729.19
金融负债							

其他变动的内容：无。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	50,098,084.79	汇票保证金、履约保证金等
应收票据	14,273,020.00	银行质押
应收款项融资	6,912,390.00	银行质押
应收账款	65,505,547.30	银行质押
合计	136,789,042.09	

## 七、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
319,471,117.00	111,798,390.15	185.76%

### 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 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
智创	股权投资等	新设	150,000	75.00%	自有	广州	存续期为	股权投资	2021年6	-	-131,897	否	2021	《证券时报》

基金			000.00		资金	市城发投资基 基金管理有 限公司	7年,其中 基金成立 之日起5 年内为投 资期,剩 余期限(含 延长期限) 均为退出 期	等	月3日完 成工商登 记手续		.49	年05 月22 日	《中国证券 报》《上海证 券报》及巨潮 资讯网 www.cninfo.c om.cn 上的临 2021-048号公 告	
五舟 科技	国产服务器 的研发生产 与销售、云计 算软件的开 发与服务、高 校云计算大 数据教育服 务、云计算数 据中心解决 方案、大数据 应用方案与 开发服务	增资	67,995,7 70.00	20.24%	自有 资金	-	长期	高性能服 务器的研 发生产与 销售、云 计算与大 数据软件 及解决方 案的开发 服务	2021年7 月13日, 五舟科技 本次定向 发行新增 股份在全 国中小企 业股份转 让系统挂 牌并公开 转让,由 公司全额 认购	-	1,666,39 1.54	否	2020 年12 月30 日、 2021 年3月 5日、 2021 年7月 8日	《证券时报》 《中国证券 报》《上海证 券报》及巨潮 资讯网 www.cninfo.c om.cn 上的临 2020-107、临 2021-018、临 2021-062号公 告
合计	--	--	217,995, 770.00	--	--	--	--	--	--	-	1,534,49 4.05	--	--	--

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

适用  不适用

单位：元

证券 品种	证券 代码	证券 简称	最初投资 成本	会计计 量模式	期初账面 价值	本期公 允价值 变动损 益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期 购买 金额	本期出 售 金额	报告 期损 益	期末账面 价值	会计核算 科目	资金 来源
境内外 股票	00861	神州 控股	927,991,0 15.80	公允价 值计量	1,074,927 ,060.77		-106,578, 644.84		140,990,08 0.66		704,345,5 88.12	其他权益 工具投资	自有 资金

期末持有的其他证券投资		--							--	--
合计	927,991,015.80	--	1,074,927,060.77		-106,578,644.84		140,990,080.66		704,345,588.12	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2016 年 01 月 19 日、2016 年 03 月 29 日									
证券投资审批股东会公告披露日期	2016 年 02 月 04 日、2016 年 04 月 19 日									

## (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用  不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2015 年	非公开发行	311,552.98	15,981.24	244,874.38	0	145,506.08	46.70%	93,052.43	尚未使用的募集资金存放于募集资金专户	不适用
2020 年	非公开发行	69,458.34	69,485.27	69,485.27	0	0	0.00%	0	募集资金账户已于 2021 年 11 月注销	不适用
合计	--	381,011.32	85,466.51	314,359.66	0	145,506.08	38.19%	93,052.43	--	--

#### 募集资金总体使用情况说明

1、经中国证监会核准（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 2021 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 332,554,307.16 元，变更项目投入 879,304,372.80 元，合计已使用 2,448,743,842.68 元。截至 2021 年 12 月 31 日，公司募集资金专户余额为 930,524,265.07 元（包含银行理财产品余额 300,000,000.00 元、募集资金银行存款利息收入 121,898,067.63 元和理财收益 141,840,275.22 元）。

2、经中国证监会核准（证监许可【2021】510 号），公司非公开发行 74,388,947 股人民币普通股（A 股）股票，发行价格为 9.41 元/股，募集资金总额为人民币 699,999,991.27 元，扣除与发行有关费用人民币 5,416,543.82 元，公司实际募集资金净额为人民币 694,583,447.45 元。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司募集资金使用情况为：本次非公开发行募集资金 694,852,731.98 元已全部用于补充流动资金（包含实际募集资金净额 694,583,447.45 元和募集资金净额产生的银行存款利息收入 269,284.53 元）。2021 年 11 月，公司募资金专户广州农村商业银行股份有限公司华夏支行的账户（账号 05871059000005396）已销户。

## （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
2015 年非公开发行股票										
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	54.01	12,303.81	55.85%	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	2,632.71	29,116.16	102.18%		注 2	不适用	否
3、补充流动资金	否	115,523.98	115,523.98	-	115,523.98	100.00%		不适用	不适用	否
4、智能便民项目	是		14,000.00	73.76	9,142.22	65.30%		注 3	不适用	否
5、新一代 AI 智能设备产业基地项目	是		60,506.08	12,323.85	18,369.23	30.36%		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		5,000.00	-	166.22	3.32%		注 5	不适用	否
7、广电运通人工智能深圳创新中心	是		66,000.00	896.91	60,252.77	91.29%		注 6	不适用	否
2020 年非公开发行股票										
补充流动资金	否	69,458.34	69,458.34	69,485.27	69,485.27	100.04%	-	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	381,011.32	381,011.32	85,466.51	314,359.66	--	--	-	--	--

超募资金投向										
无										
合计	--	381,011.32	381,011.32	85,466.51	314,359.66	--	--	-	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	1、广州金融外包服务总部平台主体工程和内部装修都已经完成，达到可使用状态，尚有部分工程款未结算。 2、受押运公司改制进度低于预期及收购竞争加剧的影响，以及公司战略的调整，公司变更了区域金融外包服务平台的投资总额。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	未发生该情况									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 8,164.54 万元，其中：建设广州金融外包服务平台先期投入 2,714.41 万元，建设区域金融外包服务平台先期投入 5,450.13 万元，上述募集资金置换于 2016 年 4 月 1 日完成，两个项目置换金额与预先投入的自筹资金数额一致。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用									
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2021 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金为 930,524,265.07 元（包含银行理财产品余额 300,000,000.00 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	1、建设区域金融外包服务平台项目累计投入 29,116.16 万元，其中募集资金投入 28,493.92 万元，募集资金利息投入 622.24 万元。 2、补充流动资金项目(2020年非公开发行股票)累计投入 69,485.27 万元，其中募集资金投入 69,458.34 万元，募集资金利息投入 26.93 万元。									

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 2021 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 2021 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	73.76	9,142.22	65.30%	--	见第三节七、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	12,323.85	18,369.23	30.36%	--	见第三节七、5(2)注4	不适用	否
3、广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目	建设区域金融外包服务平台	5,000	-	166.22	3.32%	--	见第三节七、5(2)注5	不适用	否
4、广电运通人工智能深圳创新中心	建设区域金融外包服务平台	66,000	896.91	60,252.77	91.29%	--	见第三节七、5(2)注6	不适用	否
合计	--	145,506.08	13,294.52	87,930.44	--	--		--	--
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：公司分别于 2018 年 3 月 29 日、2018 年 4 月 23 日召开公司第五届董事会第四次会议和 2017 年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途及设立智能便民项目公司的议案》，同意公司变更部分募集资金 1.4 亿元用于投资建设“智能便民项目”，设立智能便民项目公司-“运通购快”，深入打造便民惠民的智能互联平台。2018 年 4 月，运通购快成立，注册资本 2 亿元，深圳银通持有其 70% 股权，湖南中谷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</p>							

	<p>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：公司分别于 2019 年 6 月 18 日、2019 年 7 月 4 日召开第五届董事会第十八次（临时）会议和 2019 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，将原定投资于“建设区域金融外包服务平台”的部分募集资金 60,506.08 万元变更用于投资建设“新一代 AI 智能设备产业基地项目”。（详见 2019 年 6 月 19 日、7 月 5 日公司刊登于《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> 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，公司将原定投资于“建设区域金融外包服务平台”的部分募集资金 5,000 万元变更用于购置广州市黄埔区 KXCN-C1-2-7 地块 1,321m<sup>2</sup>，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：公司分别于 2019 年 10 月 24 日、2019 年 11 月 11 日召开第五届董事会第二十一（临时）会议和 2019 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途暨建设广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目的议案》，同意公司变更部分募集资金 5,000 万元用于购置广州市黄埔区 KXCN-C1-2-7 地块 1,321m<sup>2</sup>，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 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> 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，公司将“建设区域金融外包服务平台项目”中的 66,000 万元人民币用途变更为建设“广电运通人工智能深圳创新中心”，打造“广州总部”+“深圳基地”的创新格局。项目实施主体由公司全资子公司广州银通变更为深圳银通。</p> <p>(2) 决策程序及信息披露情况说明：公司分别于 2019 年 12 月 27 日、2020 年 1 月 16 日召开第五届董事会第二十二次（临时）会议和 2020 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途暨建设广电运通人工智能深圳创新中心的议案》，同意公司变更部分募集资金 66,000 万元用于建设“广电运通人工智能深圳创新中心”，打造“广州总部”+“深圳基地”的创新格局。（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 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> 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。

## 八、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

## 九、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	3,475,266,513.79	3,029,208,864.16	1,130,260,641.79	372,385,045.23	318,309,696.61
广电安保	子公司	主要从事武装押运及金融外包服务业务。	250,000,000	2,288,365,620.78	1,869,817,309.95	1,391,086,219.82	285,329,095.88	229,524,752.85
平云小匠	子公司	提供一站式售后服务解决方案。	33,600,000	129,402,705.93	88,892,139.97	156,905,892.04	17,209,783.45	16,657,768.10
运通国际	子公司	主要经营柜员机销售与服务。	21,000,000 美元	492,571,906.77	180,411,568.53	780,358,746.22	20,297,409.22	15,378,399.60
支点创投	子公司	主要从事创业投资、咨询、管理。	260,000,000	311,069,794.67	298,756,698.02	61,901,389.24	-4,634,267.44	-1,930,497.23
中智融通	子公司	主要从事清分机业务。	130,000,000	239,685,803.44	154,673,780.09	141,502,799.96	16,397,552.92	16,157,600.58
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	229,048,942.47	91,961,954.91	182,205,113.96	14,986,998.23	15,219,400.55
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	114,000,000	499,668,193.52	176,785,704.93	436,462,869.66	33,691,022.58	40,445,599.72

		专用设备制造；信息系统集成服务等。							
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	197,577,936.81	84,575,613.32	189,491,079.39	17,590,894.43	16,476,620.63	
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。	30,000,000	178,912,442.22	151,841,704.54	137,001,695.86	24,138,365.31	23,102,582.73	
中科江南	子公司	智慧金融、政府财政信息化安全。	81,000,000	1,210,190,592.86	559,884,789.61	738,198,604.33	168,878,142.42	156,775,635.04	
广电信义	子公司	视频及大数据、公共安全。	130,000,000	771,324,844.26	265,059,796.16	388,275,533.99	14,787,311.21	14,119,395.88	
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。	575,225,846	5,280,109,760.20	3,470,202,302.35	2,246,952,673.95	200,991,636.24	192,618,627.03	

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
广州运通数达科技有限公司	新设立的孙公司	有利于公司布局数字人民币场景化业务
广州平云咖速修科技有限公司	新设立的孙公司	有利于平云小匠快速进军餐饮设备售后服务市场
广州广电五舟科技股份有限公司	新购买的参股公司	有利于在信创服务器、PC、工控机的产业链进行垂直整合
北京亚太安讯智能科技有限公司	新购买的参股公司	有利于运通智能开拓北京市场
广州城发智创股权投资合伙企业（有限合伙）	新设立的参股公司	有利于落实“产业+资本”双轮驱动策略，投资孵化新兴产业，培育新的战略增长点
广州数字金融创新研究院有限公司	新设立的参股公司	有利于公司开展数字金融创新业务
北京汉符科技有限公司	新设立的参股公司	有利于中科江南切入政府电子合同领域
广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司	新设立的参股公司	有利于公司深度参与粤港澳大湾区轨道交通建设
南阳宛通金融电子科技有限公司	注销	公司内部资源整合
巴州阿帕奇保安有限责任公司	注销	
江西智领卓通科技有限公司	注销	
南京图来图网数据技术有限公司	注销	
湖北银通卓越科技服务有限公司	减资退出	

主要控股参股公司情况说明

## 1、广州银通

报告期内，广州银通旗下子公司股权变动情况如下：

### （1）深圳银通

因经营发展需要，深圳银通增加注册资本93,500万元，新增注册资本由广州银通全额认缴。本次增加认缴注册资本后，深圳银通的认缴注册资本由6,500万元增加至100,000万元，广州银通仍持有其100%股权。深圳银通已于2021年11月29日完成工商变更登记手续。

### （2）运通购快

因经营管理需要，运通购快注册资本由20,000万元减少至15,000万元，2021年7月13日完成工商变更；广州银通收购运通购快30%股权，收购完成后，广州银通持有运通购快100%股权，2021年8月31日完成工商变更。

## 2、广电安保

报告期内，广电安保旗下子公司股权变动情况如下：

### （1）股权内部划转

2019年8月，依据《广州市国资委关于监管企业开展压缩企业管理层级精简企业法人数量专项工作的通知》（穗国资产〔2018〕13号）的要求，为完善产业布局、提高管理效率，公司拟将深圳银通下属10家金融外包服务企业股权全部划转给广电安保。截至报告期末，深圳银通下属9家金融外包服务企业均已完成工商变更登记手续，南阳宛通金融电子科技有限公司于2021年6月21日完成清算注销。

### （2）巴州阿帕奇保安有限责任公司

因经营管理需要，巴州阿帕奇保安有限责任公司已于2021年4月4日注销。

### （3）湖北银通卓越科技服务有限公司

因经营管理需要，广电安保已于2021年12月21日减资退出湖北银通卓越科技服务有限公司。

### （4）江西智领卓通科技有限公司

因经营管理需要，江西智领卓通科技有限公司已于2021年10月15日注销。

截至报告期末，广电安保有内蒙古广电银通安保投资有限公司、邵阳保安、武威市神威保安守押有限责任公司、保山安邦武装守护押运有限责任公司、锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司、上海欣辰通金融电子科技有限公司、辽宁辽通金融电子科技有限公司7家全资子公司；有宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司、商洛市金盾押运有限责任公司、海南警锐押运护卫有限公司、西安金盾押运有限公司、平顶山鹰翔保安押运有限公司、榆林市神鹰护卫有限责任公司、新余市保安服务有限公司、文山州金盾保安守护押运有限责任公司、新疆阿帕奇武装守护押运有限公司、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、湖北融信、黄石金通智慧金融外包服务有限公司、鹤壁市鹏翔保安服务有限公司、兴安盟威信保安守押服务有限公司、巴彦淖尔天力保押有限责任公司、通辽市威远护卫有限责任公司、深圳鹏通金融服务有限公司、宜昌宜通金融服务有限公司、南宁盈通金融电子科技有限公司、河南南通金融服务外包有限公司、河北晨通金融电子科技有限公司、山西尚通金融外包服务有限公司23家控股子公司；有益阳市保安服务有限公司1家全资孙公司；有黄石市金安押运护卫保安服务有限公司、商洛市慧金清分服务有限公司、锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司、资阳市卓越人力资源服务有限公司、宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司、平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司、商洛金盾职业技能培训学校7家控股孙公司；有广东安达金融保安押运有限公司、中山市保安服务有限公司、资阳农村商业银行股份有限公司、锡林浩特农村合作银行4家参股公司。

## 3、支点创投

### （1）国信运通

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

截至目前，珠海国信运通基金共有1项投资，具体如下：

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

科技有限公司签署回购协议，2021年3月，珠海国信运通基金收到回购款实现退出。

珠海国信运通的普通合伙人由国信运通变更为国信弘盛私募基金管理有限公司，珠海国信运通已于2021年11月8日完成工商变更登记手续。

## （2）佳运创新投

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

截至目前，佳运创新投共有2项投资，具体如下：

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

2021年7月，佳运创新投完成对广州广电仲达数字科技有限公司的投资，投资额400万元，占其投后注册资本的40%。该公司主营在线法律服务解决，与国内主要省会城市仲裁机构保持了良好的合作服务关系，先后为50余家仲裁机构提供专业的互联网仲裁服务和技术支持，同时也为司法部全国仲裁工作管理信息系统提供技术支持和对接服务，并与数十家综合法律服务平台、消费金融公司、金融机构建立代理合作关系。

## （3）运通数达

支点创投与北京付达科技中心（有限合伙）共同投资设立运通数达，注册资本为1,000万元，其中支点创投出资600万元持有60%股权，北京付达科技中心（有限合伙）出资400万元持有40%股权，已于2021年2月7日完成工商登记手续。

## （4）智创基金

为落实“产业+资本”双轮驱动策略，投资孵化新兴产业，培育新的战略增长点，支点创投与城发基金共同投资设立智创基金，依托广电运通在金融科技及人工智能方面的产业资源，以及城发基金在基础设施建设及产业转型升级方面的投资经验，开展在人工智能、智慧城市、5G应用、产业转型升级、新兴产业等方面的股权投资。智创基金规模2亿元，支点创投作为LP出资1.5亿元，城发基金作为GP出资0.5亿元。智创基金已于2021年6月3日完成工商登记手续。（详见公司于2021年5月22日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临时公告）

截至目前，智创基金共有1项投资，具体如下：

2021年6月，智创基金完成了对数字金融创新研究院的投资，注册资本为5,000万元，其中，智创基金以自有资金出资500万元，占注册资本的10%。数字金融创新研究院定位为数字金融创新发展的思想库、智囊团，将聚集国内数字科技与数字金融领域一流的产业专家、技术专家与行业专家，针对数字金融创新在各领域赋能实体经济，开展包括理论研究、顶层设计、战略谋划、前瞻研判、政策解读等各项研究，构建政、产、学、研、用的联系机制，为数字金融产业改革创新提供多元化、高层次服务的智力支撑，为国内数字金融新基建提供金融创新动力。

## 4、广电卓识

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

支点创投将持有的广电卓识100%股权转让给运通信息，转让完成后，运通信息持有广电卓识100%股权，广电卓识成为其全资子公司。广电卓识已于2021年4月27日完成工商变更登记手续。（详见公司于2021年3月31日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临时公告）

因经营发展需要，广电卓识注册资本由1,000万元增加至2,000万元，并于2021年7月2日完成工商变更登记手续。

## 5、平云小匠

广州银通将持有的平云小匠62.5%股权内部划转至广电运通，转让完成后，广电运通持有平云小匠62.5%股权。平云小匠已于2021年1月26日完成工商变更登记手续。

平云小匠与广州大正集团有限公司、广州可牛了投资中心（有限合伙）共同投资设立平云咖速修，注册资本500万元，其中，平云小匠出资255万元持有51%股权，平云咖速修已于2021年2月10日完成工商登记手续。

## 6、运通智能



运通智能以现金875万元向北京亚太增资，增资完成后，北京亚太注册资本为2,500万元，运通智能持有其20%股权，北京亚太成为运通智能参股公司，北京亚太已于2021年2月5日完成工商变更登记手续。

#### 7、中科江南

中科江南与格尔软件股份有限公司、深圳法大大网络科技有限公司、北京照章科技中心(有限合伙)、北京齐心汇力投资管理有限公司共同设立汉符科技，注册资本3,000万元，其中，中科江南出资750万元持有25%股权，汉符科技已于2021年4月16日完成工商登记手续，成为中科江南参股公司。

#### 8、数字金融创新研究院

公司于2021年6月11日召开第六届董事会第八次（临时）会议，审议通过《关于共同投资设立广州数字金融创新研究院暨关联交易的议案》，董事会同意公司与广州城市更新集团有限公司、智创基金、广州越秀金融科技有限公司、广州金融发展服务中心有限公司、广州金融科技股份有限公司共同出资设立数字金融创新研究院，注册资本为5,000万元，其中，公司以自有资金出资3,600万元，占注册资本的72%。数字金融创新研究院已于2021年7月1日完成工商登记手续。（详见公司于2021年6月15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）

#### 9、产投集团

公司于2021年4月12日召开第六届董事会第五次（临时）会议，审议通过《关于共同投资设立广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司暨关联交易的议案》，董事会同意公司与广州工业投资控股集团有限公司、佳都科技集团股份有限公司、广州白云电器设备股份有限公司、广州地铁集团有限公司、广州白云高新区投资集团有限公司、广州智能装备产业集团有限公司、城发基金、广东华能机电有限公司共同出资设立产投集团，注册资本为50亿元人民币，其中，公司以自有资金出资2亿元，占注册资本的4%。产投集团已于2021年4月29日完成工商登记手续。（详见公司于2021年4月13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）

#### 10、五舟科技

公司出资6,799.577万元认购五舟科技定向发行股份787.90万股，认购价格为8.63元/股；全国中小企业股份转让系统有限责任公司对五舟科技股票定向发行的备案申请经审查予以确认，于2021年5月28日出具了《关于对广州五舟科技股份有限公司股票定向发行无异议的函》（股转系统函【2021】1477号）。2021年7月13日，五舟科技本次定向发行新增股份在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让，由公司全额认购。截至目前，公司持有五舟科技20.2446%股份，成为其第一大股东，五舟科技成为公司的参股公司。（详见公司于2021年3月5日、2021年7月8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）

#### 11、像素数据

因经营管理需要，像素数据子公司南京图来图网数据技术有限公司已于2021年10月12日注销。

#### 12、创自技术

因经营发展需要，创自技术注册资本由615万元增加至3,000万元，并于2021年11月2日完成工商变更登记手续。

#### 13、运通奇安

公司于2021年12月10日召开第六届董事会第十五次（临时）会议，审议通过《关于共同投资设立广东运通奇安科技有限公司暨关联交易的议案》，董事会同意公司与奇安信（北京）网络科技有限公司、平云资本、融合先进技术（广州）有限公司及运安投资（广州）中心（有限合伙）（以下简称“员工持股平台”）共同出资设立运通奇安，注册资本为5,000万元，其中，公司以自有资金出资2,150万元，占注册资本的43%；员工持股平台出资650万元，占注册资本的13%；员工持股平台将与公司签订《一致行动人协议》，公司合计控制运通奇安56%股权。运通奇安已于2022年1月10日完成工商登记手续。（详见公司于2021年12月11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）

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司的发展规划

在习近平新时代中国特色社会主义思想的引领下，广电运通充分发挥数字经济的先发优势、科技创新的技术优势、员工持股的机制优势、布局全国的人才优势，依托“数字金融”，推动金融科技、城市智能两条业务主线加速延伸，促进与数字经济融合发展。锚定“数字经济产业领军企业”的发展定位，践行对标世界一流的新管理提升战略，全力推进新基建、融合新要素、激发新动能，勇担数字经济和城市智能发展的主力军，为粤港澳大湾区乃至全国数字经济高质量发展提供有力支撑。

### （二）2022 年经营计划

2022 年是“十四五”承上启下的关键之年，也是广电运通深入贯彻落实“124”战略、持续奋进高质量发展的关键一年。公司将围绕“深化以客户为中心，顺时而变融合发展，在数智化浪潮中奋楫扬帆”的年度主题，抓住数字经济发展机遇，深入贯彻落实“对标世界一流”管理提升行动，高质量推动“124”战略落地。

重点做好以下几方面工作：

#### 1、贯彻落实“124”战略，推进金融科技与城市智能融合创新

（1）夯实金融科技主业，聚焦金融机构数字化转型，推进“银行+”场景拓展，加快金融信创、数字人民币等新业务发展。第一，巩固传统金融业务竞争优势。抓住金融信创发展契机，进一步强化公司在智能金融终端领域的市场优势，并持续扩大维保业务覆盖面。第二，加快构建金融科技场景生态。提升软件及解决方案营销能力，加速智慧网点模式复制落地，深化金融+生态布局；大力发展场景金融业务，紧跟数字人民币试点应用步伐，加快推进数字人民币业务推广。第三，强化财政大数据业务核心地位。深挖财政电子化、财政预算管理一体化等市场，推动财政大数据业务进入全新发展阶段。第四，持续释放海外溢出效应。深挖网点数字化、场景化应用，拓展公共安全、智能零售等创新领域，向海外输出新技术、新产品。

（2）扩大城市智能业务版图，持续深耕交通、公共安全、政企、教育等领域，强化与金融科技业务的融合创新，深度参与各行业数字化建设。一是推动政企数字化业务规模化发展。以城市大脑为核心，以穗智管、智慧国资、智慧审计、信创云等项目为标杆，打造城市运营管理的顶层数字平台，沉淀成熟、可复制的商业模式，实现规模化扩张。二是加快公共安全业务全国性布局。全国各地分子公司利用公司技术和产品赋能当地的城市安防和新城建项目，加快向城市智能领域转型。三是持续构建“大交通”产业格局。巩固传统售检票业务，实现多元化发展。四是精心培育城市智能细分赛道。持续拓展教育、景区、零售、互联网+服务等城市便民细分场景。

#### 2、对标世界一流企业，打造敏捷组织、赋能业务转型

（1）对标技术一流，培育壮大创新动能。第一，强化基础技术研究。优化数据库、数据湖，推进数据汇聚引擎、数据共享交换平台开发，打通 AI 应用工厂、数据工厂、算法工厂三大组件，提升智能视觉引擎的开放能力与实战能力。第二，加速创新产品的开发及迭代。夯实基础技术平台和产品，布局场景解决方案，规划储备预研技术，树立应用标杆，探索可持续发展的业务模式。第三，不断打磨行业应用产品及解决方案。第四，持续促进科技成果转化。全面申报国家、省、市级重大专项，在高含金量的资质荣誉方面力求突破。

（2）对标质量一流，以柔性智造提高生产效率。一是重点保障国内外市场的个性化交付需求。强化质量管控；完善备货和发货预测机制，强化供应链管理。二是继续推进知识城园区建设。

（3）对标管理一流，深化体制机制创新。加快产业链投资和体制机制改革，强化合规管控力度，构建高效协同的集团化管控体系。

（4）对标人才一流，打造高质量人才队伍。坚持“四能”原则，打造优秀的事业平台。

（5）对标品牌一流，强化人工智能品牌形象，持续扩大品牌声誉与影响力。

#### 3、加强“以客户为中心”的工作理念，提升管理效率、健全大风控管理体系

（1）坚持经营效益第一，深度挖潜降本增效。一是重点开展管理提升工作，完善产销研协同平台，重塑营销管理体系，优化后台资源配置效率。二是加强成本意识，严格管控管理成本，深入开展库存清理等专项活动。

（2）坚持体制机制改革，强化干部队伍建设。开展储备营销干部训练营、中层干部培养等项目，打造数字经济的“铁军”队伍。

(3) 健全大风控管理体系，提升集团化管控能力。发挥新设立风控中心作用，加强日常审计监督，确保无重大经营风险事件发生；着重完善内控、“三重一大”、投后管理等制度，夯实产、销、研、服等信息化系统平台，强化风控制度和技术保障。

### (三) 公司面临的风险及应对措施

#### 1、宏观经济波动的风险

公司产品被广泛运用于金融、政务、交通等众多行业，公司业务及行业与国民经济的发展具有较高的正相关关系，且公司存在一定比例的出口业务及境外业务。目前全球经济形势复杂多变，全球经济不确定性风险加剧，多国新冠肺炎疫情再次出现反弹，我国国内未来亦存在反复的可能性。若国内外宏观经济发生重大不利变化，将对公司业务产生一定不利影响。

为此，公司密切跟踪研究宏观经济发展趋势，基于对市场形势的研判、政策机遇的把握和战略发展的需要，制定符合公司情况的发展战略，通过强化组织改革、推进战略举措有效执行、强化风险管控等措施，保障公司稳健经营，抵御宏观经济波动带来的影响。

#### 2、市场风险

随着人工智能、大数据、云计算、物联网等智能化技术的逐步成熟，公司不仅面临行业现有竞争者的竞争，还要应对新进入者的竞争，市场竞争形势也将变得更加广泛而复杂。金融科技领域，银行及泛金融行业金融设备智能化、数字化升级趋势明显，不同银行的市场应用需求趋于多样化，厂商间竞争日渐加剧；城市智能领域，近年来智慧城市试点数量和市场支出规模扩大，多项政策推进电子政务、智慧交通、大数据与云计算等领域应用，推动数字化应用场景落地。

为此，公司将持续巩固软硬件产品及服务优势，保持传统现金设备、银行智能设备及金融维保服务的行业领先地位；构建银行智慧网点全领域解决方案，打造更多的银行网点转型及场景融合标杆案例；加快拓展“银行+场景”、金融信创、数字人民币场景化等新领域，大力延伸拓展金融服务边界。同时，公司以平安城市、智慧警务、智慧安检、智慧车站等既有业务为基础，推动相关业务融合、协同发展，并且以技术创新驱动为核心，积极参与基于信息化、数字化、智能化的新型城市基础设施建设，全力打造广电运通城市智能业务版图。

#### 3、技术创新风险

公司的主要业务属于知识密集型行业，对技术产品及解决方案的创新开发有较高要求，技术门类涉及较广、更新速度快，尤其在进入以人工智能、云计算、大数据等新技术为代表的时代，产品技术优势、研发技术水平对公司核心竞争优势的影响越发深刻。如果错误判断技术发展趋势，或者研发投入的产出效益不及预期，公司可能发生业绩下滑、产品及解决方案失去竞争力的风险。

为此，公司始终坚持自主创新驱动战略，持续加大科研投入，持续完善研发管理体系，围绕“算法、算力、数据、场景”等AI核心要素搭建具有创新力的研发平台，推进基础技术及重点项目研发攻关，全面构筑公司核心技术优势。

#### 4、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。

#### 5、商誉减值风险

未来，公司将继续加大投资并购力度，把握市场机遇，瞄准人工智能行业方向，重点把握战略领域并购机会，拓宽公司产业空间。在投资过程中，公司可能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情况。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，由此产生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，投前，公司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，审慎选择投资项目；投中，公司强化收购成本的控制，避免

产生过高的商誉；投后，公司加强投后管理，使投资完成后的项目能平稳过渡、顺利运转，努力提高并购效益，减轻商誉减值压力。

## 6、汇率波动风险

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

为此，公司制定了《外汇套期保值业务管理制度》，根据实际生产经营情况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。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年01月12日	公司	实地调研	机构	华泰证券、久银投资、广东广金投资、广州银杏投资、云禧投资、华银天夏、殷实投资、深圳兰凌基金、海之源等共计 21 人参加	交流的主要内容包括：广电鲲鹏服务器进展情况、公司十四五规划中如何打造有核心竞争力的技术体系、公司十四五规划中金融科技和城市智能两条主线侧重点、央行数字货币发行参与的厂家、公司与神州控股的合作情况等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广电运通：2021年1月12日投资者关系活动记录表》
2021年02月24日-2021年02月25日	公司	实地调研	机构	兴业证券、淡水泉、申万宏源、复华投信、三井住友、开域资本、三商美邦人寿等共计 12 人参加	交流的主要内容包括：公司人工智能发展战略转型发展现状、公司三到五年发展战略、公司的优势特点、公司在传统 ATM 行业受到冲击的情况下如何保持生命力、数字货币方面的研发情况等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广电运通：2021年2月26日投资者关系活动记录表》
2021年05月06日	公司	实地调研	机构	易方达基金共计 2 人参加	交流的主要内容包括：公司分拆中科江南至创业板上市的进度、数字货币方面的研发情况、公司与工行联合研制的数字人民币智能机、信创方面的进展、公司在城市智能领域的布局等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广电运通：2021年5月6日投资者关系活动记录表》
2021年06月11日	电话沟通	电话沟通	机构	兴业计算机、中信建投证券、中金财富、博远基金、深圳市百川资产管理有限公司、中意资产管理有限责任公司、华融证券、上海磐厚投资管理有限公司、上海途灵资产管理有限公司、鲍尔赛嘉（上海）投资管理有限公司、华安基金、兴业证券、平安养老保险、深圳鑫然投资管理有限公司、香港京华山一国际 QFII、华安	交流的主要内容包括：公司整体科研实力情况、公司的最新发展战略、公司在软件业务方面的布局、公司在数字货币方面的研发情况、与华为合作进展、海外市场业务情况与预期、公司信创方面的进展等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广电运通：2021年6月11日投资者关系活动记录表》

				财保资产管理有限责任公司、鑫元基金、中邮创业基金、MarcoPoloPureAssetManagement、中金基金、万家基金、上海师正投资管理有限公司、工银瑞信基金、甬兴证券、国泰证券投资信托股份有限公司、深圳市金华阳投资有限公司、贤盛投资、新华资管、创金合信基金、中信证券、上海昆顶晟资产管理有限公司、兴业证券、上海国泰君安、建信基金等共计 40 人参加		
2021 年 07 月 27 日	电话沟通	电话沟通	机构	兴业证券、新华资管、明亚基金、华融证券、上海磐厚投资管理有限公司、中烟国际（香港）有限公司、融通基金、中邮人寿保险、华安证券、宏利资产管理（香港）有限公司、博道基金、华安财保资产管理有限责任公司、中海基金、中金财富、平安资管、甬兴证券、国泰证券投资信托股份有限公司、平安理财有限责任公司、上海聆泽投资管理有限公司、中科沃土基金、平安证券、西南证券、四川发展证券投资基金管理有限公司、德邦基金等 25 人	交流的主要内容包括：控股股东定向转让情况、国内银行网点数字化转型进展、公司海外订单情况、公司为 DCEP 普及加快进程中的储备情况、公司股权激励情况、公司在“数字人民币+场景金融”优势、中科江南上市进展、投资设立广州数字金融创新研究院的目的、信创业务发展情况等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广电运通：2021 年 7 月 27 日投资者关系活动记录表》
2021 年 08 月 20 日	电话沟通	电话沟通	机构	国盛证券、中信自营、交银施罗德和聆泽投资等 4 家机构	交流的主要内容包括：中科江南上市申请被中止的主要原因、中科江南后续再次申请创业板上市的情况、中科江南业务情况、子公司运通数字空间核心优势、公司“场景+金融”业务等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广电运通：2021 年 8 月 20 日投资者关系活动记录表》
2021 年 10 月 27 日-2021 年 10 月 28 日	公司	实地调研	机构	华安证券、信达证券、中科沃土基金、富荣基金等 8 人	交流的主要内容包括：公司在数字人民币领域的储备、公司参与数字人民币运营体系的方式与进展、公司软件开发及服务情况、公司应对全国金融机构网点下降的措施、金融信创的发展情况、金融科技的发展情况、城市智能各细分领域的发展潜力、中科江南上市进度等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广电运通：2021 年 10 月 28 日投资者关系活动记录表》
2021 年 11 月 11 日	上海	其他	机构	国盛证券、兴业证券、海通证券、信达证券、民生证券、爱建证券、国元证券、华安证券、国泰君安、银河基金、中金资管、工银瑞信基金、诚通混改私募基金、东吴基金、惠升基金、国海证券资管、中银资管、德邦证券、中非信银投资、银河基金等 26 人	交流的主要内容包括：公司最新经营情况介绍、公司在多元化和聚焦决策寻找平衡的方式、公司在数字人民币智能合约方面技术专利及技术储备、公司驱动业绩成长的核心动力、中科江南上市进展、公司“以客户为中心”理念等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广电运通：2021 年 11 月 11 日投资者关系活动记录表》

2021 年 11 月 26 日	电话 沟通	电话 沟通	机构	国盛证券研究所、天弘基金、大成基金、华夏基金、建信基金、创金合信基金、中信建投基金、华泰柏瑞基金、诺安基金、贝莱德基金、平安基金、鹏扬基金、九泰基金、凯石基金、万家基金、富荣基金、泰信基金、长安基金、鑫元基金、华富基金、信诚基金、农银人寿、华杉投研、生命人寿保险、弘康人寿、国华人寿、建信养老、淡水泉投资、鸿道投资、红象投资、国新投资、混沌投资、聆泽投资、华夏财富创投、鸿涵投资、和谐汇一资产、佳银资本、东方红、涌悦资产、阳光资产、国寿资产、人保资产、华夏久盈资管、中信资管、国君自营、万联证券自营、Bosvalen 等 51 人	交流的主要内容包括：数字人民币的可编程性及优势、央行数字人民币将带给公司金融科技业务的增长空间、公司在央行针对收单机构和清算结构里提出一系列管理要求中面临的机遇和挑战、数字人民币场景端布局等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广 电运通：2021 年 11 月 26 日 投资者关系 活动记录表》
2021 年 12 月 01 日	公 司、 电 话 沟 通	实 地 调 研、 电 话 沟 通	机构	贝莱德资产管理北亚有限公司（中国香港）、广东博众证券投资咨询有限公司等 9 人	交流的主要内容包括：公司银行网点智慧化改造布局、公司打造城市新基建生态圈的方式、公司数字人民币业绩情况、公司与五舟科技合作情况、金融信创业务进展、公司业务国际化布局情况等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广 电运通：2021 年 12 月 1 日 投资者关系 活动记录表》
2021 年 12 月 24 日	公 司	实 地 调 研	机构	华泰证券、海通证券、中国银河证券、中泰证券、万联证券、华福证券、安信证券、国联证券、川财证券、中信期货、深圳同威资管、墨白资管、圆梦腾飞资管，诚协资管，富利达资管、蓝海私募、百嘉基金、智合远见私募、恒昇基金、中叶时代、阳兴私募、易高资本、广东壹信、招商银行、慧创蚌祥投资、金丰创晟投资、广东青年创客投资、诚鸣投资、昆辰投资、深圳麻王投资、竣弘投资、九洲投资、博众证券咨询及个人股东共 78 人	交流的主要内容包括：各板块业务介绍、金融信创业务进展、云计算业务进展、公司如何把握数字金融发展前景、公司海外业务发展情况、公司如何保证核心技术的独立性、公司如何面临新时代数据安全问题等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《广 电运通：2021 年 12 月 24 日投资者关 系活动记录 表》

## 第四节 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自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》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自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》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。公司规范地召集、召开股东大会，公司股东大会采用现场投票与网络投票相结合的方式，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。报告期内，公司共召开一次股东大会，会议由董事会召集召开，并聘请了律师进行现场见证，现场见证律师出具的《法律意见书》认为公司本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自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》《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14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自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》《公司章程》等有关规定和要求，公司制定了《监事会议事规则》并切实执行。报告期内，公司共召开11次监事会，会议的召集、召开和表决程序符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体监事在《公司法》《公司章程》和股东大会赋予的职权范围内积极行使监督权，对公司定期报告、募集资金使用、财务状况、关联交易、股权转让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，建立了较完善的企业绩效评价激励体系和激励约束机制，确保公司持续健康发展。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，符合有关法律法规的规定。

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](http://www.cninfo.com.cn) 为公司信息披露的报纸和网站，通过网上说明会、投资者关系互动平台、电话接听、专用电子信箱、接待投资者和调研机构的来访及咨询、路演及反路演等多种方式，与投资者进行沟通、交流，提高公司运作的公开性和透明度，确保公司所有股东以平等的机会获取公司信息。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是  否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业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	会议决议
2020 年度股东大会	年度股东大会	55.19%	2021 年 04 月 21 日	2021 年 04 月 22 日	公告编号：临 2021-044 公告名称：《2020 年度股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>



## 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、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

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）	股份增减变动的原因
黄跃珍	董事、 董事长	现任	男	49	2017年05月05日、 2017年12月05日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
陈建良	董事、 总经理	现任	男	55	2017年12月05日、 2020年12月04日	2023年12月03日	1,473,929	0	0	0	1,473,929	
杨文峰	董事	现任	男	44	2017年12月05日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
钟 勇	董事	现任	男	49	2022年02月14日	2023年12月03日	0	10,000	0	0	10,000	个人 增持
	董事会秘书	离任			2018年03月29日	2021年12月31日						
罗攀峰	董事	现任	男	46	2015年01月15日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
林耀军	董事	现任	男	53	2020年12月04日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
朱桂龙	独立董事	现任	男	58	2017年12月05日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
邢良文	独立董事	现任	男	59	2017年05月05日	2023年05月04日	0	0	0	0	0	
李进一	独立董事	现任	男	58	2020年12月04日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
陈 炜	监事会主席	现任	女	48	2020年08月26日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
张晓莉	监事	现任	女	41	2020年04月20日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
邝建洲	职工监事	现任	男	52	2017年12月05日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
解永生	常务副总经理	现任	男	47	2015年03月10日	2023年12月03日	12,150	0	0	0	12,150	
李叶东	常务副总经理	现任	男	51	2007年09月07日	2023年12月03日	169,502	0	0	0	169,502	
魏 东	副总经理	现任	男	45	2012年10月26日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
陈 荣	副总经理、财务 负责人	现任	男	36	2020年12月04日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
谢 华	董事会秘书	现任	男	44	2022年02月14日	2023年12月03日	0	0	0	0	0	
钱 喆	董事	离任	男	44	2020年12月04日	2022年01月18日	0	0	0	0	0	
罗一明	副总经理	离任	男	46	2019年12月27日	2022年03月02日	0	0	0	0	0	
合 计	--	--	--	--	--	--	1,655,581	10,000	0	0	1,665,581	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

√ 是 □ 否

1、2021年12月31日，钟勇因拟任无线电集团投资发展部部长，向公司董事会提出辞去董事会秘书职务。

2、2022年1月18日，钱喆因工作需要，向公司董事会提出辞去董事职务，同时一并辞去战略与投资委员会相应职务，辞职后，将不再担任公司任何职务。

3、2022年3月2日，罗一明因工作调整不再担任公司副总经理职务，另有任用。

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
钟 勇	董事	被选举	2022年02月14日	公司2022年2月14日召开2022年第一次临时股东大会选举钟勇为公司董事。
谢 华	董事会秘书	聘任	2022年02月14日	公司2022年2月14日召开第六届董事会第十八次(临时)会议聘任谢华为公司董事会秘书。
钱 喆	董事	离任	2022年01月18日	因工作需要，向公司董事会提出辞去董事职务，同时一并辞去战略与投资委员会相应职务，辞职后，不再担任公司任何职务。
钟 勇	董事会秘书	解聘	2021年12月31日	因拟任无线电集团投资发展部部长，向公司董事会提出辞去董事会秘书职务。
罗一明	副总经理	解聘	2022年03月02日	因工作调整不再担任公司副总经理职务，另有任用。

## 2、任职情况

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

### (1) 第六届董事会成员

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

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

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、资产管理部副部长，平云资本董事、董事会秘书，广州广哈通信股份有限公司、广电新兴产业园、广电智能、广州平云新兴产业投资基金管理有限公司董事。现任公司董事，无线电集团总经理助理、董事会秘书、资产管理部部长、董事会办公室主任，海格通信、广电城市服务、盈富泰克创业投资有限公司董事，广州华南信息技术有限公司董事长。

钟勇，中国国籍，1973年10月出生，本科学历。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，广州市龙源环保科技有限公司、支点创投、数字金融创新研究院董事长，广电计量董事，广电运通董事会秘书、高级副总经理。现任公司董事，无线电集团投资发展部部长，平云资本董事、总经理，广电国际商贸、汇通金科董事长，广电研究院、广州广电融资租赁有限公司、广电汇通、广电信义董事。

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

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

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，美的集团股份有限公司、广州白云山制药股份有限公司、佛山市公用事业控股有限公司、广州金域医学检验集团股份有限公司独立董事等。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，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、仙乐健康科技股份有限公司独立董事，江西九丰能源股份有限公司、广州银行股份有限公司董事等。

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，澳大利亚资深公共会计师（FIPA）、英国资深财务会计师（IFA）、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，广州港集团有限公司董事，广州珠江发展集团股份有限公司独立董事。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、人才及行业发展委员会委员、行业工会副主席，广东咏声动漫股份有限公司独立董事，海豚妙音教育咨询（广州）有限公司、广州善道楷林投资顾问有限公司监事。

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

## （2）第六届监事会成员

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

张晓莉，中国国籍，女，1981年11月出生，中共党员，大学本科学历。曾任义乌市人民检察院检察官，无线电集团办公室法务综合秘书、法律事务部部长助理、法律事务部副部长。现任公司监事，无线电集团法律事务部部长、招标办公室主任。

邝建洲，中国国籍，1970年7月出生，本科学历，高级会计师。曾任公司审计部经理、监察审计总监，汇通金科、广电信义监事会主席。现任公司职工代表监事、总审计师、审计负责人，运通数字空间监事会主席，运通信息、运通智能、支点创投、广州市龙源环保科技有限公司监事。

## （3）高级管理人员

陈建良，本公司总经理，简历参阅本年度报告“第四节 五、2、（1）第六届董事会成员”。

解永生，中国国籍，1975年5月出生，研究生学历。曾任公司硬件开发部经理、副总工程师、轨道交通事业部总监、总经理助理，运通智能总经理，运通信息董事。现任公司常务副总经理，运通智能、创自技术、广电汇通、广电信义董事长，广州广电数字经济投资运营有限公司、运通奇安董事。

李叶东，中国国籍，1971年9月出生，研究生学历。曾任广电运通硬件机芯组主任、海外部经理、总经理助理，运通国际总经理。现任公司常务副总经理，运通国际、中智融通、运通数字空间董事长，广州银通、运通信息、汇通金科、数字金融创新研究院董事。

魏东，中国国籍，1977年2月出生，研究生学历。曾任公司上海研发中心经理、研究院副总工程师、制造中心生产总监、总经理助理，汇通金科、广电计量董事，运通信息、广电汇通董事长。现任公司副总经理，数字金融创新研究院董事长、总经理，运通信息董事、总经理，广州银通、运通国际、广电汇通、运通智能、中智融通、创自技术、支点创投、中科江南、链达金服、运通奇安董事。

陈荣，中国国籍，1986年1月出生，本科学历，会计师，审计师。曾任无线电集团财务会计部副部长、部长，广电研究院、广电城市服务、广电国际商贸、广电新兴产业园、广州越秀小额贷款有限公司、平云资本、广州广电融资租赁有限公司董事。现任公司副总经理、财务负责人，支点创投、广州广电数字经济投资运营有限公司董事长，中科江南、运通智能、汇通金科董事，广州总部经济协会副会长兼秘书长。

谢华，中国国籍，1977年11月出生，本科学历，已取得董事会秘书资格证书。曾任深圳银通人力资源总监，广州银通总经理办主任，公司企发总监。现任公司董事会秘书、办公室主任，广州穗通董事长、董事会秘书，广州市龙源环保科技有限公司董事、董事会秘书，链达金服董事长，广电安保副总经理、董事会秘书。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
黄跃珍	无线电集团	党委副书记、副董事长、总经理	2017年09月14日		是
杨文峰	无线电集团	总经理助理	2020年02月26日		是
		资产运营管理部部长、董事会办公室主任	2016年01月01日	2023年12月31日	
		董事会秘书	2018年01月31日		
钟勇	无线电集团	投资发展部部长	2022年01月01日	2023年12月31日	是
陈炜	无线电集团	审计部部长	2022年01月01日	2023年12月31日	是
张晓莉	无线电集团	法律事务部部长	2019年01月01日	2023年12月31日	是
		招标办公室主任	2020年01月01日	2023年12月31日	
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
黄跃珍	广州广电计量检测股份有限公司	董事长	2016年12月16日	2023年12月17日	否
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	2023年07月31日	否
		总经理	2011年11月28日	2021年11月28日	否
		董事长	2020年01月03日	2023年07月31日	否

	广州广电银通安保投资有限公司	董事长	2014年05月08日	2023年07月31日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	董事	2018年01月16日	2021年01月18日	否
	广州穗通金融服务有限公司	董事	2012年01月17日	2024年05月30日	否
		董事长	2018年01月25日	2022年03月29日	
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2013年04月19日	2023年02月09日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2013年11月14日	2022年12月07日	否
		董事长	2020年08月18日	2021年02月25日	否
		董事长	2022年01月17日	2022年12月07日	否
	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2012年11月13日	2022年01月16日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2016年06月15日	2022年07月12日	否
	江苏汇通金科数据股份有限公司	董事	2019年07月10日	2021年11月25日	否
	广州平云小匠科技有限公司	董事长	2017年05月02日	2023年04月29日	否
	广州广电数字经济投资运营有限公司	董事	2022年02月18日	2025年02月17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	2021年10月20日	2024年10月19日	否
	盈富泰克创业投资有限公司	董事	2018年04月28日	2022年03月27日	否
	广州平云新兴产业投资基金管理有限公司	董事	2018年03月24日	2021年03月23日	否
	广州华南信息技术有限公司	董事长	2022年01月20日	2024年05月02日	否
钟 勇	广州广电平云资本管理有限公司	董事	2021年12月23日	2023年10月19日	否
		总经理	2022年01月01日	2023年10月19日	否
	广州广电国际商贸有限公司	董事长	2022年01月01日	2023年10月29日	否
	广州广电研究院有限公司	董事	2021年12月23日	2022年12月23日	否
	广州广电融资租赁有限公司	董事	2021年12月23日	2022年10月29日	否
	广州支点创业投资有限公司	董事长	2019年05月11日	2022年03月24日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	董事	2020年07月15日	2024年01月26日	否
	江苏汇通金科数据股份有限公司	董事长	2019年07月15日	2024年12月16日	否
	广州广电计量检测股份有限公司	董事	2020年12月18日	2022年03月30日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2020年02月10日	2023年02月09日	否
	广州数字金融创新研究院有限公司	董事长	2021年06月28日	2022年03月01日	否
罗攀峰	北京中科江南信息技术股份有限公司	董事长	2018年03月08日	2024年03月21日	是
林耀军	广州产业投资基金管理有限公司	副总经理	2019年08月26日		是
	广州市城发投资基金管理有限公司	董事长	2019年01月20日		否
	广州广泰城发规划咨询有限公司	董事长	2019年01月20日	2021年12月22日	否
	广州数字金融创新研究院有限公司	董事	2021年06月28日	2024年06月27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
	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 09 月	是
	中国南玻集团股份有限公司	独立董事	2017 年 05 月	2023 年 05 月	是
	广州银行股份有限公司	董事	2019 年 03 月	2023 年 11 月	是
	仙乐健康科技股份有限公司	独立董事	2021 年 07 月	2024 年 07 月	是
	广州诺诚生物制品股份有限公司	董事	2020 年 09 月	2021 年 08 月	否
	江西九丰能源股份有限公司	董事	2018 年 01 月	2024 年 01 月	是
	广东易积网络股份有限公司	董事	2018 年 11 月	2021 年 06 月	否
	中科沃土基金管理有限公司	董事	2019 年 07 月	2022 年 03 月	否
邢良文	广东丰衡会计师事务所有限公司	主任会计师	1999 年 12 月 21 日		是
	广州丰衡税务师事务所有限公司	总经理	2003 年 06 月 12 日		否
	广州港集团有限公司	董事	2014 年 09 月 26 日	2021 年 08 月	是
	广州珠江发展集团股份有限公司	独立董事	2020 年 06 月 29 日	2021 年 11 月 17 日	是
	广东咏声动漫股份有限公司	独立董事	2021 年 05 月	2024 年 04 月	是
	海豚妙音教育咨询（广州）有限公司	监事	2019 年 08 月 08 日		否
	广州善道楷林投资顾问有限公司	监事	2009 年 02 月 04 日		否
李进一	暨南大学管理学院	副教授	2005 年 06 月		是
	广东胜伦律师事务所	高级合伙人、执 业律师	2017 年 12 月 01 日		是
	广东奥飞数据科技股份有限公司	独立董事	2016 年 10 月 12 日	2023 年 08 月 17 日	是
	盛京银行股份有限公司	独立非执行董事	2018 年 02 月 28 日		是
	广州酒家集团股份有限公司	独立董事	2019 年 01 月 18 日	2023 年 03 月 31 日	是
	国义招标股份有限公司	独立董事	2020 年 06 月 23 日		是
陈 炜	广州海格通信集团股份有限公司	监事	2020 年 11 月 17 日	2022 年 09 月 02 日	否
	广州广电城市服务集团股份有限公司	监事会主席	2021 年 10 月 20 日	2024 年 10 月 19 日	否
	广州信息投资有限公司	监事	2020 年 08 月 05 日	2023 年 12 月 13 日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	监事	2020 年 08 月 05 日	2023 年 12 月 22 日	否
	广州广电智能科技有限公司	监事	2020 年 08 月 05 日	2022 年 04 月 09 日	否
	广州广电融资租赁有限公司	监事	2020 年 12 月 23 日	2022 年 10 月 29 日	否
	广州越秀小额贷款有限公司	董事	2021 年 12 月 10 日	2024 年 12 月 09 日	否
	长沙金维信息技术有限公司	监事会主席	2019 年 01 月 15 日	2024 年 06 月 20 日	否
	广州广电云融数字科技有限公司	监事	2021 年 07 月 23 日	2024 年 07 月 23 日	否
	云融商业保理（天津）有限公司	监事	2021 年 08 月 23 日	2024 年 08 月 23 日	否
邝建洲	广州广电运通信息科技有限公司	监事	2013 年 11 月 14 日	2022 年 12 月 07 日	否

	广州支点创业投资有限公司	监事	2017年06月30日	2023年09月17日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	监事	2016年06月15日	2022年07月12日	否
	广州市龙源环保科技有限公司	监事	2018年03月30日	2024年11月09日	否
	江苏汇通金科数据股份有限公司	监事会主席	2015年04月02日	2021年11月25日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	监事会主席	2020年07月15日	2021年01月26日	否
	运通数字空间（北京）技术有限公司	监事会主席	2020年08月28日	2023年08月27日	否
解永生	广州广电运通智能科技有限公司	董事长	2019年07月19日	2022年07月12日	否
		董事	2016年06月15日	2022年07月12日	否
	深圳市创自技术有限公司	董事长	2017年04月07日	2022年10月14日	否
		董事	2015年08月20日	2022年10月14日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事长	2020年09月21日	2023年02月09日	否
		董事	2020年08月17日	2023年02月09日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	董事长	2021年05月24日	2024年01月17日	否
		董事	2021年05月20日	2024年01月17日	否
广州广电数字经济投资运营有限公司	董事	2022年02月18日	2025年02月17日	否	
广东运通奇安科技有限公司	董事	2021年12月30日	2024年12月29日	否	
李叶东	广电运通国际有限公司	董事	2008年10月27日	2023年03月08日	否
		董事长	2020年03月09日	2023年03月08日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2017年09月08日	2023年07月31日	否
	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2017年06月23日	2025年01月16日	否
		董事长	2020年02月28日	2025年01月16日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2016年11月18日	2022年12月07日	否
	运通数字空间（北京）技术有限公司	董事长	2020年08月28日	2023年08月27日	否
江苏汇通金科数据股份有限公司	董事	2021年11月25日	2024年12月16日	否	
广州数字金融创新研究院有限公司	董事	2021年06月28日	2024年06月27日	否	
魏东	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2015年11月16日	2025年01月16日	否
	北京中科江南信息技术股份有限公司	董事	2018年03月08日	2024年03月21日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2017年09月08日	2023年07月31日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2017年11月06日	2023年02月09日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2018年08月10日	2022年12月07日	否
		董事长	2021年02月25日	2022年01月16日	
		总经理	2022年01月06日	2022年12月07日	否
深圳市创自技术有限公司	董事	2018年06月04日	2022年10月14日	否	
广州支点创业投资有限公司	董事	2019年05月11日	2023年09月17日	否	

	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2016年06月15日	2022年07月12日	否
	广电运通国际有限公司	董事	2020年03月09日	2023年03月08日	否
	广州运通链达金服科技有限公司	董事	2018年05月05日		否
	广东运通奇安科技有限公司	董事	2021年12月30日	2024年12月29日	否
	广州数字金融创新研究院有限公司	总经理	2022年02月28日	2024年06月27日	否
		董事	2022年03月02日	2024年06月27日	否
		董事长	2022年03月02日	2024年06月27日	否
陈 荣	北京中科江南信息技术股份有限公司	董事	2021年03月22日	2024年03月21日	否
	江苏汇通金科数据股份有限公司	董事	2021年11月25日	2024年12月16日	否
	广州越秀小额贷款有限公司	董事	2018年08月28日	2021年02月08日	否
	广州广电数字经济投资运营有限公司	董事长	2022年02月18日	2025年02月17日	否
	广州支点创业投资有限公司	董事长	2022年03月25日	2023年09月17日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2022年03月10日	2022年06月25日	否
谢 华	广州广电银通安保投资有限公司	副总经理	2021年10月18日	2023年07月25日	否
		董事会秘书	2014年08月22日	2023年07月25日	否
	广州市龙源环保科技有限公司	董事	2020年08月19日	2024年11月09日	否
		董事会秘书	2020年09月18日	2024年11月09日	否
	广州穗通金融服务有限公司	董事长	2022年03月30日	2024年05月27日	否
		董事	2019年01月04日	2024年05月27日	否
		董事会秘书	2018年04月10日	2024年05月27日	否
	广州运通链达金服科技有限公司	董事长	2020年08月05日		否
董事		2020年08月03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

### 3、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

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



单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
黄跃珍	董事长	男	49	现任	-	是
陈建良	董事、总经理	男	55	现任	306.23	否
杨文峰	董事	男	44	现任	-	是
钟 勇	董事	男	49	现任	175.14	否
	董事会秘书			离任		
罗攀峰	董事	男	46	现任	44.30	否
林耀军	董事	男	53	现任	-	是
朱桂龙	独立董事	男	58	现任	10	否
邢良文	独立董事	男	59	现任	10	否
李进一	独立董事	男	58	现任	10	否
陈 炜	监事会主席	女	48	现任	-	是
张晓莉	监事	女	41	现任	-	是
邝建洲	职工监事	男	52	现任	135.45	否
解永生	常务副总经理	男	47	现任	204.11	否
李叶东	常务副总经理	男	51	现任	216.25	否
魏 东	副总经理	男	45	现任	193.91	否
陈 荣	副总经理、财务负责人	男	36	现任	145.41	否
钱 喆	董事	男	44	离任	-	是
罗一明	副总经理	男	46	离任	135.45	否
合计	--	--	--	--	1,586.25	--

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第三次（临时）会议	2021年01月08日	2021年01月09日	公告编号：临 2021-002 公告名称：《第六届董事会第三次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第四次会议	2021年03月29日	2021年03月31日	公告编号：临 2021-023 公告名称：《第六届董事会第四次会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第五次	2021年04月12日	2021年04月13日	公告编号：临 2021-040

(临时)会议			公告名称:《第六届董事会第五次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第六次(临时)会议	2021年04月27日	-	第六届董事会第六次(临时)会议审议通过了《2021年第一季度报告》
第六届董事会第七次(临时)会议	2021年05月20日	2021年05月22日	公告编号:临 2021-045 公告名称:《第六届董事会第七次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第八次(临时)会议	2021年06月11日	2021年06月15日	公告编号:临 2021-052 公告名称:《第六届董事会第八次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第九次(临时)会议	2021年06月18日	2021年06月19日	公告编号:临 2021-055 公告名称:《第六届董事会第九次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第十次(临时)会议	2021年07月05日	2021年07月06日	公告编号:临 2021-058 公告名称:《第六届董事会第十次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第十一次会议	2021年08月25日	2021年08月27日	公告编号:临 2021-066 公告名称:《第六届董事会第十一次会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第十二次(临时)会议	2021年10月22日	2021年10月23日	公告编号:临 2021-073 公告名称:《第六届董事会第十二次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第十三次(临时)会议	2021年11月19日	2021年11月20日	公告编号:临 2021-076 公告名称:《第六届董事会第十三次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第十四次(临时)会议	2021年11月26日	2021年11月27日	公告编号:临 2021-078 公告名称:《第六届董事会第十四次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第十五次(临时)会议	2021年12月10日	2021年12月11日	公告编号:临 2021-082 公告名称:《第六届董事会第十五次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第十六次(临时)会议	2021年12月17日	2021年12月18日	公告编号:临 2021-085 公告名称:《第六届董事会第十六次(临时)会议决议公告》 披露网站:巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况

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
黄跃珍	14	2	12	0	0	否	0
钱喆	14	2	12	0	0	否	1
陈建良	14	2	12	0	0	否	1
杨文峰	14	2	12	0	0	否	0
罗攀峰	14	1	13	0	0	否	0
林耀军	14	2	12	0	0	否	0
朱桂龙	14	1	13	0	0	否	1
邢良文	14	2	12	0	0	否	1
李进一	14	2	12	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司非独立董事、独立董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》以及《公司章程》等工作，恪尽职守、勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，推动公司经营各项工作的持续稳定发展，维护公司和全体股东的合法权益。

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

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况
第六届董事会审计委员会	邢良文（主任委员）、陈建良、朱桂龙	7	2021年01月11日	年度审计工作总结	审议通过《二〇二〇年度内部审计工作总结》。	第一次报表审阅，审计报告提交督促	-
			2021年03月16日	内部控制自我评价报告、会计师事务所相关事项总结、聘任会计师事务所	审议通过《二〇二〇年度内部控制自我评价报告》《二〇二〇年度会计师事务所相关事项的总结报告》，聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度审计机构。	第二次财务报表审阅、审计报告提交督促	-
			2021年03月28日	年度募集资金使用情况报告、年度财务报表审计报告	审议通过《二〇二〇年度财务会计报表》《2020年募集资金存放与实际使用情况的审计报告》。	-	-
			2021年04月15日	一季度募集资金使用情况报告、一季度财务报表审计报告	审议通过《二〇二一年一季度财务会计报表》《2021年1季度募集资金存放与实际使用情况的审计报告》。	-	-
			2021年08月24日	半年度募集资金使用情况报告、半年度财务报表审计报告	审议通过《二〇二一年半年度财务会计报表》《2021年半年度募集资金存放与实际使用情况的审计报告》。	-	-
			2021年10月20日	三季度募集资金使用情况报告、三季度财务报表审计报告	审议通过《二〇二一年三季度财务会计报表》《2021年3季度募集资金存放与实际使用情况的审计报告》。	-	-
			2021年12月30日	下一年度审计工作计划	审议通过《二〇二二年内审工作计划》。	-	-
第六届董事会薪酬与考核委员会	李进一（主任委员）、黄跃珍、邢良文	2	2021年03月16日	1、关于《高管层2020年度薪酬考核及2021年度业绩考核目标》的议案 2、关于变更薪酬与考核委员会主任委员的议案	1、根据公司2020年度经营状况和2021年度经营工作要点，同意公司高管2020年度薪酬考核方案及2021年度业绩考核目标； 2、根据公司《薪酬与考核委员会工作细则》的要求及业务发展需要，同意将薪酬与考核委员会主任委员变更为公司独立董事李进一，任期自董事会审议通过之日起至第六届董事会任期届满时止。	-	-
			2021年12月15日	1、关于制定《高管层业绩考核与薪酬	结合公司经营情况及行业特点，同意制定《高管层业绩考核与薪酬管理办法》，原制	-	-

				管理办法》的议案	度废止。		
第六届 董事会 战略与 投资委 员会	黄跃珍 (主任 委员)、 钱喆、陈 建良、杨 文峰、朱 桂龙	10	2021年01 月27日	1、关于中科江南参 股设立电子合同平 台公司的议案	同意参股设立汉符科技，注册资金 3,000 万元。其中，中科江南出资 750 万元，占比 25%。	-	-
			2021年03 月22日	1、关于运通购快减 资的议案 2、关于支点创投将 其持有的广电卓识 100%股权转让至运 通信息的议案 3、关于中科江南全 资子公司政安信息 增加注册资本的议 案 4、关于深圳广电信 义在广州设立全资 子公司的议案	1、同意运通购快注册资本由 2 亿元减 至 1.5 亿元； 2、同意支点创投将持有的广电卓识 100%股权转让至运通信息，并报公司 董事会审议； 3、同意中科江南向全资子公司北京中 科江南政安信息技术有限公司增资，注 册资本由 1,000 万元增资至 2,000 万元； 4、同意广电信义在广州设立全资子公 司，注册资本 100 万元。	-	-
			2021年04 月09日	关于参与组建大湾 区轨道交通产业投 资集团的议案	同意共同投资设立大湾区轨道交通产 业投资集团，公司持股比例为 4%，并 提交公司董事会审议。	-	-
			2021年04 月28日	1、关于设立广州数 字金融创新研究院 和高端智库的议案 2、关于出售广百小 额贷款有限公司 20%股份的议案 3、关于组建城发智 创基金的议案 4、关于运通智能增 资引入战略投资者 并实施员工持股的 议案	1、同意设立广州数字金融创新研究 院有限公司，注册资本 5,000 万元，广 电运通出资 3,600 万元占比 72%； 2、同意将广电运通持有的 20%广百小 贷股权出售给无线电集团子公司广电 新兴产业园，转让价格为 4,785.68 万 元，并提交公司董事会审议； 3、同意组建股权投资基金，支点创投 作为 LP 出资 1.5 亿元，并提交公司董 事会审议； 4、同意运通智能以公开挂牌方式向外 部战略投资者、员工设立的持股平台进 行增资扩股。其中战略投资者持股 10%，员工持股平台持股不超过 20%。 运通智能股东全部权益的评估价值为 22,091.89 万元，对应每股 2.77 元。本 次交易拟采用在产权交易所公开挂牌 方式，产权交易所成交价格即为员工持 股平台的最终入股价格，并提交公司董 事会审议。	-	-
			2021年06 月01日	关于广电卓识增资 的议案	同意运通信息向广电卓识增资 1,000 万 元，使其注册资本从 1,000 万元增加至	-	-

		2,000 万元。		
2021 年 07 月 19 日	1、关于广州银通收购运通购快 30% 股权项目的议案 2、关于注销智领卓通的议案	1、同意由广州银通收购运通购快 30% 股权，收购价格以评估价值为基础； 2、同意注销江西智领卓通科技有限公司。	-	-
2021 年 08 月 23 日	1、关于注销南京图来图网的议案 2、关于注销香港像素的议案	1、同意注销南京图来图网数据技术有限公司并豁免债务 80 万元； 2、同意注销像素数据（香港）有限公司并根据当地程序出让新加坡 AIBIO 公司 20% 股权。	-	-
2021 年 10 月 20 日	1、关于深圳创自增资的议案	同意创自技术增资，增资金额为 2,385 万元，增资后创自技术的注册资本达到 3,000 万元。		
2021 年 11 月 16 日	1、关于国信运通基金及管理公司整改清算的议案 2、关于设立广州广电奇安科技发展有限公司的议案 3、关于注销环球金融自助设备零件有限公司的议案 4、关于深圳银通增资的议案 5、关于运通奇安科技实施员工持股的议案	1、同意注销国信运通；同意启动清算珠海国信运通基金，并做好项目的收款清算工作； 2、同意合资设立广东运通奇安科技有限公司，注册资本 5,000 万元，广电运通占比 43%； 3、同意注销 GlobalAtmpartsCo.,ltd（环球金融自助设备零件有限公司）； 4、同意广州银通对深圳银通增资，增资后，深圳银通注册资本为 10 亿元； 5、同意广东运通奇安科技有限公司实施员工持股，同意设立运安投资（广州）中心（有限合伙）作为员工持股平台，持股比例为 13%。	-	-
2021 年 12 月 29 日	1、关于支点创投回购支点一号合伙份额的议案 2、关于平云小匠增资暨引入战略投资者的议案 3、关于运通数字空间减少注册资本的议案	1、同意支点创投回购支点一号股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）66.6% 合伙份额； 2、同意平云小匠以每 1 元注册资本认购价格不低于 16.3691 元，新增注册资本不超过 427.6349 万元（含）挂牌增资扩股暨引入战略投资者。公司放弃本次增资的优先认缴出资权利； 3、同意运通数字空间减少未实缴出资的 1,000 万元认缴注册资本。	-	-

## 八、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

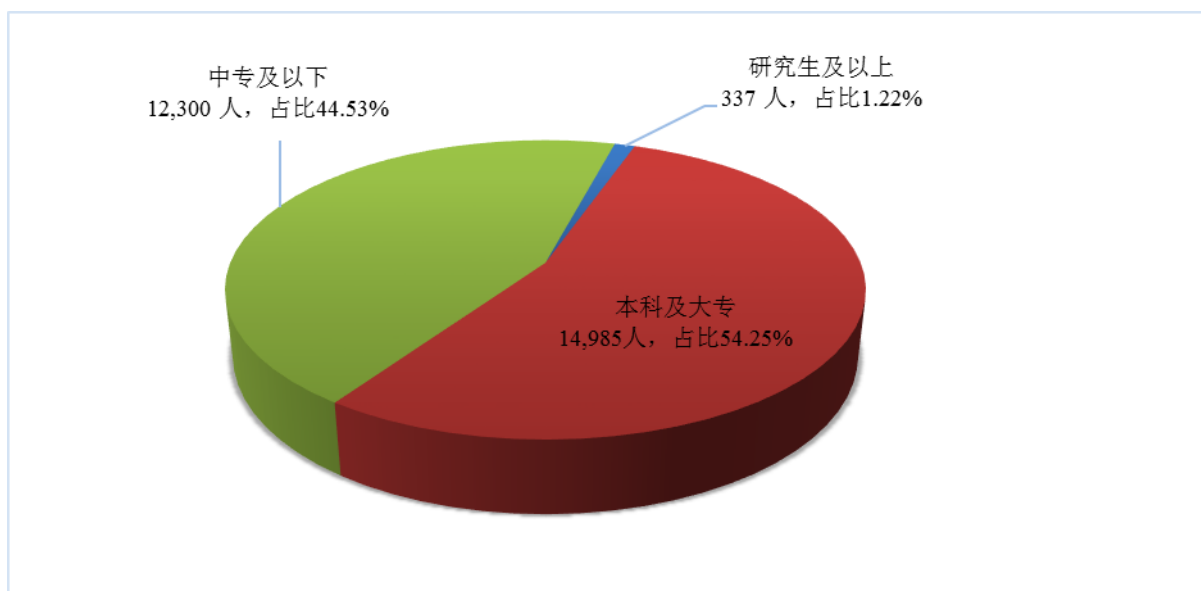
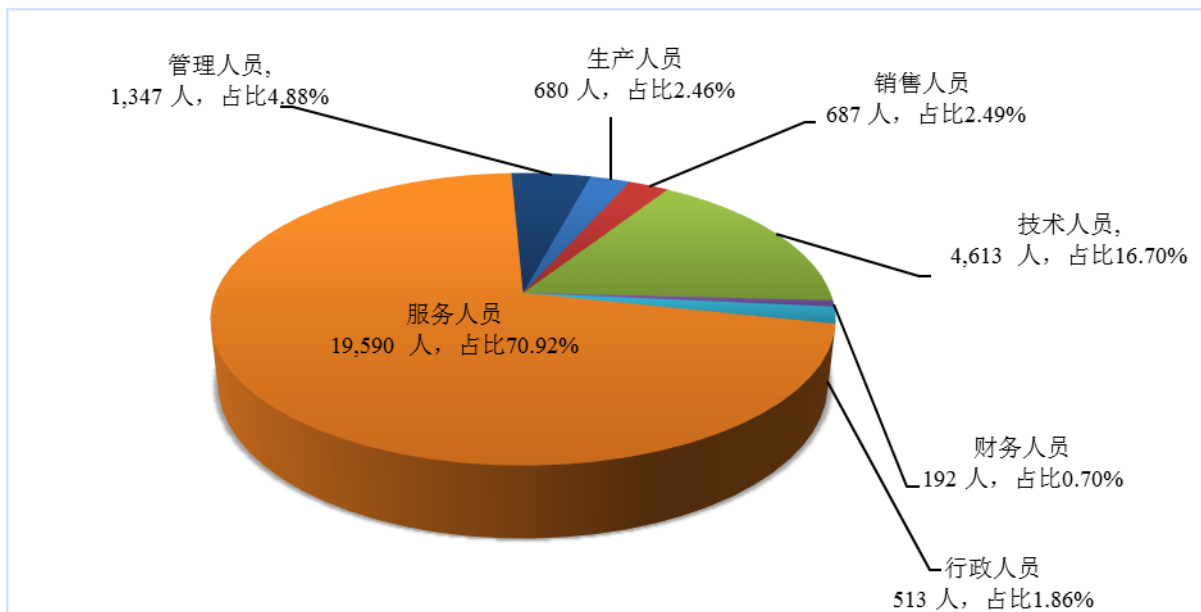
是  否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,989
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	25,633
报告期末在职员工的数量合计（人）	27,622
当期领取薪酬员工总人数（人）	27,622
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	60
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	680
销售人员	687
技术人员	4,613
财务人员	192
行政人员	513
服务人员	19,590
管理人员	1,347
合计	27,622
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	337
本科及大专	14,985
中专及以下	12,300
合计	27,622



## 2、薪酬政策

为适应企业发展需要，广电运通充分发挥薪酬的激励作用，以公平、竞争、激励、经济、合法的原则制定薪酬政策。根据岗位价值、个人能力、工作绩效结合市场薪酬水平和公司的支付能力提供具有竞争力的薪酬。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

2021 年，根据公司战略规划及业务要求，广电运通全力做好培训服务保障。通过线上及线下模式，统筹开展运通新员工、在职员工技术和管理类培训，全年共培训 17,442 人次，总课时 154,756 个；其中，线上培训占比 96.86%，线下占比 3.14%。各项指标均超出预期，整体完成情况良好，线上+线下的混合式学习模式，助力公司人才培养工作更系统、智能、高效。

2022 年，广电运通将继续围绕公司战略，紧跟公司业务发展，加强业务协同，从单一内训转为适当开展对外培训，在



政企和校企合作方面持续发力，形成培训、认证、就业的人才链条。同时，激发大众创新，打造“微课”品牌，工作开展提质增效。

#### 4、劳务外包情况

适用  不适用

### 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	2,483,382,898
现金分红金额（元）（含税）	372,507,434.70
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	372,507,434.70
可分配利润（元）	2,589,705,696.69
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<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）2021 年度实现净利润 206,470,431.45 元。依照《公司法》和《公司章程》的规定，提取法定盈余公积金 21,358,636.88 元后，公司可供股东分配利润为 2,589,705,696.69 元（含以前年度未分配利润 2,397,477,964.79 元）。</p> <p>根据公司利润实现情况和公司发展需要，2021 年度公司利润分配预案为：</p> <p>以目前公司总股本 2,483,382,898 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），共计派发现金红利 372,507,434.70 元，剩余未分配利润 2,217,198,261.99 元结转至下一年度。2021 年度，公司不进行资本公积转增股本。</p>	

### 十一、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

## 1、股权激励

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用  不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

不适用

## 2、员工持股计划的实施情况

适用  不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总额	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司部分董事、监事、高级管理人员及骨干员工	1,403	报告期初持有公司股票总额为 24,881,458 股，报告期内已全部出售完毕	无	0%	公司员工的合法薪酬及通过法律、行政法规允许的其他方式取得的资金。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

单位：股

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
陈建良	董事、总经理	218,029	0	0.00%
罗攀峰	董事	455,879	0	0.00%
邝建洲	职工监事	42,284	0	0.00%
解永生	常务副总经理	231,243	0	0.00%
李叶东	常务副总经理	43,605	0	0.00%
魏东	副总经理	297,312	0	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用  不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用  不适用

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用  不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用  不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用  不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用  不适用

报告期内，公司员工持股计划通过集中竞价交易的方式共减持24,881,458股，员工持股计划所持有的股份全部出售完毕，无剩余股份。（详见公司于2022年1月5日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临时公告）

其他说明

无。

### 3、其他员工激励措施

适用  不适用

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引和其他监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险为导向，持续梳理、优化公司内部控制体系，从完善内控制度、落实内控闭环、打造大风控体系等方面，提升公司内部控制环境，增强控制活动，夯实内控监督评价职能，紧贴公司经营管理活动，促进了内部控制目标的实现。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

报告期内没有因购买新增子公司的情形。

## 十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022年03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《2021年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：	非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业

	<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>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>
<p>定量标准</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>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；</p> <p>②如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；</p> <p>③如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。</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报表相关的，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>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；</p> <p>②如果超过资产总额 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；</p> <p>③如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。</p>
<p>财务报告重大缺陷数量（个）</p>	0	
<p>非财务报告重大缺陷数量（个）</p>	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

## 2、内部控制审计报告

适用  不适用

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》（国发【2020】14号），中国证监会于2020年12月11日发布《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告【2020】69号），决定开展上市公司治理专项行动（以下简称“专项行动”）。公司及公司董事、监事、高级管理人员高度重视本次专项行动，结合相关法律法规及规章制度，对照上市公司治理专项自查清单，针对公司基本情况、组织机构的运行和决策、控股股东、实际控制人及关联方、内部控制规范体系建设、信息披露与透明度、机构/境外投资者等方面进行了逐项梳理，深入自查。经自查，公司发现第六届董事会薪酬与考核委员会的主任委员未由独立董事担任。

整改措施：公司高度重视自查发现的问题，公司董事会于2021年3月29日召开第六届董事会第四次会议审议通过《关于变更薪酬与考核委员会主任委员的议案》，同意变更公司独立董事李进一为薪酬与考核委员会主任委员，任期自董事会审议通过之日起至第六届董事会任期届满时止。本次变更完成后，公司第六届董事会薪酬与考核委员会由独立董事担任主任委员，符合相关法律法规及公司制度。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√ 是 □ 否

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:44t/a	无
	氨氮				氨氮: ≤15 mg/L		氨氮:2t/a	氨氮:14t/a	无

防治污染设施的建设和运行情况

中联环保废水处理中心采用先进的分类收集、分质处理、废水资源再利用的电镀废水处理工艺，结合物化处理、生化处理、高级氧化、膜处理及蒸发浓缩结晶组合处理工艺，实现各类污染物达标排放。

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 2018 年 12 月 5 日完成了《突发事件应急预案》等文件申报，并在“赣州市环保局章贡分局”进行登记备案，备案登记编号为：360702-2018-019-M，风险级别为：较大环境风险（M），并定期开展演练演习工作。

环境自行监测方案

中联环保有完善的自行检测方案、检测分析仪器、实验室及检测人员，同时委托第三方检测公司“江西恒定环保检测服务有限公司”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。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
赣州中联环保科技开发有限公司	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

2021 年 7 月，对现有工艺设备进行优化升级，2021 年 12 月 15 日完成优化升级工作，已逐步实现节能减排的目标。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□ 适用 √ 不适用

其他环保相关信息

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

处理后达标排放。

## 二、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。2021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。2021年6月，公司2020年年度权益分派方案实施完成，以当时公司总股本2,483,382,898股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.50元（含税），共计派发现金红利372,507,434.70元。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。2021年，公司持续阳光采购、合作共赢、高质量协同发展的理念，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）和健全的管理制度，客观透明、高效快捷地对众多供应商进行筛选，致力做到公平、公正，与合作伙伴建立和谐、协同、双赢的合作关系。

### （3）员工权益责任

公司始终坚持“尊重并欣赏每个人的才能”的人才理念，坚持“人才是高质量发展的第一资源”，严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《妇女权益保护法》等相关法律法规，依法与各员工签订劳动合同，购买、缴纳各项保险，保障员工的合法权益。建立健全“引育留”的人才全流程管控机制，把科技强企作为公司人力资源工作的指导方针。在“战略人才引进”中，2021年重点拓展行业高精尖、国家级科技人才引进，大力引进国内外知名院校人才担任公司技术带头人、战略专家等核心岗位，充分吸纳行业“金字塔”人才加入到公司的组织建设与发展中来。在“战略人才培养”上，建立多通道职业发展机制，开展各项人才培养专项，重点培养中基层骨干、营销人才、管理干部，强化技术创新培养，打造具有“复合型领军人才”、“技术带头人”、“营销铁军”思维的人才队伍。在保障员工福利方面，工会组织了各类职业培训，不断完善职工帮扶制度，营造温馨和谐的氛围，从而真正为公司留才育才增添了额外的保障，大大提高了员工的稳定性。

### （4）安全生产责任

公司安全生产工作根据党政领导班子严格落实“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”的要求，确定安全目标和考核办法，层层落实安全责任制，确保安全管理人员持证上岗，保障安全投入充足。创新信息化管理平台，采用线上线相结合管理模式，强化安全宣传教育，定期开展安全监督检查，深化安全隐患排查，以安全专项整治为推手，扎实推进安全标准化建设，创建健康高效安全文化氛围，不断完善安全生产长效机制。强化职业健康管理，落实职业健康监护工作。严格部署各项环保督查工作，合法转移危险废物，环境保护工作正常有序。狠抓应急管理，及时检验应急预案和应急组织有效性。扎实推进综治内保、保密、国家安全等工作。

2021年，公司紧密围绕“全力抗疫情、合力保生产”主线，坚持安全第一、预防为主、综合治理的安全生产方针，在上级主管部门的监督、指导和统一部署下认真贯彻落实上级的决定、指示，有序开展各项安全工作，疫情防控措施有效，安全生产形势平稳向好，达成公司“落实安全责任、推动安全发展，确保全年零事故”的2021年安全总体工作目标。

### （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，并通过了ISO9001质量管理体系认证。为推进质量发展的可持续性，公司开展《卓越绩效管理》，并先后获得广州市萝岗区区长

质量奖、广州市市长质量奖、广东省政府质量奖。

(6) 环境保护责任

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

(7) 社会公益责任

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

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内公司未开展巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴工作。



## 第六节 重要事项

### 一、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
	广州市城发投资基金管理有限公司	股份限售承诺	城发基金承诺：自广电运通本次非公开发行的 A 股股票上市之日起 18 个月内，不转让城发基金所认购的上述股份。	2021年01月08日	2022年09月26日	严格履行
股权激励承诺	无		无			
其他对公司中小股东所作承诺	广州广电运通金融电子股份有限公司	募集资金使用承诺	公司在以下期间，不进行风险投资：1、使用闲置募集资金暂时补充流动资金期间；2、将募集资金投向变更为永久性补充流动资金后十二个月内；3、将超募资金永久性用于补充流动资金或者归还银行贷款后的十二个月内。 公司承诺进行风险投资后的十二个月内，不使用闲置募集资金暂时补充流动资金，不将募集资金投向变更为永久性补充流动资金，不将超募资金永久性用于补充流动资金或归还银行贷款。	2016年02月03日	进行风险投资后的十二个月内	严格履行

	郑孙满	股份回购承诺	若美电贝尔于 2021 年 12 月 31 日前未实现上市,对于广电运通持有美电贝尔 25% 股份中截至 2018 年 12 月 31 日剩余未签订正式股权转让协议的部分,郑孙满承诺自行或寻找第三方投资者按年化 8% 的资金成本率,于 2022 年 3 月 31 日前回购该股份,每股回购价不低于 5.754 元/股,且在符合国有资产相关规定的条件下进行回购。	2018 年 11 月 23 日	2021 年 12 月 31 日	因美电贝尔实际控制人郑孙满未完成美电贝尔上市承诺,双方正密切磋商有关股份回购事宜。
	湖北琪顺投资有限公司	业绩承诺及补偿安排	湖北琪顺承诺湖北融信 2017 年、2018 年、2019 年三个会计年度扣除非经常性损益后的净利润(经具有证券业务资格的审计机构审计)累计不低于 1,946 万元。	2017 年 01 月 01 日	2019 年 12 月 31 日	履行完毕
	刘英、谢高辉、刘军、广州方舟企业管理中心(有限合伙)、周卓人	业绩承诺及补偿安排	五舟科技 2021 年、2022 年和 2023 年期间的净利润(指经审计的扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的公司净利润)累计不低于 7,290 万元。	2020 年 12 月 29 日	2023 年 12 月 31 日	严格履行
	钟勇	股份限售承诺	自本承诺之日起的 18 个月内(即 2021 年 1 月 13 日起至 2022 年 7 月 13 日止),本人不通过集中竞价和大宗交易方式减持所持有的广电运通股份,包括承诺期间该部分股份因资本公积转增、派送股票红利、配股、增发等新增的股份。若违反上述承诺,减持股份所得全部归广电运通所有。	2021 年 01 月 13 日	2022 年 07 月 13 日	严格履行
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	1、因美电贝尔实际控制人郑孙满未完成美电贝尔上市承诺,郑孙满应于 2022 年 3 月 31 日前回购公司持有的美电贝尔 5% 股份(合计 2,802,666 股),回购价不低于 5.754 元/股。双方正密切磋商有关股份回购事宜。 2、因湖北融信押运保安服务有限公司未完成业绩承诺,湖北琪顺应向湖北银通支付补偿款 1,769.68 万元。截至报告期末,湖北琪顺的补偿义务已履行完毕。					

## 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

## 二、控股股东及其他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他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、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。

### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

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

适用  不适用

### 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用  不适用

#### 1、执行《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产：

假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值，采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- （1）将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- （2）计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- （3）使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- （4）存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- （5）作为使用权资产减值测试的替代，评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- （6）首次执行日之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时，本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率来对租赁付款额进行折现。

单位：元

2020 年 12 月 31 日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	52,229,879.91
按 2021 年 1 月 1 日本公司增量借款利率折现的现值	46,502,416.07
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下的租赁负债	46,502,416.07
上述折现的现值与租赁负债之间的差额	5,727,463.84

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

单位：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	对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	董事会决议	使用权资产	47,573,314.80	
		租赁负债	28,721,017.38	
		一年到期的非流动负债	17,781,398.69	
		预付款项	-1,070,898.73	

## 2、执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”），自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。

### （1）政府和社会资本合作（PPP）项目合同

解释第 14 号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的 PPP 项目合同，对于 2020 年 12 月 31 日前开始实施且至施行日尚未完成的有关 PPP 项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

### （2）基准利率改革

解释第 14 号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020 年 12 月 31 日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## 3、执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于 2021 年 5 月 26 日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9 号），自 2021 年 5 月 26 日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## 4、执行《企业会计准则解释第 15 号》关于资金集中管理相关列报

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。

解释第 15 号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## 七、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 2 家，减少合并单位 5 家，分别为：新设 2 家单位-广州平云咖速修科技有限公司、广州运通数达科技有限公司；注销 4 家单位-巴州阿帕奇保安有限责任公司、南阳宛通金融电子科技有限公司、江西智领卓通科技有限公司、南京图来图网数据技术有限公司；退出 1 家单位-湖北银通卓越科技服务有限公司。

## 八、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	18 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	5 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

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用  不适用

## 十、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司未达到重大诉讼披露标准的未结案诉讼合计	3,600	否	-	-	-		-

## 十二、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十四、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	-	811.41	0.38%	2,240	否	转账结算	-	2021年3月31日、7月6日、8月27日、11月27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 2021-026 号公告、临 2021-060 号公告、临 2021-070 号公告、临 2021-080 号公
海格通信						4.48	0.00%		是				
暨通信息						1,927.10	0.28%	2,000	否				
五舟科技	关联法人		1,857.38			0.86%	12,000	否					
广电计量	同一最终母公司	接受关联人提供的服务	服务			16.82	3.92%	100	否				
海格通信								50	否				
广电城市服务						1,447.23	38.92%	1,705	否				
暨通信息						801.89	0.12%	1,100	否				
无线电集团	控股股东	向关联人出售商品	出售商品			157.96	0.02%	1,599	否				
海格通信	同一最终母公司					11.99	0.00%	570	否				
广电城市服务				121.20	0.02%	817	否						
广电计量				6.58	0.00%	60	否						
广电智能				0.64	0.00%	1	否						
暨通信息				333.35	0.05%	1,956	否						
五舟科技				关联法人	449.90	0.07%	2,000	否					
无线电集				控股股			3,521	否					

团	东	人提供 服务										告
广电城市 服务	同一最 终母公 司											
广电研究 院			98.94	0.01%	2,000	否						
海格通信			1,182.68	0.17%	3,020	否						
暨通信息			119.92	0.02%	1,004	否						
链达金服	关联法 人				6.04	0.00%					是	
合计			--	--	9,355.51	--	36,080.00	--	--	--		
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			<p>1、向海格通信采购商品、向链达金服提供服务属于偶发性关联交易，2021年初未进行预计且实际发生金额较小；</p> <p>2、受经营情况变动影响，2021年度预计与五舟科技、广电智能、广电计量发生的采购商品或接受服务的关联交易金额减少或延迟到2022年；</p> <p>3、向无线电集团、海格通信、广电研究院提供服务，2021年已签订部分合同，但受新会计准则对技术开发收入确认条件的影响，尚未在2021年确认收入；</p> <p>4、受经营情况变动影响，向无线电集团、海格通信、广电城市服务、广电智能、暨通信息、广电计量出售商品或提供服务的关联交易金额减少或延迟到2022年；</p> <p>5、公司日常关联交易实际发生总金额在预计范围内。</p> <p>关联方日常关联交易的发生基于实际市场需求和业务发展情况，较难进行准确预计。公司在进行年度日常关联交易预计时，主要从控制各项关联交易的总规模方面来考虑，根据市场情况按照可能发生关联交易的金额上限进行预计，因此，公司关联交易预计与实际发生情况会存在差异，但其对公司日常经营及业绩影响较小。</p>									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）			无									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
广电新兴产业园	同一最终母公司	股权转让	广百小贷 20% 股权	评估定价	4,782.19	4,785.68	4,785.68	-	-	2021年05月22日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告。
转让价格与账面价值或评估价值				无							

差异较大的原因	
对公司经营成果与财务状况的影响情况	公司拟通过本次股权转让，优化资产结构，增强核心竞争力，提升可持续发展能力，符合公司整体发展战略。本次股权转让占公司总资产的比重较小，对公司生产经营不会产生重大影响。
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况	无

### 3、共同对外投资的关联交易

√ 适用 □ 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
城发基金	城发基金的董事长林耀军为公司董事	产投集团	以自有资金从事投资活动；创业投资（限投资未上市企业）；工程管理服务；信息系统集成服务；铁路运输辅助活动；对外承包工程；招投标代理服务；园区管理服务；物业管理；非居住房地产租赁；创业空间服务；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；各类工程建设活动。	50 亿元	18,897.68	18,827.70	-572.30
		智创基金	以自有资金从事投资活动；以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成备案登记后方可从事经营活动）。	2 亿元	19,982.41	19,982.41	-17.59
智创基金	智创基金的普通合伙人（GP）是城发基金	数字金融创新研究院	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理服务；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。	5,000 万元	2,379.85	2,300.38	-199.62
平云资本	平云资本系公司控股股东无线电集团的全资子公司	运通奇安	网络技术服务；数据处理服务；软件开发；网络与信息安全软件开发；信息系统集成服务；计算机系统服务；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；互联网安全服务；互联网数据服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；通讯设备销售；电子产品销	5,000 万元	-	-	-



			售；会议及展览服务。				
被投资企业的重大在建项目的进展情况		无					

#### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

#### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用  不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

#### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用  不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

#### 7、其他重大关联交易

适用  不适用

公司于 2021 年 10 月 22 日召开第六届董事会第十二次（临时）会议及第六届监事会第十一次（临时）会议，审议通过了《关于控股子公司办理应收账款保理业务暨关联交易的议案》，同意公司控股子公司广电信义向云融商业保理（天津）有限公司（以下简称“云融保理”）申请办理应收账款保理业务，融资授信额度为人民币 1 亿元，融资授信额度有效期为 1 年。云融保理为公司控股股东无线电集团的间接控股公司，本次保理业务构成关联交易。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于控股子公司办理应收账款保理业务暨关联交易的公告》	2021 年 10 月 23 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>

### 十五、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

##### （1）托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

##### （2）承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在重大租赁情况。

## 2、重大担保

适用  不适用

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	实际担保金额	担保类型	担保物	反担保情况	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	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
运通国际及其下属子公司	2017/04/08、2017/05/06、2020/03/31、2020/4/21	5,000 万美元	2018年1月17日	0.35 万美元	连带责任保证	无	无	2018/1/17-2022/1/14	否	否
			2018年1月19日	3.23 万美元	连带责任保证	无	无	2018/1/19-2023/1/14	否	否
			2018年4月4日	12.82 万美元	连带责任保证	无	无	2018/4/4-2023/12/15	否	否
			2018年5月15日	0.18 万美元	连带责任保证	无	无	2018/5/15-2021/11/5	是	否
			2018年5月22日	4.07 万美元	连带责任保证	无	无	2018/5/22-2023/1/17	否	否
			2018年5月22日	20.37 万美元	连带责任保证	无	无	2018/5/22-2022/8/30	否	否
			2018年12月14日	67.90 万美元	连带责任保证	无	无	2018/12/14-2021/3/21	是	否
			2020年12月18日	36.50 万美元	连带责任保证	无	无	2018/12/18-2022/5/15	否	否
			2019年9月30日	15.86 万美元	连带责任保证	无	无	2019/9/30-2022/9/25	否	否
			2019年12月30日	31.73 万美元	连带责任保证	无	无	2019/12/30-2022/12/22	否	否
			2019年12月20日	28.66 万美元	连带责任保证	无	无	2019/12/20-2022/10/16	否	否
2019年12月17日	40.53 万美元	连带责任保证	无	无	2019/12/17-2022/1/12	否	否			

			2020年7月2日	32.65 万美元	连带责任保证	无	无	2020/7/2-2024/7/15	否	否
			2020年7月31日	18.63 万美元	连带责任保证	无	无	2020/7/31-2023/1/4	否	否
			2020年9月28日	1.33 万美元	连带责任保证	无	无	2020/9/28-2022/1/15	否	否
			2020年12月21日	101.24 万美元	连带责任保证	无	无	2020/12/21-2023/1/6	否	否
			2021年7月15日	65.50 万美元	连带责任保证	无	无	2021/7/15-2023/1/6	否	否
			2021年6月24日	34.79 万美元	连带责任保证	无	无	2021/6/24-2025/7/1	否	否
			2021年7月29日	442.08 万美元	连带责任保证	无	无	2021/7/29-2023/2/28	否	否
			2021年10月21日	71.48 万美元	连带责任保证	无	无	2021/10/21-2021/12/31	是	否
			2021年12月31日	9.70 万美元	连带责任保证	无	无	2021/12/31-2024/5/15	否	否
运通 信息	2019/8/29	4,000 万元	2020年07月16日	69.56 万元	连带责任保证	无	无	2020/7/16-2025/7/16	否	否
			2020年09月17日	69.30 万元	连带责任保证	无	无	2020/9/17-2025/5/29	否	否
			2020年09月23日	7.02 万元	连带责任保证	无	无	2020/9/23-2021/9/23	是	否
			2020年10月14日	3.10 万元	连带责任保证	无	无	2020/10/14-2025/10/14	否	否
			2021年01月07日	133.37 万元	连带责任保证	无	无	2021/1/7-2025/1/7	否	否
广电 汇通	2020/8/28	2,000 万元								
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				折合人民币 6,910.52 万元		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			折合人民币 37,878.50 万元	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				折合人民币 6,013.73 万元		
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	实际担保金额	担保类型	担保物	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
运通国际下属子公司	2020/3/31、 2020/4/21	2,000 万美元	-	-	-			-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				0		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			折合人民币 12,751.40 万元	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				0		
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	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	折合人民币6,910.52万元
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	折合人民币 50,629.90 万元	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	折合人民币6,013.73万元
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	0.55%		
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)	折合人民币 5,738.40 万元		
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)	0		
对未到期担保合同, 报告期内已发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明	无		
违反规定程序对外提供担保的说明	无		

采用复合方式担保的具体情况说明: 无

### 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	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	109,410	88,599		
银行理财产品	募集资金	30,000	30,000		
合计		139,410	118,599		

单项金额重大或安全性较低、流动性较差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)	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	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	事项概述及相关查询索
-----------------	-------------	------	----	------	------	------	------	--------	---------	------	-----------	------------	----------	----------	------------	------------

	类型										况			计划	引
中国建设银行股份有限公司广东省分行	银行	银行理财产品	10,000	募集资金	2020年3月25日	2021年1月5日	货币市场工具	浮动收益	2.68%	210.38	210.38	210.38		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	20,000	募集资金	2021年11月17日	2022年1月12日	货币市场工具	浮动收益	3.20%	98.19	-	-		是	是
中国农业银行股份有限公司广州天府支行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2021年1月5日	2021年3月30日	货币市场工具	浮动收益	3.10%	71.34	71.34	71.34		是	是
中国农业银行股份有限公司广州天府支行	银行	银行理财产品	14,000	自有资金	2021年4月9日	2021年7月2日	货币市场工具	浮动收益	3.40%	109.55	109.55	109.55		是	是
中国农业银行股份有限公司广州天府支行	银行	银行理财产品	14,000	自有资金	2021年7月9日	2021年10月13日	货币市场工具	浮动收益	3.20%	117.83	117.83	117.83		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	14,700	自有资金	2021年10月22日	2021年12月30日	货币市场工具	浮动收益	3.20%	88.92	86.99	86.99		是	是
广发银行股份有限公司广州分行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2021年3月17日	2021年6月15日	货币市场工具	浮动收益	3.45%	86.25	86.30	86.30		是	是
中国交通银行股份有限公司天河支行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2021年3月18日	2021年7月5日	货币市场工具	浮动收益	3.30%	99.92	98.55	98.55		是	是
中国银行股份有限公司天河支行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2021年3月22日	2021年9月18日	货币市场工具	浮动收益	3.50%	175.00	172.60	172.60		是	是
上海浦东发展银行广州东湖支行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2021年5月31日	2021年9月1日	货币市场工具	浮动收益	3.50%	87.50	88.47	88.47		是	是

中国交通银行股份有限公司天河支行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2021年9月17日	2021年12月17日	货币市场工具	浮动收益	3.26%	82.41	87.26	87.26		是	是	
中国银行股份有限公司广州天河支行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2021年9月29日	2021年12月31日	货币市场工具	浮动收益	3.50%	90.42	76.44	76.44		是	是	
中国银行股份有限公司广州天河支行	银行	银行理财产品	20,000	自有资金	2021年12月24日	2022年4月11日	货币市场工具	浮动收益	3.75%	221.92	-	-		是	是	
中国银行股份有限公司广州天河支行	银行	银行理财产品	25,000	自有资金	2021年12月31日	2022年4月1日	货币市场工具	浮动收益	4.10%	255.55	-	-		是	是	
合计			187,700	--	--	--	--	--	--	1,795.18	1,205.71	--		--	--	--

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

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

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

## 十七、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
-------	------	------

<p>中科江南</p>	<p>公司分拆控股子公司中科江南至深交所创业板上市。</p> <p>1、2020年11月17日，中科江南“首次公开发行股票并在创业板上市申请”已获深交所受理。</p> <p>2、因中科江南聘请的律师事务所被中国证监会立案调查，根据相关规定，深交所于2021年8月18日中止中科江南发行上市审核。上述律师事务所被立案事项与中科江南上市项目无关，中科江南与相关中介机构已按照相关法律法规要求申请恢复发行上市审核，深交所于2021年8月31日恢复中科江南发行上市审核。</p> <p>3、根据深交所2021年9月10日发布的《创业板上市委2021年第57次审议会议结果公告》，中科江南首次公开发行股票并在创业板上市申请获深圳证券交易所创业板上市委员会审核通过。</p> <p>4、根据中国证监会2022年1月18日发布的《关于同意北京中科江南信息技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》，中国证监会同意中科江南在创业板首次公开发行股票的注册申请。</p>	<p>详见公司于2020年11月18日、2021年8月20日、2021年9月1日、2021年9月11日、2022年1月19日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告。</p>
<p>广电卓识</p>	<p>支点创投将持有的广电卓识100%股权转让给运通信息。转让完成后，运通信息持有广电卓识100%股权，广电卓识成为其全资子公司。2021年4月27日，广电卓识完成工商变更登记手续。</p>	<p>详见公司于2021年3月31日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告。</p>
<p>运通智能</p>	<p>运通智能拟以公开挂牌方式引入战略投资者和实施员工持股，其中员工持股平台按引入战略投资者的最终认购价格同步入股。本次运通智能增资扩股计划拟新增注册资本不超过3,400万元，对应每一元注册资本认购价格不低于2.77元。</p> <p>2021年11月，运通智能通过广州产权交易所公开挂牌，挂牌底价为3,157.80万元，对应每一元注册资本认购底价为2.77元。2022年1月，广州国资混改一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）以3,157.80万元的价格成功摘牌（其中：1,140万元计入注册资本，占增资后运通智能注册资本的10%，2,017.80万元计入资本公积）；员工持股平台以相同价格同步入股，共出资6,260.20万元（其中：2,260万元计入注册资本，占增资后运通智能注册资本的19.8246%，4,000.20万元计入资本公积）。本次运通智能共计融资9,418万元，交易各方已签署《企业增资扩股合同》。</p>	<p>详见公司于2021年6月19日、2022年2月11日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告。</p>
<p>深圳银通</p>	<p>为满足经营发展需要，深圳银通增加注册资本93,500万元，新增注册资本由广州银通全额认缴。本次增加认缴注册资本后，深圳银通的认缴注册资本由6,500万元增加至100,000万元，广州银通仍持有其100%股权。</p>	<p>详见公司于2021年11月27日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告。</p>

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	15,196,788	0.63%	74,388,947			-13,947,603	60,441,344	75,638,132	3.05%
1、国家持股									
2、国有法人持股			74,388,947				74,388,947	74,388,947	3.00%
3、其他内资持股	15,196,788	0.63%				-13,947,603	-13,947,603	1,249,185	0.05%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	15,196,788	0.63%				-13,947,603	-13,947,603	1,249,185	0.05%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	2,393,797,163	99.37%				13,947,603	13,947,603	2,407,744,766	96.95%
1、人民币普通股	2,393,797,163	99.37%				13,947,603	13,947,603	2,407,744,766	96.95%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	2,408,993,951	100.00%	74,388,947			0	74,388,947	2,483,382,898	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。

2021年3月26日，公司非公开发行74,388,947股人民币普通股（A股）股票，本次发行新增股份为有限售条件流通股，发行上市日期为2021年3月26日，新增股份自本次非公开发行结束之日起18个月内不得转让。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2021年2月20日，公司收到中国证监会出具的《关于核准广州广电运通金融电子股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可【2021】510号），核准公司非公开发行不超过74,388,947股新股。

股份变动的过户情况



√ 适用 □ 不适用

本次发行新增股份已于2021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登记托管等相关手续，于2021年3月26日发行上市，公司总股本由2,408,993,951股变更为2,483,382,898股。

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

√ 适用 □ 不适用

公司本次非公开发行股份后，公司总股本由2,408,993,951股变更为2,483,382,898股。

按原股本2,408,993,951股计算的2021年1-12月基本每股收益为0.34元，稀释每股收益为0.34元，归属于公司普通股股东的每股净资产为4.56元；按发行后股本2,483,382,898股计算，2021年1-12月基本每股收益为0.33元，稀释每股收益为0.33元，归属于公司普通股股东的每股净资产为4.42元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

## 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

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
广州市城发投资基金管理有限公司	0	74,388,947	0	74,388,947	非公开发行	自发行结束之日起 18 个月后
杨海洲	492,569	0	492,569	0	高管锁定股份	依据证监会及深交所规定执行
叶子瑜	11,794,540	0	11,794,540	0	高管锁定股份	依据证监会及深交所规定执行
祝立新	1,310,282	0	1,310,282	0	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	357,712	0	高管锁定股份	依据证监会及深交所规定执行
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
钟勇	0	7,500	0	7,500	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
合计	15,196,788	74,396,447	13,955,103	75,638,132	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								

非公开发行 新增股份	2021年03月 26日	9.41元/股	74,388,947股	2021年03 月26日	74,388,947股	刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn -的《非公开发行股 票发行情况报告书 暨上市公告书》	2021年 03月24 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类							
无							
其他衍生证券类							
无							

#### 报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司于2020年拟向城发基金非公开发行A股股票，本次发行股票价格为9.41元/股，募集资金总额不超过7亿元，用于补充流动资金。公司于2021年2月20日收到中国证监会出具的《关于核准广州广电运通金融电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2021】510号），核准公司非公开发行不超过74,388,947股新股。2021年3月26日，公司本次非公开发行股票上市，成功发行股票74,388,947股，公司总股本由2,408,993,951股增加至2,483,382,898股。

## 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

2021年3月26日，公司完成非公开发行股票发行相关股份登记和上市工作，公司总股本由2,408,993,951股增加至2,483,382,898股。本次非公开发行股票使公司净资产增加69,458.34万元，资产负债率降低，公司的财务风险相应降低。

## 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	113,144	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	128,910	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（参见注8）	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（参见注8）	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、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
广州无线电集团有限公司	国有法人	50.01%	1,242,044,254	-33,725,915	0	1,242,044,254		
广州市城发投资基金管理有限公司	国有法人	3.00%	74,388,947	74,388,947	74,388,947	0		

梅州敬基实业有限公司	境内非国有法人	2.02%	50,220,134	0	0	50,220,134		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.37%	34,028,982	3,610,850	0	34,028,982		
广州开发区控股集团有限公司	国有法人	1.36%	33,725,915	33,725,915	0	33,725,915		
曾文	境内自然人	0.71%	17,730,851	0	0	17,730,851		
安耐德合伙人有限公司—客户资金	境外法人	0.56%	13,877,655	-959,700	0	13,877,655		
陈振光	境内自然人	0.34%	8,400,000	0	0	8,400,000		
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.28%	6,833,073	1,283,100	0	6,833,073		
陈嘉慧	境内自然人	0.18%	4,564,722	4,564,722	0	4,564,722		
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（参见注 3）	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 名股东城发基金的董事长林耀军为公司董事；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
广州无线电集团有限公司	1,242,044,254	人民币普通股	1,242,044,254					
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	34,028,982	人民币普通股	34,028,982					
广州开发区控股集团有限公司	33,725,915	人民币普通股	33,725,915					
曾文	17,730,851	人民币普通股	17,730,851					
安耐德合伙人有限公司—客户资金	13,877,655	人民币普通股	13,877,655					
陈振光	8,400,000	人民币普通股	8,400,000					
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	6,833,073	人民币普通股	6,833,073					
陈嘉慧	4,564,722	人民币普通股	4,564,722					
陈树豪	4,540,000	人民币普通股	4,540,000					
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	前 10 名无限售流通股股东中：第 1 名股东无线电集团为公司控股股东，其与第 2 名股东梅州敬基实业有限公司同为公司发起人股东，但不存在关联关系；未知其他股东之							

之间关联关系或一致行动的说明	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（参见注 4）	陈嘉慧通过信用证券账户持有公司股票 4,564,722 股，通过普通证券账户持有公司股票 0 股，合计持有 4,564,722 股。

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

是  否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州无线电集团有限公司	杨海洲	1981 年 02 月 02 日	统一社会信用代码： 91440101231216220B	企业总部管理；贸易咨询服务；投资咨询服务；企业自有资金投资；资产管理（不含许可审批项目）；自有房地产经营活动；房屋租赁；场地租赁（不含仓储）；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；电气设备批发；软件批发；通讯设备及配套设备批发；通用机械设备销售；电气机械设备销售；仪器仪表批发；电子产品批发；环保设备批发；非许可类医疗器械经营；货物检验代理服务；货物报关代理服务；物流代理服务；许可类医疗器械经营；医疗诊断、监护及治疗设备批发。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截止 2021 年 12 月 31 日，无线电集团控股、参股上市公司情况如下： （1）广州海格通信集团股份有限公司（002465.SZ），持股比例 26.02%； （2）广州广电计量检测股份有限公司（002967.SZ），持股比例 36.72%； （3）广州广哈通信股份有限公司（300711.SZ），持股比例 66.33%； （4）广州农村商业银行股份有限公司（01551.HK），持股比例 2.71%； （5）金浦钛业股份有限公司（000545.SZ），持股比例 1.39%。			

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

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

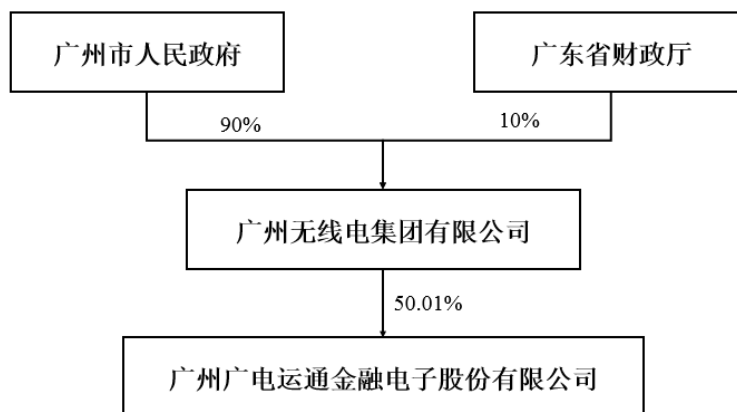
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	
----------------------------	--

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



注：广州市国资委根据广州市人民政府授权，代表广州市人民政府履行股东职责。

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、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用  不适用

#### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

#### 6、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

### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

## 第十节 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	2022 年 03 月 29 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2022]第 ZC10094 号
注册会计师姓名	王建民、滕海军

#### 审计报告正文

广州广电运通金融电子股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了广州广电运通金融电子股份有限公司（以下简称“广电运通”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了广电运通 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 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，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

#### （一）收入的确认

请参阅财务报表附注“重要会计政策及会计估计”所述的会计政策及“五、合并财务报表主要项目注释（三十九）”。由于收入是公司的关键绩效指标之一，涉及各种合同条款，且收入存在可能被确认于不正确的期间的固有风险，我们将公司收入确认识别为关键审计事项。

（1）了解与收入确认相关的内部控制，评价其设计是否合理，并对识别的关键控制点执行控制测试，评估相关内部控制设计的合理性、执行的有效性。

（2）对销售收入和成本执行分析性程序，通过对主要产品的本期收入、毛利率与上期比较分析等程序，以评价收入确认的合理性。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。

（3）在抽样的基础上，将本年度记录的收入核对至相关的合同、签收单等支持性文件，以评价收入是否按照广电运通的会计政策予以确认。



	<p>(4) 在抽样的基础上, 将临近资产负债表日前后记录的收入与相关的合同、签收单等支持性文件相互核对, 以评价收入是否记录于恰当期间。</p> <p>(5) 根据客户的交易特点和性质, 选取样本, 就于资产负债表日的应收账款余额执行函证程序。</p>
<p><b>(二) 应收账款的可收回性</b></p>	
<p>请参阅财务报表附注“重要会计政策及会计估计”所述的会计政策及“五、合并财务报表主要项目注释(四)”。截至 2021 年 12 月 31 日, 广电运通应收账款余额 178,270.67 万元, 坏账准备余额 18,182.63 万元。由于应收账款余额重大且坏账准备的评估涉及管理层的重大判断, 因此我们将应收账款减值作为关键事项。</p>	<p>(1) 了解与应收账款日常管理及可回收性评估相关的关键内部控制, 评价其设计是否合理, 并对识别的关键控制点执行控制测试, 评估相关内部控制设计的合理性、执行的有效性。</p> <p>(2) 复核管理层对应收账款可回收性进行评估的相关考虑及客观证据。</p> <p>(3) 对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款, 结合信用风险特征及账龄分析, 评价管理层坏账准备计提的合理性。</p> <p>(4) 检查客户资料、本期支付及期后收款情况。</p>
<p><b>(三) 商誉减值</b></p>	
<p>请参阅财务报表附注“重要会计政策及会计估计”所述的会计政策及“五、合并财务报表主要项目注释(十九)”。截至 2021 年 12 月 31 日, 广电运通商誉余额 111,422.90 万元, 减值准备余额 23,602.35 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) 了解与商誉减值相关的内部控制, 评价其设计是否合理, 并对识别的关键控制点执行控制测试, 评估相关内部控制设计的合理性、执行的有效性。</p> <p>(2) 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。</p> <p>(3) 复核管理层编制的商誉所属资产组可收回余额计算表。</p> <p>(4) 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

贵公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括贵公司2021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, 管理层负责评估贵公司的持续经营能力, 披露与持续经营相关的事项(如适用), 并运用持续经营假设, 除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报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贵公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

立信会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·上海

中国注册会计师：王建民（项目合伙人）

中国注册会计师：滕海军

2022年3月29日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：广州广电运通金融电子股份有限公司

2021年12月31日

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
----	-------------	-------------

流动资产：		
货币资金	6,424,698,461.70	6,641,509,075.53
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,122,990,000.00	562,900,000.00
衍生金融资产		
应收票据	75,060,278.38	55,984,136.28
应收账款	1,600,880,422.75	1,657,501,955.04
应收款项融资	22,383,165.42	21,324,698.00
预付款项	142,774,435.10	67,602,489.38
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	110,569,921.66	111,291,417.13
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,706,837,549.64	1,659,184,331.61
合同资产		
持有待售资产	47,821,933.27	47,821,933.27
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	567,672,414.18	108,363,989.76
流动资产合计	11,821,688,582.10	10,933,484,026.00
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	4,176,938.49	6,441,384.95
长期股权投资	922,971,928.42	561,417,582.79
其他权益工具投资	780,216,563.77	1,153,247,950.66
其他非流动金融资产		
投资性房地产	151,807,269.43	48,706,866.80
固定资产	1,519,435,609.76	1,610,529,066.28
在建工程	205,645,045.32	39,848,992.79

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	53,375,744.23	
无形资产	177,700,972.06	214,236,260.86
开发支出		
商誉	878,205,456.28	947,391,491.02
长期待摊费用	32,765,004.41	45,672,094.91
递延所得税资产	174,554,786.63	142,823,304.77
其他非流动资产	310,828,428.43	5,883,652.09
非流动资产合计	5,211,683,747.23	4,776,198,647.92
资产总计	17,033,372,329.33	15,709,682,673.92
流动负债：		
短期借款	187,375,619.73	496,737,644.34
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	516,449,719.21	328,609,244.69
应付账款	1,043,767,393.58	835,223,703.90
预收款项		
合同负债	1,903,001,727.14	1,718,483,480.60
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	701,975,543.00	621,445,689.77
应交税费	141,335,783.97	142,724,567.59
其他应付款	363,561,496.17	437,848,799.56
其中：应付利息		
应付股利	12,850,500.00	1,485,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,763,236.00	

其他流动负债	52,788,122.50	70,273,463.81
流动负债合计	4,923,018,641.30	4,651,346,594.26
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	38,398,867.15	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	37,056,813.15	59,870,678.62
递延所得税负债	31,901,038.79	53,177,001.51
其他非流动负债		
非流动负债合计	107,356,719.09	113,047,680.13
负债合计	5,030,375,360.39	4,764,394,274.39
所有者权益：		
股本	2,483,382,898.00	2,408,993,951.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,729,197,879.87	2,023,287,701.78
减：库存股		
其他综合收益	-110,671,180.97	115,872,961.05
专项储备		
盈余公积	731,240,171.91	709,881,535.03
一般风险准备		
未分配利润	5,144,628,978.23	4,699,125,394.38
归属于母公司所有者权益合计	10,977,778,747.04	9,957,161,543.24
少数股东权益	1,025,218,221.90	988,126,856.29
所有者权益合计	12,002,996,968.94	10,945,288,399.53
负债和所有者权益总计	17,033,372,329.33	15,709,682,673.92

法定代表人：黄跃珍

主管会计工作负责人：陈荣

会计机构负责人：姚建华

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,792,810,924.68	3,012,231,140.97
交易性金融资产	450,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	10,072,773.21	18,119,904.53
应收账款	551,571,736.08	666,129,724.22
应收款项融资		402,000.00
预付款项	8,963,063.06	4,391,271.54
其他应收款	41,145,070.27	433,133,588.19
其中：应收利息		
应收股利	14,000,000.00	400,000,000.00
存货	1,223,037,122.29	1,166,111,398.20
合同资产		
持有待售资产	47,821,933.27	47,821,933.27
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,576,465.03	17,835,992.28
流动资产合计	5,142,999,087.89	5,366,176,953.20
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,082,758,205.98	4,954,910,973.10
其他权益工具投资	718,337,918.38	1,056,758,407.01
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	283,259,590.91	292,892,988.23
在建工程	116,363,159.33	3,060,965.91
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	75,082,131.39	77,821,883.87

开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	66,773,830.67	55,197,430.92
其他非流动资产	309,507,115.12	
非流动资产合计	6,652,081,951.78	6,440,642,649.04
资产总计	11,795,081,039.67	11,806,819,602.24
流动负债：		
短期借款	25,022,222.22	350,145,167.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	397,645,948.91	251,275,099.91
应付账款	1,098,603,332.08	835,147,540.91
预收款项		
合同负债	1,108,612,942.08	980,202,331.61
应付职工薪酬	154,415,800.00	141,800,000.00
应交税费	17,520,333.54	23,677,303.97
其他应付款	384,294,947.37	991,878,500.56
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	3,920,944.31	20,378,143.74
流动负债合计	3,190,036,470.51	3,594,504,088.14
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	24,431,361.39	42,932,133.75

递延所得税负债	23,880,150.00	42,963,835.77
其他非流动负债		
非流动负债合计	48,311,511.39	85,895,969.52
负债合计	3,238,347,981.90	3,680,400,057.66
所有者权益：		
股本	2,483,382,898.00	2,408,993,951.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,840,411,099.40	2,129,936,886.71
减：库存股		
其他综合收益	-88,006,808.23	107,621,772.35
专项储备		
盈余公积	731,240,171.91	709,881,535.03
未分配利润	2,589,705,696.69	2,769,985,399.49
所有者权益合计	8,556,733,057.77	8,126,419,544.58
负债和所有者权益总计	11,795,081,039.67	11,806,819,602.24

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	6,781,835,070.11	6,410,765,033.61
其中：营业收入	6,781,835,070.11	6,410,765,033.61
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,771,115,252.60	5,463,278,081.07
其中：营业成本	4,127,079,369.00	3,854,008,564.61
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		



分保费用		
税金及附加	47,013,771.13	47,363,980.13
销售费用	618,251,654.84	648,046,187.56
管理费用	415,138,548.76	399,886,324.92
研发费用	645,653,555.63	527,762,693.99
财务费用	-82,021,646.76	-13,789,670.14
其中：利息费用	13,464,196.32	10,023,181.67
利息收入	130,304,268.32	81,814,666.74
加：其他收益	137,235,966.83	158,511,457.92
投资收益（损失以“-”号填列）	76,987,811.61	81,338,268.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,846,123.49	14,729,607.56
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）	17,696,800.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,485,199.64	-86,644,680.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-143,027,590.19	-138,948,467.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-251,791.43	1,685,957.39
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,092,875,814.69	963,429,488.94
加：营业外收入	13,795,666.37	17,919,231.76
减：营业外支出	4,996,136.44	18,874,112.53
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,101,675,344.62	962,474,608.17
减：所得税费用	123,060,959.60	113,440,912.77
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	978,614,385.02	849,033,695.40
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	978,614,385.02	849,033,695.40
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	824,256,692.81	700,420,016.76
2.少数股东损益	154,357,692.21	148,613,678.64
六、其他综合收益的税后净额	-204,897,283.99	407,879,998.80
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-204,810,875.16	407,881,725.92
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-190,259,155.71	418,590,931.88
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	2,265,079.32	-519,113.70
3.其他权益工具投资公允价值变动	-192,524,235.03	419,110,045.58
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	-14,551,719.45	-10,709,205.96
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-3,617.88
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-14,551,719.45	-10,705,588.08
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-86,408.83	-1,727.12
七、综合收益总额	773,717,101.03	1,256,913,694.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	619,445,817.65	1,108,301,742.68
归属于少数股东的综合收益总额	154,271,283.38	148,611,951.52
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.33	0.29
(二) 稀释每股收益	0.33	0.29

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：黄跃珍

主管会计工作负责人：陈荣

会计机构负责人：姚建华

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	2,093,957,481.00	2,075,884,006.95
减：营业成本	1,458,317,596.08	1,535,296,700.86
税金及附加	9,344,973.21	10,580,622.91
销售费用	124,849,240.80	177,710,902.16
管理费用	94,683,773.79	96,375,065.48
研发费用	260,571,823.27	176,288,477.52
财务费用	-40,323,841.39	18,176,393.63
其中：利息费用	3,936,499.22	3,547,945.21
利息收入	65,748,460.65	47,290,967.26

加：其他收益	54,312,012.67	65,231,371.52
投资收益（损失以“-”号填列）	64,713,565.11	155,387,370.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	15,200,606.07	14,643,292.82
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）	27,662,068.30	-17,575,342.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-120,661,306.12	-89,298,329.15
资产处置收益（损失以“-”号填列）	486,229.16	521,518.13
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	213,026,484.36	175,722,432.92
加：营业外收入	1,947,422.22	2,769,012.63
减：营业外支出	452,535.41	10,535,254.98
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	214,521,371.17	167,956,190.57
减：所得税费用	8,050,939.72	-20,214,374.59
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	206,470,431.45	188,170,565.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	206,470,431.45	188,170,565.16
（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	-181,892,338.98	398,266,685.87
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-181,892,338.98	398,266,685.87
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	2,265,079.32	-519,113.70
3.其他权益工具投资公允价值变动	-184,157,418.30	398,785,799.57
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	24,578,092.47	586,437,251.03

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	2021 年度	2020 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	7,549,285,104.94	6,916,235,267.47
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	143,117,144.66	148,061,332.44
收到其他与经营活动有关的现金	362,778,198.42	514,235,739.27
经营活动现金流入小计	8,055,180,448.02	7,578,532,339.18
购买商品、接受劳务支付的现金	2,830,296,895.06	2,707,682,021.32
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,503,297,710.35	2,226,033,897.54
支付的各项税费	463,009,737.69	538,094,998.61
支付其他与经营活动有关的现金	667,549,973.81	885,178,336.18
经营活动现金流出小计	6,464,154,316.91	6,356,989,253.65
经营活动产生的现金流量净额	1,591,026,131.11	1,221,543,085.53

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,964,556,661.35	7,576,185,185.25
取得投资收益收到的现金	64,580,837.00	169,291,137.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,536,815.38	739,940.91
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		691,032.75
收到其他与投资活动有关的现金	13,131,987.96	19,268,077.43
投资活动现金流入小计	4,047,806,301.69	7,766,175,373.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	262,729,776.46	682,457,907.50
投资支付的现金	5,464,678,455.85	6,191,016,860.84
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	156,912.80	
投资活动现金流出小计	5,727,565,145.11	6,873,474,768.34
投资活动产生的现金流量净额	-1,679,758,843.42	892,700,605.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	703,956,029.05	45,430,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	8,390,000.00	45,430,000.00
取得借款收到的现金	233,135,551.15	494,208,605.70
收到其他与筹资活动有关的现金	13,477,657.67	
筹资活动现金流入小计	950,569,237.87	539,638,605.70
偿还债务支付的现金	555,775,156.85	112,938,527.20
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	448,009,080.55	371,617,638.41
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	63,948,292.47	72,889,613.37
支付其他与筹资活动有关的现金	42,334,744.83	400,000.00
筹资活动现金流出小计	1,046,118,982.23	484,956,165.61
筹资活动产生的现金流量净额	-95,549,744.36	54,682,440.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-26,987,504.69	-35,093,220.32
五、现金及现金等价物净增加额	-211,269,961.36	2,133,832,910.78
加：期初现金及现金等价物余额	6,585,870,338.27	4,452,037,427.49
六、期末现金及现金等价物余额	6,374,600,376.91	6,585,870,338.27

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	2,663,937,745.65	2,131,337,780.77
收到的税费返还	95,407,574.07	95,998,590.46
收到其他与经营活动有关的现金	179,840,612.88	250,572,899.34
经营活动现金流入小计	2,939,185,932.60	2,477,909,270.57
购买商品、接受劳务支付的现金	1,474,265,661.49	1,611,612,601.50
支付给职工以及为职工支付的现金	416,105,874.63	346,389,207.18
支付的各项税费	68,405,050.24	83,153,465.55
支付其他与经营活动有关的现金	229,587,127.16	227,397,056.19
经营活动现金流出小计	2,188,363,713.52	2,268,552,330.42
经营活动产生的现金流量净额	750,822,219.08	209,356,940.15
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	864,409,183.49	1,712,841,957.64
取得投资收益收到的现金	45,492,494.94	242,780,277.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	97,458.78	67,301.30
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	909,999,137.21	1,955,689,536.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	130,124,291.32	23,371,854.97
投资支付的现金	1,727,603,899.90	1,253,730,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,857,728,191.22	1,277,101,854.97
投资活动产生的现金流量净额	-947,729,054.01	678,587,681.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	695,566,029.05	
取得借款收到的现金	25,000,000.00	350,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	720,566,029.05	350,000,000.00
偿还债务支付的现金	350,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	376,566,879.14	292,482,051.89
支付其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流出小计	726,566,879.14	292,482,051.89
筹资活动产生的现金流量净额	-6,000,850.09	57,517,948.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-16,512,531.27	-41,668,407.18
五、现金及现金等价物净增加额	-219,420,216.29	903,794,162.94
加：期初现金及现金等价物余额	3,012,231,140.97	2,108,436,978.03
六、期末现金及现金等价物余额	2,792,810,924.68	3,012,231,140.97

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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												小计			
	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				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	2,408,993,951.00				2,023,287,701.78		115,872,961.05		709,881,535.03		4,699,125,394.38		9,957,161,543.24	988,126,856.29	10,945,288,399.53	
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	2,408,993,951.00				2,023,287,701.78		115,872,961.05		709,881,535.03		4,699,125,394.38		9,957,161,543.24	988,126,856.29	10,945,288,399.53	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	74,388,947.00				705,910,178.09		-226,544,142.02		21,358,636.88		445,503,583.85		1,020,617,203.80	37,091,365.61	1,057,708,569.41	
(一)综合收益总额							-204,810,875.16				824,256,692.81		619,445,817.65	154,271,283.38	773,717,101.03	
(二)所有者投	74,388,947.00				616,150,093.18								690,543,386.15	-42,043,680.77	648,500,705.38	

入和减少资本	8,947.00			4,912.27							3,859.27	2,037.76	1,821.51
1. 所有者投入的普通股	74,388,947.00			620,194,500.46							694,583,447.46	8,390,000.00	702,973,447.46
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				-4,039,588.19							-4,039,588.19	-50,432,037.76	-54,471,625.95
(三) 利润分配							20,647,043.15	-393,154,477.85			-372,507,434.70	-75,137,880.01	-447,645,314.71
1. 提取盈余公积							20,647,043.15	-20,647,043.15					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配								-372,507,434.70			-372,507,434.70	-75,137,880.01	-447,645,314.71
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转						-21,733,266.86	1,373,624.16	20,359,642.70					
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						-21,733,266.86		1,373,624.16		20,359,642.70						
6. 其他																
(五) 专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他					89,755,265.82			-662,030.43		-5,958,273.81		83,134,961.58		83,134,961.58		
四、本期期末余额	2,483,382,898.00				2,729,197,879.87			-110,671,180.97		731,240,171.91		5,144,628,978.23		10,977,778.747.04	1,025,218,221.90	12,002,996,968.94

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	2,408,993,951.00				2,008,211,946.49			-274,439,306.85		682,259,502.34		4,227,900,992.93		9,052,927,085.91	858,640,270.23	9,911,567,356.14
加：会计政策变更										-1,119,162.50		-10,616,532.83		-11,735,695.33		-11,735,695.33
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	2,408,993,951.00				2,008,211,946.49			-274,439,306.85		681,140,339.84		4,217,284,460.10		9,041,191,390.58	858,640,270.23	9,899,831,660.81
三、本期增减					15,075			390,31		28,741		481,84		915,97	129,486	1,045,4

变动金额（减少以“-”号填列）					,755.29	2,267.90		,195.19		0,934.28		0,152.66	,586.06	56,738.72
（一）综合收益总额						407,881,725.92				700,420,016.76		1,108,301.74	148,611,951.52	1,256,913,694.20
（二）所有者投入和减少资本					15,166,367.54							15,166,367.54	53,783,080.91	68,949,448.45
1. 所有者投入的普通股					16,181,917.07							16,181,917.07	45,430,000.00	61,611,917.07
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,027,298.46							5,027,298.46		5,027,298.46
4. 其他					-6,042,847.99							-6,042,847.99	8,353,080.91	2,310,232.92
（三）利润分配								18,817,056.52		-307,896,330.64		-289,079,274.12	-72,908,446.37	-361,987,720.49
1. 提取盈余公积								18,817,056.52		-18,817,056.52				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-289,079,274.12		-289,079,274.12	-72,908,446.37	-361,987,720.49
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转						-17,569,458.02		1,756,945.80		15,812,512.22				
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股														

本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益						-17,569,458.02		1,756,945.80		15,812,512.22				
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他						-90,612.25		8,167,192.87		73,504,735.94		81,581,316.56		81,581,316.56
四、本期期末余额	2,408,993,951.00				2,023,287,701.78	115,872,961.05		709,881,535.03		4,699,125,394.38		9,957,161,543.24	988,126,856.29	10,945,288,399.53

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,408,993,951.00				2,129,936,886.71		107,621,772.35		709,881,535.03	2,769,985,399.49		8,126,419,544.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,408,993,951.00				2,129,936,886.71		107,621,772.35		709,881,535.03	2,769,985,399.49		8,126,419,544.58

	00								49		
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	74,388,947.00			710,474,212.69		-195,628,580.58		21,358,636.88	-180,279,702.80		430,313,513.19
（一）综合收益总额						-181,892,338.98			206,470,431.45		24,578,092.47
（二）所有者投入和减少资本	74,388,947.00			620,194,500.46							694,583,447.46
1. 所有者投入的普通股	74,388,947.00			620,194,500.46							694,583,447.46
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								20,647,043.15	-393,154,477.85		-372,507,434.70
1. 提取盈余公积								20,647,043.15	-20,647,043.15		
2. 对所有者（或股东）的分配									-372,507,434.70		-372,507,434.70
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转						-13,736,241.60		1,373,624.16	12,362,617.44		
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							-13,736,241.60		1,373,624.16	12,362,617.44		
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					90,279,712.23				-662,030.43	-5,958,273.84		83,659,407.96
四、本期期末余额	2,483,382,898.00				2,840,411,099.40		-88,006,808.23		731,240,171.91	2,589,705,696.69		8,556,733,057.77

上期金额

单位：元

项目	2020 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	2,408,993,951.00				2,130,027,498.96		-273,075,455.50		682,259,502.34	2,810,466,379.31		7,758,671,876.11
加：会计政策变更									-1,119,162.50	-10,072,462.50		-11,191,625.00
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,408,993,951.00				2,130,027,498.96		-273,075,455.50		681,140,339.84	2,800,393,916.81		7,747,480,251.11
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-90,612.25		380,697,227.85		28,741,195.19	-30,408,517.32		378,939,293.47
(一)综合收益总额							398,266,685.87			188,170,565.16		586,437,251.03
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入												

的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								18,817,056.52	-307,896,330.64			-289,079,274.12
1. 提取盈余公积								18,817,056.52	-18,817,056.52			
2. 对所有者(或股东)的分配									-289,079,274.12			-289,079,274.12
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转						-17,569,458.02		1,756,945.80	15,812,512.22			
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益						-17,569,458.02		1,756,945.80	15,812,512.22			
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他					-90,612.25			8,167,192.87	73,504,735.94			81,581,316.56
四、本期期末余额	2,408,993.95				2,129,936,886.	107,621,772.35		709,881,535.03	2,769,985,399.49			8,126,419,544.58

	1.00			71						
--	------	--	--	----	--	--	--	--	--	--

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

广州广电运通金融电子股份有限公司(以下简称“本公司或公司”)前身系广州广电运通金融电子有限公司,成立于1999年7月8日,2005年10月经广州市人民政府办公厅穗府办函[2005]161号文批准,广州市经济贸易委员会穗经贸函[2005]492号文批复,由广州无线电集团有限公司、深圳市德通投资有限公司、盈富泰克创业投资有限公司、梅州敬基金属制品有限公司、广州藤川科技有限公司作为发起人,以发起设立方式将广州广电运通金融电子有限公司整体变更为广州广电运通金融电子股份有限公司。注册资本为106,559,010.00元,于2005年10月18日取得广州市工商行政管理局核发的变更后的企业法人营业执照,注册号为:4401011103795。

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

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

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

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

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

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

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

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

经中国证券监督管理委员会《关于核准广州广电运通金融电子股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可【2015】

3135号)核准,公司非公开发行182,820,000股人民币普通股(A股)股票,发行价格为17.16元/股,募集资金总额为人民币3,137,191,200元,扣除发行费用后,实际募集资金净额为3,115,529,764.90元。2016年2月29日,立信会计师事务所(特殊普通合伙)对本次发行募集资金到账情况进行了审验,并出具了“信会师报字[2016]第410100号”《验资报告》。

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

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

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

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

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

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

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(2021)510号)核准,公司非公开发行74,388,947股人民币普通股(A股)股票,发行价格为9.41元/股,募集资金总额为人民币699,999,991.27元,扣除发行费用后,实际募集资金净额为694,583,447.45元。2021年3月9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[2021]第ZC10060号”《验资报告》。

截至2021年12月31日,本公司注册资本为人民币2,483,382,898.00元,总股本为2,483,382,898股。

本公司经营范围:计算机、通信和其他电子设备制造业。广州市商事主体信息公示平台公示的经营范围:计算机软硬件及外围设备制造;货币专用设备制造;货币专用设备销售;自动售货机销售;计算器设备制造;计算机软硬件及辅助设备批发;信息系统集成服务;信息技术咨询服务;软件开发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;计算机及办公设备维修;安全技术防范系统设计施工服务;专业设计服务;物联网技术服务;数据处理和存储支持服务;城市轨道交通设备制造;工程管理服务;互联网数据服务;信息系统运行维护服务;数字内容制作服务(不含出版发行);各类工程建设活动;技术进出口;货物进出口;建设工程勘察;建设工程设计;住宅室内装饰装修;第一类增值电信业务。

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有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于2022年3月29日批准报出。

## 2、合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。



## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

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

### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

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

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并范围

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

### （2）合并程序

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

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

#### ①增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

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

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

## ②处置子公司

### 一般处理方法

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

### 分步处置子公司

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

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

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

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

## ③购买子公司少数股权

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

## ④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、15长期股权投资”。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用年度平均汇率折算。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### (1) 金融工具的分类

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

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

- ①业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- ②合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- ①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；
- ②合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

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

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

## （2）金融工具的确认依据和计量方法

### ①以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

### ③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

计入当期损益。

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利终止；

②金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

①所转移金融资产的账面价值；

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

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

①终止确认部分的账面价值；

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

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

#### （4）金融负债终止确认

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

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

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

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

#### （5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### （6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## 11、存货

### (1) 存货的分类和成本

存货分类为原材料、在产品、库存商品、开发产品、合同履约成本、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

### (3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

### (4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法。



## 12、合同资产

### (1) 合同资产的确认方法及标准

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

### (2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五（10）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 13、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

## 14、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

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

## 15、长期股权投资

### (1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

### (2) 初始投资成本的确定

#### ①企业合并形成的长期股权投资

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

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

#### ②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

### (3) 后续计量及损益确认方法

#### ①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价

中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

## ②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

## ③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

## 16、投资性房地产

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

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

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

## 17、固定资产

### （1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### （2）折旧方法

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

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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------

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

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

- ①租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司。
- ②公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值。
- ③租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分。
- ④租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

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

### (4) 固定资产处置

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

## 18、在建工程

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

## 19、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

#### (2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

#### (3) 暂停资本化期间

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

#### (4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

## 20、使用权资产

### 自2021年1月1日起的会计政策

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

(1) 租赁负债的初始计量金额；

(2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额。

(3) 本公司发生的初始直接费用。

(4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司参照本附注“五、(17) 固定资产”有关折旧政策，对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、(22) 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## 21、无形资产

### (1) 无形资产的计价方法

#### ① 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

#### ② 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

### (2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

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

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

### (3) 截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

### (4) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

### (5) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 22、长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 23、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。

## 24、合同负债

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

## 25、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### ① 设定提存计划

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

#### ② 设定受益计划

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

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

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

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

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

## 26、收入

### (1) 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

具体原则

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

## 27、政府补助

### （1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专项借款的财政贴息等。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

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

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

### （2）确认时点

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

### （3）会计处理

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

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

## 28、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- ①商誉的初始确认;
- ②既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

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

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

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

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

- ①纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- ②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## 29、租赁

自2021年1月1日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

①减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；

②减让仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额，2022年6月30日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2022年6月30日后应付租赁付款额减少不满足该条件；以及综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

(1) 本公司作为承租人

①使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、22长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

②租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### ③短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### ④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### ⑤新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公

司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

## （2）本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### ①经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### ②融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、10金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。③新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

### （3）售后租回交易

公司按照本附注“五、28 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### ①作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、10 金融工具”。

#### ②作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、10 金融工具”。

### 2021年1月1日前的会计政策

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额，2021年6月30日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2021年6月30日后应付租赁付款额减少不满足该条件；以及
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

#### （1）经营租赁会计处理

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。



对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间计入损益；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

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

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

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

## （2）融资租赁会计处理

①融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率将未确认融资费用确认为当期融资费用，继续按照与减让前一致的方法对融资租入资产进行计提折旧，对于发生的租金减免，本公司将减免的租金作为或有租金，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，计入当期损益，并相应调整长期应付款，或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未确认融资费用；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的长期应付款。

②融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的租赁内含利率将未实现融资收益确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整长期应收款，或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未实现融资收益；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的长期应收款。

### 30、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

①执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订)

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据中国财政部 2018 年 12 月 7 日修订印发的《企业会计准则第 21 号-租赁》(财会[2018]35 号)(以下简称“新租赁准则”)要求,公司于 2021 年 1 月 1 日开始实施新租赁准则。	董事会会议	根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关科目。

财政部于2018年度修订了《企业会计准则第21号——租赁》(简称“新租赁准则”)。本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。根据修订后的准则,对于首次执行日前已存在的合同,公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

- 本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数,调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产:

-假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值,采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

-与租赁负债相等的金额,并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁,本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理:

- 1) 将于首次执行日后12个月内完成的租赁作为短期租赁处理;
- 2) 计量租赁负债时,具有相似特征的租赁采用同一折现率;
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用;
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的,根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代,评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同,并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产;

- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更,不进行追溯调整,根据租赁变更的最终安排,按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时,本公司使用2021年1月1日的承租人增量借款利率来对租赁付款额进行折现。

单位:元

2020年12月31日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	52,229,879.91
按2021年1月1日本公司增量借款利率折现的现值	46,502,416.07
2021年1月1日新租赁准则下的租赁负债	46,502,416.07
上述折现的现值与租赁负债之间的差额	5,727,463.84

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

• 本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

执行新租赁准则对公司2021年1月1日合并财务报表的主要影响如下：

单位：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	对2021年1月1日余额的影响金额	
			合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	董事会决议	使用权资产	47,573,314.80	
		租赁负债	28,721,017.38	
		一年到期的非流动负债	17,781,398.69	
		预付款项	1,070,898.73	

②执行《企业会计准则解释第14号》

财政部于2021年2月2日发布了《企业会计准则解释第14号》（财会〔2021〕1号，以下简称“解释第14号”），自公布之日起施行。2021年1月1日至施行日新增的有关业务，根据解释第14号进行调整。

1) 政府和社会资本合作（PPP）项目合同

解释第14号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的PPP项目合同，对于2020年12月31日前开始实施且至施行日尚未完成的有关PPP项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2) 基准利率改革

解释第14号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处

理规定。

根据该解释的规定，2020年12月31日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

### ③执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于2021年5月26日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9号），自2021年5月26日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

### ④执行《企业会计准则解释第15号》关于资金集中管理相关列报

财政部于2021年12月30日发布了《企业会计准则解释第15号》（财会〔2021〕35号，以下简称“解释第15号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。

解释第15号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## （2）重要会计估计变更

适用  不适用

## （3）2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	6,641,509,075.53	6,641,509,075.53	
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	562,900,000.00	562,900,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	55,984,136.28	55,984,136.28	
应收账款	1,657,501,955.04	1,657,501,955.04	
应收款项融资	21,324,698.00	21,324,698.00	
预付款项	67,602,489.38	66,531,590.65	-1,070,898.73
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	111,291,417.13	111,291,417.13	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,659,184,331.61	1,659,184,331.61	
合同资产			
持有待售资产	47,821,933.27	47,821,933.27	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	108,363,989.76	108,363,989.76	
流动资产合计	10,933,484,026.00	10,932,413,127.27	-1,070,898.73
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	6,441,384.95	6,441,384.95	
长期股权投资	561,417,582.79	561,417,582.79	
其他权益工具投资	1,153,247,950.66	1,153,247,950.66	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	48,706,866.80	48,706,866.80	
固定资产	1,610,529,066.28	1,610,529,066.28	
在建工程	39,848,992.79	39,848,992.79	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		47,573,314.80	47,573,314.80
无形资产	214,236,260.86	214,236,260.86	

开发支出			
商誉	947,391,491.02	947,391,491.02	
长期待摊费用	45,672,094.91	45,672,094.91	
递延所得税资产	142,823,304.77	142,823,304.77	
其他非流动资产	5,883,652.09	5,883,652.09	
非流动资产合计	4,776,198,647.92	4,823,771,962.72	47,573,314.80
资产总计	15,709,682,673.92	15,756,185,089.99	46,502,416.07
流动负债：			
短期借款	496,737,644.34	496,737,644.34	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	328,609,244.69	328,609,244.69	
应付账款	835,223,703.90	835,223,703.90	
预收款项			
合同负债	1,718,483,480.60	1,718,483,480.60	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	621,445,689.77	621,445,689.77	
应交税费	142,724,567.59	142,724,567.59	
其他应付款	437,848,799.56	437,848,799.56	
其中：应付利息			
应付股利	1,485,000.00	1,485,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		17,781,398.69	17,781,398.69
其他流动负债	70,273,463.81	70,273,463.81	
流动负债合计	4,651,346,594.26	4,669,127,992.95	17,781,398.69
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		28,721,017.38	28,721,017.38
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	59,870,678.62	59,870,678.62	
递延所得税负债	53,177,001.51	53,177,001.51	
其他非流动负债			
非流动负债合计	113,047,680.13	141,768,697.51	28,721,017.38
负债合计	4,764,394,274.39	4,810,896,690.46	46,502,416.07
所有者权益：			
股本	2,408,993,951.00	2,408,993,951.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,023,287,701.78	2,023,287,701.78	
减：库存股			
其他综合收益	115,872,961.05	115,872,961.05	
专项储备			
盈余公积	709,881,535.03	709,881,535.03	
一般风险准备			
未分配利润	4,699,125,394.38	4,699,125,394.38	
归属于母公司所有者权益合计	9,957,161,543.24	9,957,161,543.24	
少数股东权益	988,126,856.29	988,126,856.29	
所有者权益合计	10,945,288,399.53	10,945,288,399.53	
负债和所有者权益总计	15,709,682,673.92	15,756,185,089.99	46,502,416.07

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	3,012,231,140.97	3,012,231,140.97	

交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	18,119,904.53	18,119,904.53	
应收账款	666,129,724.22	666,129,724.22	
应收款项融资	402,000.00	402,000.00	
预付款项	4,391,271.54	4,391,271.54	
其他应收款	433,133,588.19	433,133,588.19	
其中：应收利息			
应收股利	400,000,000.00	400,000,000.00	
存货	1,166,111,398.20	1,166,111,398.20	
合同资产			
持有待售资产	47,821,933.27	47,821,933.27	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	17,835,992.28	17,835,992.28	
流动资产合计	5,366,176,953.20	5,366,176,953.20	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	4,954,910,973.10	4,954,910,973.10	
其他权益工具投资	1,056,758,407.01	1,056,758,407.01	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	292,892,988.23	292,892,988.23	
在建工程	3,060,965.91	3,060,965.91	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	77,821,883.87	77,821,883.87	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	55,197,430.92	55,197,430.92	
其他非流动资产			



非流动资产合计	6,440,642,649.04	6,440,642,649.04	
资产总计	11,806,819,602.24	11,806,819,602.24	
流动负债：			
短期借款	350,145,167.44	350,145,167.44	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	251,275,099.91	251,275,099.91	
应付账款	835,147,540.91	835,147,540.91	
预收款项			
合同负债	980,202,331.61	980,202,331.61	
应付职工薪酬	141,800,000.00	141,800,000.00	
应交税费	23,677,303.97	23,677,303.97	
其他应付款	991,878,500.56	991,878,500.56	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	20,378,143.74	20,378,143.74	
流动负债合计	3,594,504,088.14	3,594,504,088.14	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	42,932,133.75	42,932,133.75	
递延所得税负债	42,963,835.77	42,963,835.77	
其他非流动负债			
非流动负债合计	85,895,969.52	85,895,969.52	
负债合计	3,680,400,057.66	3,680,400,057.66	
所有者权益：			

股本	2,408,993,951.00	2,408,993,951.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,129,936,886.71	2,129,936,886.71	
减：库存股			
其他综合收益	107,621,772.35	107,621,772.35	
专项储备			
盈余公积	709,881,535.03	709,881,535.03	
未分配利润	2,769,985,399.49	2,769,985,399.49	
所有者权益合计	8,126,419,544.58	8,126,419,544.58	
负债和所有者权益总计	11,806,819,602.24	11,806,819,602.24	

#### (4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%、1%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	5%、7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%及详见下表

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	计税依据	税率
广州广电运通金融电子股份有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州中智融通金融科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州广电运通信息科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州广电汇通科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州穗通金融服务有限公司	按应纳税所得额计征	15%

纳税主体名称	计税依据	税率
广州广电运通智能科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州广电卓识智能科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
深圳市创自技术有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州广电银通金融电子科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
深圳广电银通金融电子科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
河南商通金融服务外包有限公司	按应纳税所得额计征	15%
资阳保安有限责任公司	按应纳税所得额计征	15%
黔南州蓝盾武装护卫有限责任公司	按应纳税所得额计征	15%
西安金盾押运有限公司	按应纳税所得额计征	15%
深圳市广电信义科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
北京中科江南信息技术股份有限公司	按应纳税所得额计征	10%
安徽汇通金融数据服务有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州平云小匠科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州运通购快科技有限公司	按应纳税所得额计征	15%
广州像素数据技术股份有限公司	按应纳税所得额计征	15%
GRG Banking Equipment (HK) Co., Limited	按应纳税所得额计征	16.50%
GRG HT (HK) Co., Limited	按应纳税所得额计征	16.50%
GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.	按应纳税所得额计征	17%
Global ATM Parts Co., Limited	按应纳税所得额计征	16.50%
GRG Hongkong Mexico, S.A. DE	按应纳税所得额计征	30.00%
GRG Turkiye Bankacilik Ekipmanlari Ltd	按应纳税所得额计征	22.00%
Global ATM Parts Co., Limited	按应纳税所得额计征	16.50%
GRG AMERICA INC.	按应纳税所得额计征	26%
GRG Deutschland GmbH	按应纳税所得额计征	32.275%
像素数据（香港）有限公司	按应纳税所得额计征	16.50%
南宁盈通金融电子科技有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%
广电运通国际商贸（广州）有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入	20%

纳税主体名称	计税依据	税率
	应纳税所得额。	
深圳市深安信信息技术有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%
宜昌宜通金融服务有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%
河北晨通金融电子科技有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%
山西尚通金融外包服务有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%
商洛市慧金清分服务有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%
资阳市卓越人力资源服务有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%
云南云财科技技术有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%
成都平云小匠网络有限公司	对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，再减半征收企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。	20%

## 2、税收优惠

### (1) 增值税

①根据“财税[2011]100号”文《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

②根据《财政部、国家税务总局关于贯彻落实《中共中央国务院关于加强技术创新，发展高科技，实现产业化的决定》有关税收问题的通知》（财税字[1999]273号），对单位和个人（包括外商投资企业、外商投资设立的研究开发中心、外国企业和外籍个人）从事技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入，免征营业税。同时，根据《财政部国家税务总局关于印发《营业税改征增值税试点方案》的通知》（财税[2011]110号），国家给予试点行业的原营业税优惠政策可以延续。因此，广州广电运通信息科技有限公司、深圳市广电信义科技有限公司、广州像素数据技术股份有限公司及广州穗通金融服务有限公司的部分技术转让技术开发收入免征增值税。

③根据《广州市海珠区国家税务局减免税备案登记告知书》（穗海国税减备〔2013〕100939号），广州像素数据技术股份有限公司就企业提供离岸服务外包项目享受免征增值税优惠政策。

④根据《广州市海珠区国家税务局减免税备案登记告知书》（穗海国税减备〔2014〕101231号），广州像素数据技术股份有限公司就向境外单位提供的技术咨询服务项目享受免征增值税优惠政策。

## （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，取得编号为GR202044006074的《高新技术企业证书》批复，有效期为三年，2021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，取得编号为GR202144007823的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021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，取得编号为GR201944008441的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

④本公司的子公司广州广电汇通科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR201944009050的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021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，取得编号为GR202144005931的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑥本公司的子公司广州广电运通智能科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR202144008187的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑦本公司的孙公司广州广电卓识智能科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR201944005846的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑧本公司的子公司深圳市创自技术有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR202044204466的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021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高新技术企业，取得编号为GR202144004770的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑩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，取得编号为GR202144204943的《高新

技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑪本公司的孙公司河南商通金融服务外包有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR201941000551的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑫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，2021年减按15%的税率计缴企业所得税。

⑬本公司的孙公司黔南州蓝盾武装护卫有限责任公司及西安金盾押运有限公司依据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税[2011]58号，符合西部大开发税收优惠政策条件，2021年减按15%的税率计缴企业所得税。

⑭本公司的控股子公司深圳市广电信义科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR202044205371的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑮本公司的控股子公司北京中科江南信息技术股份有限公司根据《财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告2020年第45号)，国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按10%的税率征收企业所得税。预计本公司2021年度能满足规定条件。预计公司能满足规定条件，2021年享受按10%税率征收企业所得税的税收优惠。

⑯本公司的孙公司安徽汇通金融数据服务有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR201934000798的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑰本公司的子公司广州平云小匠科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR202044003903的《高新技术企业证书》，有效期三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑱本公司的孙公司广州运购快科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR202044008599的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑲本公司的孙公司广州像素数据技术股份有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为GR202044005445的《高新技术企业证书》，有效期三年，2021年按15%的税率计缴企业所得税。

⑳依据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告2021年第12号)，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在前述优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

本公司的下属公司广电运通国际商贸(广州)有限公司、深圳市深安信信息技术有限公司、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、南宁盈通金融电子科技有限公司、商洛市慧金清分服务

有限公司及资阳市卓越人力资源服务有限公司、云南云财科技技术有限公司、成都平云小匠网络有限公司符合上述税收优惠政策。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,794,396.35	3,748,306.40
银行存款	6,369,942,107.79	6,582,091,850.92
其他货币资金	50,961,957.56	55,668,918.21
合计	6,424,698,461.70	6,641,509,075.53
其中：存放在境外的款项总额	145,352,991.37	118,832,356.60
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	50,098,084.79	55,638,737.26

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

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	32,025,864.27	49,127,411.54
履约保证金	11,891,947.98	6,093,505.51
冻结资金	765,000.00	
保函保证金	288,603.00	
财政资金监管账户	12.44	64,844.10
用于担保的定期存款或通知存款	126,657.10	352,976.11
定期存款	5,000,000.00	
合计	50,098,084.79	55,638,737.26

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	1,122,990,000.00	562,900,000.00
合计	1,122,990,000.00	562,900,000.00

## 3、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	55,315,467.91	21,847,553.12
商业承兑票据	20,368,444.04	35,180,802.53
减：坏账准备	623,633.57	1,044,219.37
合计	75,060,278.38	55,984,136.28

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	75,683,911.95	100.00%	623,633.57	0.82%	75,060,278.38	57,028,355.65	100.00%	1,044,219.37	1.83%	55,984,136.28
其中：										
以账龄为信用风险特征	75,683,911.95	100.00%	623,633.57	0.82%	75,060,278.38	57,028,355.65	100.00%	1,044,219.37	1.83%	55,984,136.28
合计	75,683,911.95	100.00%	623,633.57	0.82%	75,060,278.38	57,028,355.65	100.00%	1,044,219.37	1.83%	55,984,136.28

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
以账龄为信用风险特征	75,683,911.95	623,633.57	0.82%
合计	75,683,911.95	623,633.57	--

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

□ 适用 √ 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	



应收票据	1,044,219.37	-420,585.80				623,633.57
合计	1,044,219.37	-420,585.80				623,633.57

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用  不适用

### (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	14,273,020.00
合计	14,273,020.00

### (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		16,358,371.72
商业承兑票据		6,691,500.30
合计		23,049,872.02

### (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	42,866,459.92	2.40%	42,866,459.92	100.00%		14,100,862.79	0.77%	14,100,862.79	100.00%	
其中：										

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	42,866,459.92	2.40%	42,866,459.92	100.00%		14,100,862.79	0.77%	14,100,862.79	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,739,840,267.84	97.60%	138,959,845.09	7.99%	1,600,880,422.75	1,821,992,684.77	99.23%	164,490,729.73	9.03%	1,657,501,955.04
其中：										
以信用等级分类的客户组合	1,739,840,267.84	97.60%	138,959,845.09	7.99%	1,600,880,422.75	1,821,992,684.77	99.23%	164,490,729.73	9.03%	1,657,501,955.04
合计	1,782,706,727.76	100.00%	181,826,305.01	10.20%	1,600,880,422.75	1,836,093,547.56	100.00%	178,591,592.52		1,657,501,955.04

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提	42,866,459.92	42,866,459.92	100.00%	预计无法收回
合计	42,866,459.92	42,866,459.92	--	--

按组合计提坏账准备：以信用等级分类的客户组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他信用风险的客户组合	38,982,956.21		
类似风险的客户组合	1,700,857,311.63	138,959,845.09	8.17%
合计	1,739,840,267.84	138,959,845.09	

其他信用风险的客户组合说明：子公司深圳市广电信义科技有限公司原股东资金质押担保收款。

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）	1,101,808,684.79
1至2年	215,543,945.98
2至3年	253,756,699.47
3年以上	211,597,397.52
3至4年	106,249,962.58
4至5年	68,888,581.43
5年以上	36,458,853.51

合计	1,782,706,727.76
----	------------------

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	14,100,862.79	28,765,597.13				42,866,459.92
按组合计提坏账准备	164,490,729.73	-23,531,579.94		1,999,304.70		138,959,845.09
合计	178,591,592.52	5,234,017.19		1,999,304.70		181,826,305.01

**(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	1,999,304.70

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
单位一	往来款	1,004,614.00	无法收回	公司内部审批	否
单位二	往来款	422,300.10	无法收回	公司内部审批	否
单位三	往来款	322,582.85	无法收回	公司内部审批	否
其他单位	往来款	249,807.75	无法收回	公司内部审批	否
合计	--	1,999,304.70	--	--	--

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	238,097,393.76	13.36%	26,317,532.72
单位二	90,826,229.07	5.09%	5,627,153.98
单位三	87,683,202.18	4.92%	3,992,610.53
单位四	79,095,501.95	4.44%	2,434,226.97
单位五	69,409,579.02	3.89%	2,850,178.54
合计	565,111,905.98	31.70%	

**(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

公司本期没有转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

**(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

公司本期没有因金融资产转移而终止确认的应收账款。

**5、应收款项融资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	22,383,165.42	21,324,698.00
合计	22,383,165.42	21,324,698.00

**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	131,073,568.56	91.80%	57,171,389.49	85.93%
1 至 2 年	7,721,869.85	5.41%	7,110,147.99	10.69%
2 至 3 年	2,366,198.46	1.66%	1,069,613.07	1.61%
3 年以上	1,612,798.23	1.13%	1,180,440.10	1.77%
合计	142,774,435.10	--	66,531,590.65	--

**(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额72,205,484.39元，占预付款项期末余额合计数的比例为50.57%。

**7、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	110,569,921.66	111,291,417.13
合计	110,569,921.66	111,291,417.13

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	54,165,275.05	49,929,519.94
往来款	62,606,798.41	64,895,094.75
职工借款	15,264,244.15	17,272,434.30
合计	132,036,317.61	132,097,048.99

## 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)	
2021 年 1 月 1 日余额	13,814,193.26		6,991,438.60	20,805,631.86
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	926,959.76			926,959.76
本期核销	266,195.67			266,195.67
2021 年 12 月 31 日余额	14,474,957.35		6,991,438.60	21,466,395.95

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	80,390,646.63
1 至 2 年	20,145,785.96
2 至 3 年	7,168,897.93
3 年以上	24,330,987.09
3 至 4 年	4,844,389.16
4 至 5 年	3,197,653.08
5 年以上	16,288,944.85
合计	132,036,317.61

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	6,991,438.60					6,991,438.60
按组合计提坏账准备	13,814,193.26	926,959.76		266,195.67		14,474,957.35
合计	20,805,631.86	926,959.76		266,195.67		21,466,395.95

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	266,195.67

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	210,000.00	无法收回	公司内部审批	否
单位二	往来款	38,447.00	无法收回	公司内部审批	否
单位三	往来款	14,000.00	无法收回	公司内部审批	否
其他单位合计	往来款	3,748.67	无法收回	公司内部审批	否
合计	--	266,195.67	--	--	--

## 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	6,494,350.00	一年以内	4.92%	32,471.74
单位二	往来款	4,957,764.76	一年以内	3.75%	24,788.83
单位三	往来款	4,684,234.66	五年以上	3.55%	4,684,234.66
单位四	保证金及押金	2,880,000.00	一年以内、三年以上	2.18%	2,375,250.00
单位五	往来款	2,301,886.79	二年以内	1.74%	167,924.50
合计	--	21,318,236.21	--	16.14%	7,284,669.73

**6) 涉及政府补助的应收款项**

公司本期没有涉及政府补助的其他应收款项。

**7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**

公司本期没有因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

**8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

公司本期没有转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

**8、存货****(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	350,812,841.93	43,931,127.86	306,881,714.07	315,197,206.68	32,852,932.71	282,344,273.97
在产品	294,811,568.06	16,366,861.31	278,444,706.75	241,880,548.79	7,835,536.35	234,045,012.44
库存商品	1,163,413,049.18	79,666,867.73	1,083,746,181.45	1,167,017,553.63	67,810,955.72	1,099,206,597.91
合同履约成本	44,422,428.67	6,657,481.30	37,764,947.37	51,153,103.51	7,564,656.22	43,588,447.29
合计	1,853,459,887.84	146,622,338.20	1,706,837,549.64	1,775,248,412.61	116,064,081.00	1,659,184,331.61

**(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	32,852,932.71	17,323,996.97		6,245,801.82		43,931,127.86
在产品	7,835,536.35	11,243,785.75		2,712,460.79		16,366,861.31
库存商品	67,810,955.72	40,874,875.50		29,018,963.49		79,666,867.73
合同履约成本	7,564,656.22	3,813,762.11		4,720,937.03		6,657,481.30
合计	116,064,081.00	73,256,420.33		42,698,163.13		146,622,338.20

## 9、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
广州市广百小额贷款有限公司	47,821,933.27		47,821,933.27	47,856,800.00		2022年06月30日
合计	47,821,933.27		47,821,933.27	47,856,800.00		--

## 10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	92,883,481.65	93,018,458.21
大额存单	463,565,073.59	
待摊房租	620,530.00	2,025,563.81
股票交易预存金	9,841,385.90	13,319,967.74
到期未收回的长期应收款	761,943.04	
合计	567,672,414.18	108,363,989.76

## 11、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	4,717,271.10	540,332.61	4,176,938.49	6,441,384.95		6,441,384.95	
合计	4,717,271.10	540,332.61	4,176,938.49	6,441,384.95		6,441,384.95	--

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)	
2021年1月1日余额				
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	540,332.61			540,332.61
2021年12月31日余额	540,332.61			540,332.61



## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

本期没有因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期没有转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债。

## 12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他		
一、联营企业											
广州广电计 量检测股份 有限公司	464,984,906 .53			14,968,76 1.95	2,265,079. 32	89,755,2 65.82				571,974,0 13.62	
广州市力沛 企业管理咨询 有限公司	551,699.40			2,748.25						554,447.6 5	
广州广电五 舟科技股份 有限公司		67,995,77 0.00		1,666,391. 54			-787,900.0 0			68,874,26 1.54	
广州辉远电 子技术有限 公司											1,217,873 .85
中山市保安 服务有限公司	36,461,069. 16			449,038.0 9						36,910,10 7.25	
北京亚太安 讯智能科技 有限公司		8,750,000. 00		-259,676.9 8						8,490,323 .02	
北京汉符科 技有限公司		7,500,000. 00		-1,470,857 .73						6,029,142 .27	
广州数字金 融创新研究 院有限公司		18,000,00 0.00		-1,437,295 .67						16,562,70 4.33	
广州城发智 创股权投资		150,000,0 00.00		-131,897.4 9						149,868,1 02.51	

合伙企业（有限合伙）											
广州运通链达金服科技有限公司	1,949,123.30			-300,897.32						1,648,225.98	
深圳市国信运通基金管理有限公司	4,177,535.82			206,811.85						4,384,347.67	
四川极智朗润科技有限公司	13,289,484.76			86,532.39						13,376,017.15	
支点一号股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）	5,527.32	4,230,007.00		-0.73						4,235,533.59	
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	39,998,236.50			66,465.34						40,064,701.84	
合计	561,417,582.79	256,475.77		13,846,123.49	2,265,079.32	89,755,265.82	-787,900.00			922,971,928.42	1,217,873.85

### 13、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）	19,755,885.76	30,030,800.00
神州数码控股有限公司	704,345,588.12	1,074,927,060.77
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	14,886,006.98	14,886,006.98
广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司	8,000,000.00	
江苏富深协通科技股份有限公司	9,562,882.91	9,562,882.91
浙江投融天下投资管理有限公司	385,000.00	560,000.00
资阳农村商业银行股份有限公司	17,600,000.00	17,600,000.00
锡林浩特农村合作银行	681,200.00	681,200.00
广东安达金融保安押运有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	780,216,563.77	1,153,247,950.66

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
江苏富深协通科技股份有限公司	2,940,000.00	2,940,000.00			以非交易目的持有的公司股权。	
神州数码控股有限公司	17,344,009.76	17,344,009.76		21,733,266.86	以非交易目的持有的公司股权。	出售
资阳农村商业银行股份有限公司	214,500.00	214,500.00			以非交易目的持有的公司股权。	
锡林浩特农村合作银行	41,920.00	41,920.00			以非交易目的持有的公司股权。	
珠海国信运通股权投资基金(有限合伙)					以非交易目的持有的公司股权。	
广东美电贝尔科技集团股份有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	
广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	
浙江投融天下投资管理有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	
广东安达金融保安押运有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	

#### 14、投资性房地产

##### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	57,153,448.95			57,153,448.95
2.本期增加金额	124,385,408.46			124,385,408.46
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	124,385,408.46			124,385,408.46
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				

(2) 其他转出				
4.期末余额	181,538,857.41			181,538,857.41
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	8,446,582.15			8,446,582.15
2.本期增加金额	21,285,005.83			21,285,005.83
(1) 计提或摊销	2,137,250.14			2,137,250.14
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	19,147,755.69			19,147,755.69
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	29,731,587.98			29,731,587.98
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	151,807,269.43			151,807,269.43
2.期初账面价值	48,706,866.80			48,706,866.80

## 15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,519,435,609.76	1,610,529,066.28
合计	1,519,435,609.76	1,610,529,066.28

### (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	1,455,044, 234.93	411,766,98 9.06	225,669,84 0.47	135,002,80 4.61	36,237,403 .75	28,583,702 .33	4,184,746. 07	13,022,915 .21	175,369,76 1.02	2,484,882, 397.45	
2.本期 增加金额	20,376,463 .18	22,638,589 .76	59,014,396 .27	31,065,097 .11	4,805,113. 23	65,422.11		1,050,820. 65	3,420,940. 23	142,436,84 2.54	
(1) 购置	4,175,423. 34	22,638,589 .76	55,862,975 .62	29,847,582 .06	4,805,113. 23	65,422.11		1,050,820. 65	1,271,925. 30	119,717,85 2.07	
(2) 在建工程 转入	16,201,039 .84		3,151,420. 65	1,217,515. 05					2,149,014. 93	22,718,990 .47	
(3) 企业合并 增加											
3.本期 减少金额	86,477,941 .72	18,883,151 .00	3,765,399. 04	10,839,978 .29	539,962.58	1,417,697. 55		2,510,213. 36	33,269,120 .91	157,703,46 4.45	
(1) 处置或报 废		18,883,151 .00	3,765,399. 04	10,839,978 .29	539,962.58	1,417,697. 55		2,510,213. 36	33,269,120 .91	71,225,522 .73	
(2) 转入投资 性房地产	75,505,125 .02									75,505,125 .02	
(3) 其他减少	10,972,816 .70									10,972,816 .70	
4.期末 余额	1,388,942, 756.39	415,522,42 7.82	280,918,83 7.70	155,227,92 3.43	40,502,554 .40	27,231,426 .89	4,184,746. 07	11,563,522 .50	145,521,58 0.34	2,469,615, 775.54	
二、累计折 旧											
1.期初 余额	178,995,95 8.34	275,791,11 1.70	164,805,71 0.15	101,735,46 7.60	20,651,474 .20	24,701,655 .64	1,533,772. 34	7,199,262. 14	93,874,113 .14	869,288,52 5.25	
2.本期 增加金额	39,359,034 .85	33,910,796 .39	25,078,596 .74	19,957,372 .09	3,810,645. 81	442,283.89	561,880.76	999,872.85	26,441,404 .27	150,561,88 7.65	
(1) 计提	39,359,034 .85	33,910,796 .39	25,078,596 .74	19,957,372 .09	3,810,645. 81	442,283.89	561,880.76	999,872.85	26,441,404 .27	150,561,88 7.65	
3.本期 减少金额	11,983,387 .20	18,644,343 .81	2,821,984. 34	9,014,783. 84	464,220.22	1,323,062. 67		2,495,106. 93	27,912,690 .61	74,659,579 .62	
(1) 处置或报 废		18,644,343 .81	2,821,984. 34	9,014,783. 84	464,220.22	1,323,062. 67		2,495,106. 93	27,912,690 .61	62,676,192 .42	
(2)	11,983,387									11,983,387	

转入投资 性房地产	.20										.20
4.期末 余额	206,371,60 5.99	291,057,56 4.28	187,062,32 2.55	112,678,05 5.85	23,997,899 .79	23,820,876 .86	2,095,653. 10	5,704,028. 06	92,402,826 .80	945,190,83 3.28	
三、减值准 备											
1.期初 余额	1,904,641. 78	1,439,416. 96		1,566,503. 12	134,138.81			20,105.25		5,064,805. 92	
2.本期 增加金额											
(1) 计提											
3.本期 减少金额		66,396.24		8,648.18	429.00						75,473.42
(1) 处置或报 废		66,396.24		8,648.18	429.00						75,473.42
4.期末 余额	1,904,641. 78	1,373,020. 72		1,557,854. 94	133,709.81			20,105.25		4,989,332. 50	
四、账面价 值											
1.期末 账面价值	1,180,666, 508.62	123,091,84 2.82	93,856,515 .15	40,992,012 .64	16,370,944 .80	3,410,550. 03	2,089,092. 97	5,839,389. 19	53,118,753 .54	1,519,435, 609.76	
2.期初 账面价值	1,274,143, 634.81	134,536,46 0.40	60,864,130 .32	31,700,833 .89	15,451,790 .74	3,882,046. 69	2,650,973. 73	5,803,547. 82	81,495,647 .88	1,610,529, 066.28	

## (2) 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。

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	12,304,611.23	尚在办理
房屋及建筑物	35,052,040.75	尚未办理

## 16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	205,645,045.32	39,848,992.79
合计	205,645,045.32	39,848,992.79

## (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	31,292,506.11		31,292,506.11	12,381,853.90		12,381,853.90
新一代 AI 智能设备产业基地项目	114,573,647.85		114,573,647.85	872,195.85		872,195.85
邵阳金融外包服务基地	35,547,858.78		35,547,858.78	11,898,557.67		11,898,557.67
金融物流产业园建设工程				8,812,696.77		8,812,696.77
平顶山市金融设备产业园	24,231,032.58		24,231,032.58	5,883,688.60		5,883,688.60
合计	205,645,045.32		205,645,045.32	39,848,992.79		39,848,992.79

## (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
新一代 AI 智能设备产业基地项目	598,101,000.00	872,195.85	113,701,452.00			114,573,647.85	19.16%	19.16%				募集资金
邵阳金融外包服务基地	56,625,300.00	11,898,557.67	23,649,301.11			35,547,858.78	62.78%	62.78%				募集资金
金融物流产业园建设工程	26,000,000.00	8,812,696.77	3,992,729.84	12,805,426.61								自有资金

平顶山市金融设备产业园	48,555,035.34	5,883,688.60	18,347,343.98			24,231,032.58	49.90%	49.90%				自有资金
合计	729,281,335.34	27,467,138.89	159,690,826.93	12,805,426.61		174,352,539.21	--	--				--

## 17、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	47,573,314.80	47,573,314.80
2.本期增加金额	24,900,493.16	24,900,493.16
—购置	24,900,493.16	24,900,493.16
3.本期减少金额	769,619.66	769,619.66
—其他减少	769,619.66	769,619.66
4.期末余额	71,704,188.29	71,704,188.29
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	18,328,444.06	18,328,444.06
（1）计提	18,328,444.06	18,328,444.06
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额	18,328,444.06	18,328,444.06
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
（1）计提		
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	53,375,744.23	53,375,744.23
2.期初账面价值	47,573,314.80	47,573,314.80



## 18、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	228,231,133.14	43,260,747.12	271,491,880.26
2.本期增加金额	2,224,368.31	11,883,807.92	14,108,176.23
(1) 购置	2,224,368.31	11,883,807.92	14,108,176.23
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额	48,880,283.44	13,274.34	48,893,557.78
(1) 处置		13,274.34	13,274.34
(2) 转为投资性房地产	48,880,283.44		48,880,283.44
4.期末余额	181,575,218.01	55,131,280.70	236,706,498.71
二、累计摊销			
1.期初余额	22,582,657.79	34,672,044.94	57,254,702.73
2.本期增加金额	4,308,721.85	4,618,828.23	8,927,550.08
(1) 计提	4,308,721.85	4,618,828.23	8,927,550.08
3.本期减少金额	7,164,368.49	13,274.34	7,177,642.83
(1) 处置		13,274.34	13,274.34
(2) 转为投资性房地产	7,164,368.49		7,164,368.49
4.期末余额	19,727,011.15	39,277,598.83	59,004,609.98
三、减值准备			
1.期初余额		916.67	916.67
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		916.67	916.67
四、账面价值			
1.期末账面价值	161,848,206.86	15,852,765.20	177,700,972.06
2.期初账面价值	205,648,475.35	8,587,785.51	214,236,260.86

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%。

## 19、商誉

## (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
深圳广电银通金融电子科技有限公司	946,852.52					946,852.52
江苏汇通金科数据股份有限公司	53,971,925.17					53,971,925.17
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限责任公司	69,022.39					69,022.39
兴安盟威信保安守押服务有限责任公司	707,499.91					707,499.91
巴彦淖尔天力保理有限责任公司	20,020,597.80					20,020,597.80
通辽市威远护卫有限责任公司	20,677,686.66					20,677,686.66
商洛市金盾押运有限责任公司	7,349,628.70					7,349,628.70
邵阳市保安服务有限责任公司	86,016,126.37					86,016,126.37
益阳市保安服务有限责任公司	117,975,035.01					117,975,035.01
武威市神威保安守押有限责任公司	13,860,917.93					13,860,917.93
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40					32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	14,855,511.06					14,855,511.06
榆林市神鹰护卫有限责任公司	10,054,173.17					10,054,173.17
新余市保安服务有限公司	10,797,386.84					10,797,386.84
文山州金盾保安守护押运有限责任公司	11,486,574.62					11,486,574.62
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	1,374,476.82					1,374,476.82
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	5,305,011.05					5,305,011.05
资阳保安有限责任公司	4,316,476.36					4,316,476.36
平顶山鹰翔保安押运有限公司	3,714,303.14					3,714,303.14
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	14,425,818.16					14,425,818.16
保山安邦武装守护押运有限责任公司	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
深圳市创自技术有限公司	104,450,394.76					104,450,394.76
北京中科江南信息技术股份有限公司	222,355,913.98					222,355,913.98
深圳市广电信义科技有限公司	258,138,066.49					258,138,066.49
湖北融信押运保安服务有限公司	48,336,349.49					48,336,349.49
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	1,959,211.77					1,959,211.77

广州像素数据技术股份有限公司	27,812,606.85					27,812,606.85
合计	1,114,228,969.07					1,114,228,969.07

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
江苏汇通金科数据股份有限公司	27,230,177.17					27,230,177.17
邵阳市保安服务有限责任公司	22,465,359.10					22,465,359.10
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40					32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	2,746,398.43					2,746,398.43
湖北融信押运保安服务有限公司	33,999,348.00					33,999,348.00
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	7,195,433.95					7,195,433.95
深圳市广电信义科技有限公司	40,523,835.00	69,186,034.74				109,709,869.74
合计	166,837,478.05	69,186,034.74				236,023,512.79

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
深圳市广电信义科技有限公司	2022-2026年（后续为稳定期）	14.94%、17.74%、14.75%、9.93%、5.00%	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	11.30%

## 20、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	45,672,094.91	10,217,241.30	23,124,331.80		32,765,004.41
合计	45,672,094.91	10,217,241.30	23,124,331.80		32,765,004.41

## 21、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	151,612,587.37	23,074,969.27	121,129,803.59	18,301,085.15
内部交易未实现利润	90,185,481.25	13,527,776.66	31,613,064.75	4,821,333.54
可抵扣亏损	246,237,416.11	41,840,336.05	199,166,869.25	34,858,719.51

坏账准备	181,090,634.29	26,630,678.66	200,023,147.93	29,397,780.93
应付职工薪酬	100,705,315.88	15,606,214.19	75,561,028.19	11,873,571.04
预提性质负债	183,947,998.73	27,406,669.00	206,443,625.61	30,812,956.02
递延收益	36,990,146.44	5,887,876.93	59,670,678.58	9,256,816.90
合同负债	18,966,164.30	4,741,541.08	14,004,166.68	3,501,041.68
其他权益工具投资公允价值变动	105,591,498.60	15,838,724.79		
合计	1,115,327,242.97	174,554,786.63	907,612,384.58	142,823,304.77

## (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	32,112,949.75	8,020,888.79	35,851,259.44	8,948,737.08
其他权益工具投资公允价值变动	159,201,000.00	23,880,150.00	286,425,571.80	42,963,835.77
长期股权投资公允价值变动			5,057,714.64	1,264,428.66
合计	191,313,949.75	31,901,038.79	327,334,545.88	53,177,001.51

## (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		174,554,786.63		142,823,304.77
递延所得税负债		31,901,038.79		53,177,001.51

## (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	23,456,088.29	418,295.82
可抵扣亏损	59,797,060.00	67,178,180.56
合计	83,253,148.29	67,596,476.38

## (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

2021		28,178,358.17	
2022	9,427,903.14	9,427,903.14	
2023	10,211,084.54	10,211,084.54	
2024	12,051,913.94	12,051,913.94	
2025	7,308,920.77	7,308,920.77	
2026	20,797,237.61		
合计	59,797,060.00	67,178,180.56	--

## 22、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同履行成本	29,507,115.12		29,507,115.12	1,069,632.31		1,069,632.31
固定资产购置款	1,321,313.31		1,321,313.31	4,814,019.78		4,814,019.78
大额存单	280,000,000.00		280,000,000.00			
合计	310,828,428.43		310,828,428.43	5,883,652.09		5,883,652.09

## 23、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	132,066,944.45	109,343,692.49
抵押借款		10,000,000.00
保证借款	9,800,000.00	9,900,000.00
信用借款	32,022,222.22	367,493,951.85
贴现票据	13,486,453.06	
合计	187,375,619.73	496,737,644.34

### (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。

## 24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	25,039,845.82	13,233,465.11
银行承兑汇票	491,409,873.39	315,375,779.58
合计	516,449,719.21	328,609,244.69

## 25、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	916,875,120.84	689,880,699.21
1 至 2 年	64,087,386.47	89,948,236.71
2 至 3 年	27,001,791.56	23,333,497.67
3 年以上	35,803,094.71	32,061,270.31
合计	1,043,767,393.58	835,223,703.90

### (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	6,920,974.58	未结算
单位二	6,716,347.53	未结算
单位三	5,709,148.62	未结算
单位四	4,941,180.00	未结算
单位五	4,369,268.99	未结算
合计	28,656,919.72	--

## 26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,590,569,010.96	1,299,785,127.51
1 年至 2 年	210,224,778.22	337,803,517.81
2 年至 3 年	79,649,762.60	60,893,232.94
3 年以上	22,558,175.36	20,001,602.34
合计	1,903,001,727.14	1,718,483,480.60

## 27、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	620,109,406.16	2,401,457,589.97	2,321,877,527.97	699,689,468.16
二、离职后福利-设定提存计划	1,336,283.61	173,842,199.68	172,987,285.43	2,191,197.86
三、辞退福利		1,435,902.85	1,341,025.87	94,876.98
合计	621,445,689.77	2,576,735,692.50	2,496,205,839.27	701,975,543.00

## (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	616,409,211.41	2,178,938,887.07	2,099,272,893.06	696,075,205.42
2、职工福利费	2,083,772.22	46,311,717.93	47,372,129.15	1,023,361.00
3、社会保险费	889,821.03	89,417,518.53	89,109,661.89	1,197,677.67
其中：医疗保险费	852,781.93	81,567,410.17	81,281,602.37	1,138,589.73
工伤保险费	26,311.48	3,341,807.13	3,323,588.21	44,530.40
生育保险费	10,727.62	4,508,301.23	4,504,471.31	14,557.54
4、住房公积金	58,479.00	73,915,714.82	73,914,024.84	60,168.98
5、工会经费和职工教育经费	668,122.50	12,873,751.62	12,208,819.03	1,333,055.09
合计	620,109,406.16	2,401,457,589.97	2,321,877,527.97	699,689,468.16

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,279,679.16	168,043,438.51	167,200,108.70	2,123,008.97
2、失业保险费	56,604.45	5,798,761.17	5,787,176.73	68,188.89
合计	1,336,283.61	173,842,199.68	172,987,285.43	2,191,197.86

## 28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	67,666,360.88	56,469,929.10

企业所得税	61,481,145.36	75,438,588.97
个人所得税	3,688,805.46	2,728,122.11
城市维护建设税	4,001,829.87	4,037,980.58
教育费附加	1,719,383.95	1,739,726.78
地方教育费附加	1,151,289.42	1,150,964.03
堤围防护费	63,592.06	46,816.92
土地使用税	167,408.13	121,042.90
房产税	919,286.41	507,490.56
印花税	469,182.43	471,163.52
土地增值税		7,116.16
环境保护税	7,500.00	5,625.96
合计	141,335,783.97	142,724,567.59

## 29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	12,850,500.00	1,485,000.00
其他应付款	350,710,996.17	436,363,799.56
合计	363,561,496.17	437,848,799.56

### (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	12,850,500.00	1,485,000.00
合计	12,850,500.00	1,485,000.00

### (2) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	190,397,639.17	207,468,312.74
1 至 2 年	41,978,048.13	125,963,726.71
2 至 3 年	17,962,533.02	72,238,148.52



3 年以上	100,372,775.85	30,693,611.59
合计	350,710,996.17	436,363,799.56

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	35,227,500.00	未结算
单位二	9,900,000.00	未结算
单位三	9,900,000.00	未结算
单位四	4,928,293.70	未结算
单位五	3,158,100.00	未结算
合计	63,113,893.70	--

## 30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	12,763,236.00	17,781,398.69
合计	12,763,236.00	17,781,398.69

## 31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税	43,224,703.54	36,835,937.74
未终止确认票据	9,563,418.96	33,437,526.07
合计	52,788,122.50	70,273,463.81

## 32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	53,318,252.24	52,229,879.91
减：未确认融资费用	2,156,149.09	5,727,463.84
减：一年内到期的租赁负债	12,763,236.00	17,781,398.69
合计	38,398,867.15	28,721,017.38

## 33、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	59,870,678.62	7,343,941.27	30,157,806.74	37,056,813.15	
合计	59,870,678.62	7,343,941.27	30,157,806.74	37,056,813.15	--

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	59,870,678.62	7,343,941.27		30,157,806.74			37,056,813.15	与资产相关

## 34、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,408,993,951.00	74,388,947.00				74,388,947.00	2,483,382,898.00

说明：2021年3月26日，公司定向发行股票74,388,947股。

## 35、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）	2,023,287,701.78	621,142,007.50	4,987,095.23	2,639,442,614.05
其他资本公积		89,755,265.82		89,755,265.82
合计	2,023,287,701.78	710,897,273.32	4,987,095.23	2,729,197,879.87

说明：

(1) 2021年3月26日，公司非公开发行股票74,388,947股，每股价9.41元，募集资金扣除股本和发行费用确认资本公积620,194,500.46元。

(2) 因联营企业广电计量非公开发行股票及其他事项，确认资本公积89,755,265.82元。

(3) 购买广州广电卓识智能科技有限公司少数股权，新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差异，确认资本公积947,507.04元。

(4) 购买广州运通购快科技有限公司少数股权，新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，冲减资本公积2,051,516.75元。

(5) 处置湖北银通卓越科技服务有限公司导致间接持有子公司湖北融信押运保安服务有限公司的股份减少，冲减资本公积2,935,578.48元。

## 36、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	127,332,071.72	-225,267,316.27		21,733,266.86	-34,922,410.56	-211,992,422.57	-85,750.00	-84,660,350.85
权益法下不能转损益的其他综合收益	-519,113.70	2,265,079.32				2,265,079.32		1,745,965.62
其他权益工具投资公允价值变动	127,851,185.42	-227,532,395.59		21,733,266.86	-34,922,410.56	-214,257,501.89	-85,750.00	-86,406,316.47
二、将重分类进损益的其他综合收益	-11,459,110.67	-14,552,378.28				-14,551,719.45	-658.83	-26,010,830.12
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	511.03							511.03
外币财务报表折算差额	-11,459,621.70	-14,552,378.28				-14,551,719.45	-658.83	-26,011,341.15
其他综合收益合计	115,872,961.05	-239,819,694.55		21,733,266.86	-34,922,410.56	-226,544,142.02	-86,408.83	-110,671,180.97

## 37、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	709,881,535.03	21,358,636.88		731,240,171.91
合计	709,881,535.03	21,358,636.88		731,240,171.91

## 38、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	4,699,125,394.38	4,227,900,992.93
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-10,616,532.83
调整后期初未分配利润	4,699,125,394.38	4,217,284,460.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	824,256,692.81	700,420,016.76

减：提取法定盈余公积	20,647,043.15	18,817,056.52
应付普通股股利	372,507,434.70	289,079,274.12
其他综合收益结转留存收益	-20,359,642.70	-15,812,512.22
其他	5,958,273.81	-73,504,735.94
期末未分配利润	5,144,628,978.23	4,699,125,394.38

调整期初未分配利润明细：

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

### 39、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	6,745,060,062.55	4,108,777,157.33	6,406,800,988.89	3,851,490,640.18
其他业务	36,775,007.56	18,302,211.67	3,964,044.72	2,517,924.43
合计	6,781,835,070.11	4,127,079,369.00	6,410,765,033.61	3,854,008,564.61

### 40、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	15,624,317.82	17,572,654.25
教育费附加	6,859,431.42	7,677,765.34
房产税	13,352,628.50	10,381,046.08
土地使用税	1,637,510.37	1,239,941.57
车船使用税	350,867.70	375,830.13
印花税	4,189,090.73	4,595,991.09
地方教育费附加	4,556,535.83	5,101,166.84
堤围防护费	427,534.03	400,459.74
其他税费	15,854.73	19,125.09
合计	47,013,771.13	47,363,980.13

**41、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	382,120,770.74	372,308,719.65
差旅费	45,152,602.62	52,021,902.76
技术服务费	47,798,074.47	57,784,517.55
运输费	45,074,895.78	42,722,373.87
业务招待费	21,886,484.97	21,554,166.16
房租及物业管理费	24,296,920.50	25,340,480.11
其他	51,921,905.76	76,314,027.46
合计	618,251,654.84	648,046,187.56

**42、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	272,093,875.94	246,370,812.39
办公费	8,343,106.56	9,915,661.84
折旧费	54,597,312.86	43,434,788.45
其他	80,104,253.40	100,165,062.24
合计	415,138,548.76	399,886,324.92

**43、研发费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	645,653,555.63	527,762,693.99
合计	645,653,555.63	527,762,693.99

**44、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	13,464,196.32	10,023,181.67
其中：租赁负债利息费用	1,173,877.58	
减：利息收入	130,304,268.32	81,814,666.74

汇兑损益	31,788,241.07	55,766,797.71
其他	3,030,184.17	2,235,017.22
合计	-82,021,646.76	-13,789,670.14

#### 45、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	70,883,483.10	84,583,897.88
进项税加计抵减	15,307,967.99	8,847,204.74
增值税退税	51,044,515.74	65,080,355.30
合计	137,235,966.83	158,511,457.92

#### 46、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	13,846,123.49	14,729,607.56
处置长期股权投资产生的投资收益	8,917,252.24	1,022,246.63
处置交易性金融资产取得的投资收益	33,684,006.12	39,629,367.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	20,540,429.76	25,957,047.78
合计	76,987,811.61	81,338,268.97

#### 47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
业绩补偿	17,696,800.00	
合计	17,696,800.00	

#### 48、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	-890,419.63	-1,894,295.32
长期应收款坏账损失	-540,332.61	459,466.50
应收票据坏账损失	420,585.80	-1,044,219.37

应收账款坏账损失	-5,384,977.77	-84,165,632.64
其他流动资产坏账损失	-90,055.43	
合计	-6,485,199.64	-86,644,680.83

#### 49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-73,841,555.45	-79,452,709.57
二、长期股权投资减值损失		-377,859.21
三、商誉减值损失	-69,186,034.74	-59,117,898.27
合计	-143,027,590.19	-138,948,467.05

#### 50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益	-251,791.43	1,685,957.39

#### 51、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	78,984.30	101,754.85	78,984.30
罚款及违约金赔款利得	217,369.66	160,048.31	217,369.66
其他	13,499,312.41	17,657,428.60	13,499,312.41
合计	13,795,666.37	17,919,231.76	13,795,666.37

#### 52、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	300,000.00	543,912.00	300,000.00
固定资产处置损失	687,465.77	2,059,986.29	687,465.77
流动资产处置损失	460,287.20	11,979,166.11	460,287.20
赔款支出	221,063.48	1,691,722.84	221,063.48

罚款及滞纳金	186,504.76	937,946.74	186,504.76
其他	3,140,815.23	1,661,378.55	3,140,815.23
合计	4,996,136.44	18,874,112.53	4,996,136.44

### 53、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	141,145,993.65	139,339,054.61
递延所得税费用	-18,085,034.05	-25,898,141.84
合计	123,060,959.60	113,440,912.77

#### (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	1,101,675,344.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	165,251,301.69
子公司适用不同税率的影响	11,669,241.64
调整以前期间所得税的影响	-11,329,309.13
非应税收入的影响	-5,158,313.78
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,139,201.30
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-517,844.89
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	5,518,117.37
加计扣除的成本、费用的影响	-56,022,728.93
税率变动对期初递延所得税余额的影响	2,861,739.17
利用以前年度可抵扣亏损对税额的影响	-517,844.89
所得税费用	123,060,959.60

### 54、其他综合收益

详见附注 36。



**55、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	52,493,391.71	95,000,814.97
收回员工借款等	14,224,569.50	10,383,248.13
利息收入	130,307,286.80	81,726,976.31
收取押金	98,079,205.81	161,375,413.53
其他往来款	67,673,744.60	165,749,286.33
合计	362,778,198.42	514,235,739.27

**(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	379,686,245.54	456,881,685.46
职工借款	47,729,553.05	20,520,550.51
支付押金	141,511,624.45	133,072,235.25
其他往来款	98,622,550.77	274,703,864.96
合计	667,549,973.81	885,178,336.18

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收购像素数据本期支付的现金净额		19,268,077.43
原股东支付给湖北银通的业绩补偿款及利息	13,131,987.96	
合计	13,131,987.96	19,268,077.43

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
湖北银通卓越科技服务有限公司退资	46,769.75	
处置巴州阿帕奇保安有限责任公司	110,143.05	

合计	156,912.80	
----	------------	--

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	13,477,657.67	
合计	13,477,657.67	

## (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定向增发股份手续费		400,000.00
子公司支付原少数股东的无息贷款	18,237,802.00	
支付南阳宛通金融电子科技有限公司少数股东清算款	980,000.00	
租赁费用及利息	23,116,942.83	
合计	42,334,744.83	400,000.00

## 56、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	978,614,385.02	849,033,695.40
加：资产减值准备	149,512,789.83	225,593,147.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	152,699,137.79	153,273,024.87
使用权资产折旧	18,328,444.06	
无形资产摊销	8,927,550.08	9,312,249.70
长期待摊费用摊销	23,124,331.80	20,555,995.12
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）	251,791.43	-1,685,957.39
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	608,481.47	1,958,231.44
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-17,696,800.00	

财务费用（收益以“－”号填列）	13,464,196.32	35,093,220.32
投资损失（收益以“－”号填列）	-76,987,811.61	-81,338,268.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-15,892,757.07	-24,840,609.70
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-2,192,276.98	-1,068,949.65
存货的减少（增加以“－”号填列）	-78,211,475.23	230,164,409.28
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-57,912,799.05	-260,829,300.99
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	494,388,943.25	66,322,198.22
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,591,026,131.11	1,221,543,085.53
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	6,374,600,376.91	6,585,870,338.27
减：现金的期初余额	6,585,870,338.27	4,452,037,427.49
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	-211,269,961.36	2,133,832,910.78

## （2）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	
其中：	--
湖北银通卓越科技服务有限公司	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	46,769.75
其中：	--
湖北银通卓越科技服务有限公司	46,769.75
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	-46,769.75

## （4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	6,374,600,376.91	6,585,870,338.27
其中：库存现金	3,794,396.35	3,748,306.40
可随时用于支付的银行存款	6,369,942,107.79	6,582,091,850.92
可随时用于支付的其他货币资金	863,872.77	30,180.95
三、期末现金及现金等价物余额	6,374,600,376.91	6,585,870,338.27
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	50,098,084.79	55,638,737.26

### 57、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。

### 58、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	50,098,084.79	汇票保证金、履约保证金等
应收票据	14,273,020.00	银行质押
应收款项融资	6,912,390.00	银行质押
应收账款	65,505,547.30	银行质押
合计	136,789,042.09	--

应收票据质押明细：

单位：元

序号	出质人	质权人	票号	出质日期	出票银行	金额	备注
1	广州广电运通智能科技有限公司	招商银行股份有限公司广州南方报业支行	1313584003087202 10928041320930	2021/11/10	宁波银行股份有限公司深圳财富港支行	4,273,020.00	票据池业务质押
2	广州广电运通智能科技有限公司	招商银行股份有限公司广州南方报业支行	1313584003087202 10928041320655	2021/12/15	宁波银行股份有限公司深圳财富港支行	10,000,000.00	票据池业务质押

应收款项融资质押明细：

单位：元

序号	出质人	质权人	票号	出质日期	出票银行	金额	备注
1	广州广电运通智能科技有限公司	招商银行股份有限公司广州南方报业支行	110258100007220210 826010808137	2021/8/9	中国工商银行股份有限公司广州白云路支行	6,912,390.00	票据池业务质押

应收账款质押明细:

单位: 元

序号	出质人	质权人	借款期限	借款金额	利率 (%)	借款合同编号
1	深圳市广电信义科技有限公司	中国银行深圳布吉支行	2021/6/11-2022/6/10	10,000,000.00	4.20%	2021年圳中银布借字第0045号
2	深圳市广电信义科技有限公司	云融商业保理(天津)有限公司	2021/11/17-2022/11/17	30,000,000.00	4.50%	云融保理【2021】年保字第【1】号

## 59、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	--	--	843,250,381.69
其中: 美元	107,880,190.78	6.3757	687,811,732.36
欧元	12,338,593.60	7.2197	89,080,944.21
港币	69,666,184.22	0.8176	56,959,072.22
墨西哥比索	3,066,295.54	0.3116	955,529.93
新加坡币	1,267,080.86	4.7179	5,977,960.79
土耳其里拉	4,850,515.26	0.4822	2,339,119.55
泰铢	400	0.1912	76.47
印尼卢比	3,760,000.00	0.0004	1,504.00
瑞士法郎	7,446.60	6.9776	51,959.40
英镑	8,421.96	8.6064	72,482.76
应收账款	--	--	104,397,122.67
其中: 美元	11,889,832.39	6.3757	75,806,004.37
欧元	1,833,558.45	7.2197	13,237,741.93
港币	461,409.25	0.8176	377,248.20
新加坡币	226,053.87	4.7179	1,066,499.55
土耳其里拉	7,006,457.63	0.4822	3,378,804.34
墨西哥比索	33,793,415.13	0.3116	10,530,824.28
其他应收款			3,995,133.07
其中: 美元	134,686.94	6.3757	858,723.52
欧元	193,556.48	7.2197	1,397,419.72
越南盾	1,504,396,349.00	0.0003	451,318.90
土耳其里拉	259,973.31	0.4822	125,369.91
新加坡币	43,302.83	4.7179	204,298.42
墨西哥比索	3,074,230.35	0.3116	958,002.60
其他流动资产			14,001,368.61

其中：美元	510.4	6.3757	3,254.16
港币	1,528,613.18	0.8176	1,249,794.14
土耳其里拉	3,436,926.75	0.4822	1,657,428.57
墨西哥比索	35,590,671.58	0.3116	11,090,891.74
应付账款			12,945,005.77
其中：美元	672,073.12	6.3757	4,284,936.59
港币	4,847,532.35	0.8176	3,963,342.45
欧元	5,239.41	7.2197	37,826.97
墨西哥比索	14,950,409.34	0.3116	4,658,899.76
应付职工薪酬			2,081,032.47
其中：美元	20,692.99	6.3757	131,932.30
港币	1,118,434.29	0.8176	914,431.88
墨西哥比索	1,246,047.90	0.3116	388,297.88
土耳其里拉	1,040,300.25	0.4822	501,675.91
新加坡币	30,669.26	4.7179	144,694.50
应交税费			1,804,643.85
其中：美元	9,758.15	6.3757	62,215.04
港币	65,269.10	0.8176	53,364.02
欧元	20,035.78	7.2197	144,652.32
新加坡币	53,821.91	4.7179	253,926.40
墨西哥比索	4,141,169.80	0.3116	1,290,486.07
其他应付款			8,788,166.06
其中：美元	228,751.05	6.3757	1,458,448.07
港币	13,215.52	0.8176	10,805.01
欧元	17,841.38	7.2197	128,809.41
新加坡币	80,314.29	4.7179	378,914.79
越南盾	19,052,326,532.60	0.0003	5,715,697.96
土耳其里拉	2,271,664.55	0.4822	1,095,490.83

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

√ 适用 □ 不适用

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。

## 60、套期

本公司未发生该事项。

## 61、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
递延收益摊销转入	30,157,806.74	其他收益	30,157,806.74
增值税退税收入	51,044,515.74	其他收益	51,044,515.74
增值税加计扣除	15,307,967.99	其他收益	15,307,967.99
其他政府补助项目	40,725,676.36	其他收益	40,725,676.36
合计	137,235,966.83		137,235,966.83

## (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

湖北银通卓越科技服务有限公司	15,810,000.00	51.00%	减资撤股	2021年12月21日	完成减资	8,917,252.24	51.00%	6,892,747.76				
----------------	---------------	--------	------	-------------	------	--------------	--------	--------------	--	--	--	--

## 5、其他原因的合并范围变动

本报告期新设孙公司 2 家、注销孙公司 4 家。新设子、孙公司主要业务性质参见附注九。

子、孙公司名称	合并报表范围变化
巴州阿帕奇保安有限责任公司	注销
江西智领卓通科技有限公司	注销
南阳宛通金融电子科技有限公司	注销
南京图来图网数据技术有限公司	注销
广州平云咖速修科技有限公司	设立
广州运通数达科技有限公司	设立

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
广州中智融通金融科技有限公司	广州	广州	制造业	100.00%		设立
广州广电运通信息科技有限公司	广州	广州	服务业	100.00%		设立
广州广电卓识智能科技有限公司	广州	广州	服务业		100.00%	设立
广州广电汇通科技有限公司	广州	广州	服务业	100.00%		设立
广州支点创业投资有限公司	广州	广州	服务业	100.00%		设立
广州像素数据技术股份有限公司	广州	广州	服务业		37.10%	非同一控制下合并
像素数据（香港）有限公司	香港	香港	服务业		37.10%	非同一控制下合并
广州运通数达科技有限公司	广州	广州	服务业		60.00%	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
广州运通购快科技有限公司	广州	广州	服务业		100.00%	设立
广州平云小匠科技有限公司	广州	广州	服务业	62.50%		设立
成都平云小匠网络有限公司	成都	成都	服务业		31.88%	设立
广州平云咖速修科技有限公司	广州	广州	服务业		31.88%	设立
广州广电银通安保投资有限公司	广州	广州	商务服务业	100.00%		设立
深圳鹏通金融服务有限公司	深圳	深圳	服务业		51.00%	设立
上海欣辰通金融电子科技有限公司	上海	上海	服务业		100.00%	设立
宜昌宜通金融服务有限公司	宜昌	宜昌	服务业		76.00%	设立
南宁盈通金融电子科技有限公司	南宁	南宁	服务业		51.00%	设立
辽宁辽通金融电子科技有限公司	沈阳	沈阳	服务业		100.00%	设立
河南商通金融服务外包有限公司	郑州	郑州	服务业		80.00%	设立
河北晨通金融电子科技有限公司	邢台	邢台	服务业		51.00%	设立
山西尚通金融外包服务有限公司	太原	太原	服务业		51.00%	设立
内蒙古广电银通安保投资有限公司	呼和浩特	呼和浩特	商务服务业		100.00%	设立
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
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限责任公司	宜昌	宜昌	服务业		80.00%	非同一控制下合并
宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司	宜昌	宜昌	服务业		80.00%	设立
商洛市金盾押运有限责任公司	商洛	商洛	服务业		51.00%	非同一控制下合并
商洛金盾职业技能培训学校	商洛	商洛	服务业		51.00%	设立
武威市神威保安守押有限责任公司	武威	武威	服务业		100.00%	非同一控制下合并
邵阳市保安服务有限责任公司	邵阳	邵阳	服务业		100.00%	非同一控制下合并
兴安盟威信保安守押服务有限责任公司	兴安盟	兴安盟	服务业		51.00%	非同一控制下合并
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	巴彦淖尔	巴彦淖尔	服务业		51.00%	非同一控制下合并
通辽市威远护卫有限责任公司	通辽	通辽	服务业		51.00%	非同一控制下合并
商洛市慧金清分服务有限公司	商洛	商洛	服务业		26.01%	设立
西安金盾押运有限公司	西安	西安	服务业		60.00%	非同一控制下合并

海南警锐押运护卫有限公司	儋州	儋州	服务业		51.00%	非同一控制下合并
榆林市神鹰护卫有限责任公司	榆林	榆林	服务业		55.00%	非同一控制下合并
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
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	巴州	巴州	服务业		80.00%	非同一控制下合并
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	黔南	黔南	服务业		51.00%	非同一控制下合并
资阳保安有限责任公司	资阳	资阳	服务业		51.00%	非同一控制下合并
资阳市卓越人力资源服务有限公司	资阳	资阳	服务业		51.00%	非同一控制下合并
平顶山鹰翔保安押运有限公司	平顶山	平顶山	服务业		60.00%	非同一控制下合并
平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司	平顶山	平顶山	服务业		60.00%	设立
黄石金通智慧金融外包服务有限公司	黄石	黄石	服务业		58.33%	设立
湖北融信押运保安服务有限公司	武汉	武汉	服务业		51.00%	非同一控制下合并
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
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		100.00%	非同一控制下合并
锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		51.00%	非同一控制下合并
GRG Banking Equipment(HK)Co.Limited	香港	香港	商业及服务业	100.00%		设立
Global ATM Parts Co.,Limited	香港	香港	商业及服务业		100.00%	设立
GRG Hongkong Mexico,S.A.DE	墨西哥	墨西哥	商业及服务业		100.00%	设立
GRG Turkiye Bankacilik Ekipmanlari Ltd	土耳其	土耳其	商业及服务业		100.00%	设立
GRG Deutschland GmbH	德国	德国	商业及服务业		100.00%	设立
GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	商业及服务业		100.00%	设立
GRG AMERICA INC.	开曼	开曼	商业及服务业		100.00%	设立
Denali System CO.,Ltd.	美国	美国	商业及服务业		100.00%	设立
Denali System Inc	美国	美国	商业及服务业		100.00%	设立
德纳里（广州）技术有限公司	广州	广州	商业及服务业		100.00%	设立
广电运通国际商贸（广州）有限公司	广州	广州	商业及服务业		100.00%	设立

GRG HT (HK) Co., Limited	香港	香港	商业及服务业		100.00%	设立
深圳市创自技术有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		非同一控制下合并
深圳市创自软件有限公司	深圳	深圳	服务业		100.00%	非同一控制下合并
广州广电运通智能科技有限公司	广州	广州	制造业	100.00%		设立
江苏汇通金科数据股份有限公司	昆山	昆山	服务业	51.00%		非同一控制下合并
安徽汇通金融数据服务有限公司	蚌埠	蚌埠	服务业		45.90%	设立
江苏汇锦利通信息科技有限公司	昆山	昆山	服务业		26.01%	设立
深圳市广电信义科技有限公司	深圳	深圳	服务业	88.00%		非同一控制下合并
深圳市深安信信息技术有限公司	深圳	深圳	服务业		88.00%	非同一控制下合并
北京中科江南信息技术股份有限公司	北京	北京	服务业	46.00%		非同一控制下合并
云南云财科技技术有限公司	昆明	昆明	服务业		32.20%	非同一控制下合并
北京中科江南政安信息技术有限公司	北京	北京	服务业		46.00%	设立
运通数字空间（北京）技术有限公司	北京	北京	服务业	51.00%		设立

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北京中科江南信息技术股份有限公司	54%	84,991,279.25		304,552,693.40

## (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
北京中科江南信息技术股份有限公司	1,173,494,235.81	36,696,357.05	1,210,190,592.86	643,509,707.63	6,796,095.62	650,305,803.25	947,988,864.11	15,790,098.14	963,778,962.25	560,669,807.68	6,796,095.62	567,465,903.3

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
北京中科江南信息技术股份有限公司	738,198,604.33	156,775,635.04	156,775,635.04	214,335,220.88	587,195,144.50	125,800,113.31	125,800,113.31	209,687,912.93

#### (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2021年12月31日公司没有向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

- ①本年度收购少数股东所持有的广州广电卓识智能科技有限公司股权，公司间接持有其股东权益由66.70%变更为100%。
- ②本年度收购少数股东所持有的广州运通购快科技有限公司股权，公司间接持有其股东权益由70%变更为100%。
- ③本年度子公司从湖北银通卓越科技服务有限公司退股，同时减少其间接持有的湖北融信押运保安服务有限公司权益，公司间接持有后者股东权益由75.99%变更为51%。

### (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

	广州广电卓识智能科技有限公司	广州运通购快科技有限公司
--现金	4,898,000.00	35,387,340.00
购买成本/处置对价合计	4,898,000.00	35,387,340.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	5,845,507.04	33,335,823.25
差额	-947,507.04	2,051,516.75
其中：调整资本公积	-947,507.04	2,051,516.75

## 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
-------------	-------	-----	------	------	------------

				直接	间接	投资的会计处理方法
广州广电计量检测股份有限公司	广州	广州	检测计量	8.51%		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	2,963,464,865.34	1,558,040,121.98
非流动资产	2,316,644,894.86	1,787,757,193.96
资产合计	5,280,109,760.20	3,345,797,315.94
流动负债	1,404,234,021.26	1,394,678,922.70
非流动负债	405,673,436.59	184,837,593.75
负债合计	1,809,907,457.85	1,579,516,516.45
少数股东权益	60,344,223.19	50,757,615.70
归属于母公司股东权益	3,409,858,079.16	1,715,523,183.79
按持股比例计算的净资产份额	290,178,922.54	158,685,894.50
调整事项	281,795,091.08	306,299,012.03
--商誉	281,795,091.08	306,299,012.03
对联营企业权益投资的账面价值	571,974,013.62	464,984,906.53
营业收入	2,246,952,673.95	1,840,418,700.79
净利润	192,618,627.03	243,113,728.54
其他综合收益	26,646,480.00	-5,612,040.00
综合收益总额	219,265,107.03	237,501,688.54
本年度收到的来自联营企业的股利		3,671,328.00

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

投资账面价值合计	350,997,914.80	96,432,676.26
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-1,122,638.46	-7,040,954.86
--综合收益总额	-1,122,638.46	-7,040,954.86

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

公司本期没有合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的情况。

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

公司的合营企业或联营企业本期没有发生超额亏损。

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

公司本期没有与合营企业投资相关的未确认承诺。

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

公司本期没有与合营企业或联营企业投资相关的或有负债。

### 4、重要的共同经营

公司本期没有重要的共同经营。

### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

公司本期没有未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

## 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司经营管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过职能部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

#### (一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明

(当此信息可获取时)。公司对每一客户均设置了赊销限额,该限额为无需获得额外批准的最大额度。

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

## (二) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

## (三) 市场风险

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

### 1、利率风险

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

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例,并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时,本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

### 2、汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险。此外,公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期,本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债,外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

单位:元

项目	期末余额			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	687,811,732.36	155,438,649.33	843,250,381.69	802,239,085.12	74,252,888.72	876,491,973.84
应收账款	75,806,004.37	28,591,118.30	104,397,122.67	141,729,583.31	86,696,076.37	228,425,659.68
其他应收款	858,723.52	3,136,409.55	3,995,133.07	12,381.52	1,406,826.49	1,419,208.01
其他流动资产	3,254.16	13,998,114.45	14,001,368.61	3,265.71	6,094,654.19	6,097,919.90

应付账款	4,284,936.59	8,660,069.18	12,945,005.77	3,780,884.76	1,354,151.41	5,135,036.17
应付职工薪酬	131,932.30	1,949,100.17	2,081,032.47	55,078.18	1,948,934.51	2,004,012.69
应交税费	62,215.04	1,742,428.81	1,804,643.85	36,641.16	2,163,787.63	2,200,428.79
其他应付款	1,458,448.07	7,329,717.99	8,788,166.06	1,024,354.88	5,309,514.03	6,333,868.91
合计	770,417,246.41	220,845,607.78	991,262,854.19	950,594,071.34	179,545,526.74	1,130,139,598.08

### 3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

单位：元

项目	期末余额	年初余额
其他权益工具投资	704,345,588.12	1,074,927,060.77
合计	704,345,588.12	1,074,927,060.77

## 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			1,122,990,000.00	1,122,990,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			1,122,990,000.00	1,122,990,000.00
（4）其他			1,122,990,000.00	1,122,990,000.00
（二）应收款项融资			22,383,165.42	22,383,165.42
（三）其他权益工具投资	704,345,588.12		75,870,975.65	780,216,563.77
持续以公允价值计量的资产总额	704,345,588.12		1,221,244,141.07	1,925,589,729.19
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）持有待售资产	47,821,933.27			47,821,933.27
非持续以公允价值计量的资产总额	47,821,933.27			47,821,933.27



## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司以活跃市场报价作为第一层次金融资产的公允价值。

截至2021年12月31日，本公司持有神州数码控股有限公司174,036,250股，其2021年12月31日的收盘价为4.95港元/股，按照2021年12月31日的汇率折算公允价值为70,434.56万元。

## 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	50.01%	50.01%

本企业最终控制方是广州市国有资产监督管理委员会。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广州辉远电子技术有限公司	联营企业
广州运通链达金服科技有限公司	联营企业
广州广电计量检测股份有限公司	联营企业
广州广电五舟科技股份有限公司	联营企业
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	参股企业

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州广电智能科技有限公司	同一最终母公司
广州广电城市服务集团股份有限公司	同一最终母公司
广州海格通信集团股份有限公司	同一最终母公司
海华电子企业（中国）有限公司	同一最终母公司
广州海格星航信息科技有限公司	同一最终母公司
广州广电研究院有限公司	同一最终母公司
广州信息投资有限公司	同一最终母公司
广州广电国际商贸有限公司	同一最终母公司
广东暨通信息发展有限公司	同一最终母公司
方圆广电检验检测股份有限公司	同一最终母公司
广州山锋测控技术有限公司	同一最终母公司
广州九顶软件股份有限公司	同一最终母公司
南京云利来软件科技有限公司	同一最终母公司
广东海格怡创科技有限公司	同一最终母公司
广州广电平云资本管理有限公司	同一最终母公司
广州广电融资租赁有限公司	同一最终母公司
广州广电云融数字科技有限公司	同一最终母公司

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
广东暨通信息发展有限公司	采购商品	19,270,959.40	20,000,000.00	否	
广东暨通信息发展有限公司	接受劳务	8,018,867.92	11,000,000.00	否	
广州广电五舟科技股份有限公司	采购商品	18,573,756.49	120,000,000.00	否	
广州广电城市服务集团股份有限公司	接受劳务	14,472,295.89	17,050,000.00	否	6,099,081.86
广州广电智能科技有限公司	采购商品	8,114,098.38	22,400,000.00	否	8,462,137.17
广州广电计量检测股份有限公司	接受劳务	162,495.66	1,000,000.00	否	143,201.09
海华电子企业（中国）有限公司	采购商品	44,811.31		是	150,584.84

方圆广电检验检测股份有限公司	接受劳务	5,660.38	1,000,000.00	否	
广州信息投资有限公司	接受劳务			否	225,555.68
海华电子企业（中国）有限公司	接受劳务			否	51,886.79
广州海格通信集团股份有限公司	采购商品			否	10,619.47
广州广电国际商贸有限公司	采购商品			否	8,008.85

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
广东海格怡创科技有限公司	提供劳务	11,826,829.31	
广州广电五舟科技股份有限公司	销售货物	4,499,004.45	
广东暨通信息发展有限公司	销售货物	3,333,530.99	7,912,035.65
广东暨通信息发展有限公司	提供劳务	1,199,203.98	808,502.26
广州无线电集团有限公司	销售货物	1,392,764.64	218,910.21
广州广电城市服务集团股份有限公司	销售货物	1,212,048.81	1,166,545.30
广州广电研究院有限公司	销售货物		416,660.38
广州广电研究院有限公司	提供劳务	989,371.63	4,953,571.69
广州广电云融数字科技有限公司	销售货物	176,991.15	
广州海格通信集团股份有限公司	销售货物	93,908.70	66,760.00
广州运通链达金服科技有限公司	提供劳务	60,371.25	
广州广电计量检测股份有限公司	销售货物	59,518.57	141,892.05
广州海格星航信息科技有限公司	销售货物	26,037.74	252,808.90
广州广电智能科技有限公司	销售货物	6,435.57	18,791.55
广州广电融资租赁有限公司	销售货物	5,801.32	
广州广电国际商贸有限公司	销售货物	3,532.11	
方圆广电检验检测股份有限公司	销售货物	2,539.83	
广州九顶软件股份有限公司	销售货物	2,184.06	
广州山锋测控技术有限公司	销售货物	1,524.78	
广州广电平云资本管理有限公司	销售货物	550.46	
广州信息投资有限公司	销售货物		11,327.43

## (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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
广州海格通信集团股份有限公司	员工宿舍楼		362,512.38

### (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	15,862,492.00	14,915,757.58

## 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					
	广东暨通信息发展有限公司	8,847,262.81	309,653.49	7,516,818.96	391,953.29
	广州广电城市服务集团股份有限公司	150,481.42	6,806.96	134,545.62	672.73
	广州无线电集团有限公司	49,000.00	2,969.40	51,176.00	2,696.08
	广州海格通信集团股份有限公司	12,839.70	64.20		
	广州广电智能科技有限公司	3,153.42	15.77		
	广州海格星航信息科技有限公司			74,336.29	371.68

预付款项					
	广州广电城市服务集团股份有限公司	27,529.04		19,559.38	
	广州广电五舟科技股份有限公司	7,104,535.12			
	海华电子企业（中国）有限公司			89,622.64	
其他应收款					
	广州运通链达金服科技有限公司	32,298.78	3,043.05	31,308.25	1,233.65
	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	487,106.00	632,136.00
	广州广电城市服务集团股份有限公司	77,984.00	27,931.80
	广州广电智能科技有限公司	3,739,446.10	3,720,842.07
	广东美电贝尔科技集团股份有限公司		31,800.09
	广州广电五舟科技股份有限公司	12,747,911.29	
	广东暨通信息发展有限公司	5,702,024.93	
应付票据			
	广州广电智能科技有限公司	1,780,000.00	2,450,000.00
其他应付款			
	广州广电城市服务集团股份有限公司	1,896,087.78	1,695,260.99
	广州辉远电子技术有限公司	7,550.00	7,550.00
	广州运通链达金服科技有限公司	20,000.00	
合同负债			
	广州广电城市服务集团股份有限公司	187.54	509,057.58
	广州广电研究院有限公司	11,978,062.45	
	广州辉远电子技术有限公司	46,632.00	41,267.26
	广州无线电集团有限公司	4,075,471.71	
	广东暨通信息发展有限公司	1,688,679.26	
	广州广电融资租赁有限公司	14,336.28	
	南京云利来软件科技有限公司	1,886.79	
	广州海格通信集团股份有限公司	221.36	
	广州广电五舟科技股份有限公司	281,791.77	

## 7、关联方承诺

本公司没有于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项。

## 十三、股份支付

本公司本期没有需要披露的该事项。

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

本公司本期没有需要披露的该事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至报告日止本公司未结清人民币保函为 42,853,925.65 元，美元保函为 8,888,086.36 元，里拉保函为 5,353,950.00 元，对本公司财务没有重大影响。

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

本公司本期没有重要非调整事项。

### 2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	372,507,434.70
经审议批准宣告发放的利润或股利	372,507,434.70

### 3、销售退回

本公司本期没有需要披露的该事项。

#### 4、划分为持有待售的资产和处置组

单位：元

类别	账面价值	公允价值	预计处 置费用	预计处 置时间	出售方 式	出售原 因	所属 分部
广州市广百小额贷款有限公司	47,821,933.27	47,856,800.00		2022-6-30	股权转 让	内部资 本整合	
合计	47,821,933.27	47,856,800.00					

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

本公司本期未发生该事项。

### 2、债务重组

本公司本期没有发生该事项。

### 3、资产置换

#### (1) 非货币性资产交换

本公司本期没有需要披露的该事项。

#### (2) 其他资产置换

本公司本期没有需要披露的该事项。

### 4、年金计划

本公司本期没有需要披露的该事项。

### 5、终止经营

本公司本期没有需要披露的该事项。

### 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	2,808,924,846.48	5,290,946,326.01	1,318,036,102.38	6,781,835,070.11
其中：对外交易收入	2,391,982,415.67	4,389,852,654.44		6,781,835,070.11
分部间交易收入	416,942,430.81	901,093,671.57	1,318,036,102.38	
营业总成本	2,540,466,820.10	4,492,288,533.91	1,261,640,101.41	5,771,115,252.60
投资收益	66,643,008.41	32,598,538.38	22,253,735.18	76,987,811.61
营业利润	287,253,425.17	884,272,125.67	78,649,736.15	1,092,875,814.69
资产总额	12,713,347,478.85	9,649,315,339.37	5,329,290,488.89	17,033,372,329.33
负债总额	3,646,242,493.84	2,716,033,223.42	1,331,900,356.87	5,030,375,360.39

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本公司本期未发生该事项。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,738,064.15	1.34%	7,738,064.15	100.00%		7,738,064.15	1.07%	7,738,064.15	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	7,738,064.15	1.34%	7,738,064.15	100.00%		7,738,064.15	1.07%	7,738,064.15	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	571,885,689.82	98.66%	20,313,953.74	3.55%	551,571,736.08	713,630,447.87	98.93%	47,500,723.65	6.66%	666,129,724.22



其中：										
以信用等级分类的 客户组合	571,885, 689.82	98.66%	20,313,9 53.74	3.55%	551,571,7 36.08	713,630,4 47.87	98.93%	47,500,72 3.65	6.66%	666,129,72 4.22
合计	579,623, 753.97	100.00%	28,052,0 17.89		551,571,7 36.08	721,368,5 12.02	100.00%	55,238,78 7.80		666,129,72 4.22

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
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	7,738,064.15	100%	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：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
类似信用风险的客户组合	207,545,395.82	20,313,953.74	9.79%
合并范围内的关联单位往来	184,218,281.13		
其他信用风险的客户组合	180,122,012.87		
合计	571,885,689.82	20,313,953.74	--

其他信用风险的客户组合的应收账款说明：子公司广州广电运通智能科技有限公司担保应收账款收回，该应收账款由子公司计算预期信用损失。

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	381,289,462.68
1 至 2 年	110,804,117.89
2 至 3 年	28,309,776.24
3 年以上	59,220,397.16
3 至 4 年	37,730,534.91
4 至 5 年	10,561,848.94
5 年以上	10,928,013.31
合计	579,623,753.97

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	7,738,064.15					7,738,064.15
按组合计提坏账准备	47,500,723.65	-27,186,769.91				20,313,953.74
合计	55,238,787.80	-27,186,769.91				28,052,017.89

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销应收账款的情况

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	143,529,164.50	24.76%	
单位二	79,095,501.95	13.65%	
单位三	39,913,675.33	6.89%	
单位四	30,691,324.03	5.30%	
单位五	17,420,120.82	3.01%	
合计	310,649,786.63	53.61%	--

### (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

### (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	14,000,000.00	400,000,000.00
其他应收款	27,145,070.27	33,133,588.19
合计	41,145,070.27	433,133,588.19

### (1) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
广州广电银通金融电子科技有限公司		400,000,000.00
广州穗通金融服务有限公司	14,000,000.00	
合计	14,000,000.00	400,000,000.00

## (2) 其他应收款

### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	15,835,070.00	11,801,983.36
往来款	9,198,131.14	15,615,956.74
职工借款	5,446,508.25	8,778,080.61
合计	30,479,709.39	36,196,020.71

### 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)	
2021 年 1 月 1 日余额	3,062,432.52			3,062,432.52
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	272,206.60			272,206.60
2021 年 12 月 31 日余额	3,334,639.12			3,334,639.12

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	21,340,646.89
1 至 2 年	3,288,405.17
2 至 3 年	1,715,099.58
3 年以上	4,135,557.75
3 至 4 年	1,409,506.29
4 至 5 年	274,735.21
5 年以上	2,451,316.25

合计	30,479,709.39
----	---------------

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	3,062,432.52	272,206.60				3,334,639.12
合计	3,062,432.52	272,206.60				3,334,639.12

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无实际核销其他应收款项的情况

### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	4,957,733.76	一年以内	16.27%	24,788.67
单位二	保证金	2,880,000.00	三至四年、五年以上	9.45%	2,375,250.00
单位三	往来款	1,709,393.44	两年以内	5.61%	
单位四	往来款	873,670.19	两年以内	2.87%	
单位五	保证金	835,000.00	两年以内	2.74%	9,800.00
合计	--	11,255,797.39	--	36.94%	2,409,838.67

### 6) 涉及政府补助的应收款项

期末无涉及政府补助的其他应收款项

### 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债

## 3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,567,763,959.48	136,940,046.91	4,430,823,912.57	4,563,683,959.48	67,754,012.17	4,495,929,947.31
对联营、合营企业投资	651,934,293.41		651,934,293.41	458,981,025.79		458,981,025.79
合计	5,219,698,252.89	136,940,046.91	5,082,758,205.98	5,022,664,985.27	67,754,012.17	4,954,910,973.10

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广州广电汇通科技有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
广州市龙源环保科技有限公司	150,971,193.64					150,971,193.64	
广州穗通金融服务有限公司	43,508,789.00					43,508,789.00	
广州广电银通金融电子科技有限公司	1,654,506,974.73		21,000,000.00			1,633,506,974.73	
江苏汇通金科数据股份有限公司	139,300,434.83					139,300,434.83	27,230,177.17
深圳市创自技术有限公司	278,460,000.00					278,460,000.00	
广电运通国际有限公司	139,798,940.00					139,798,940.00	
广州广电运通信息科技有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
广州支点创业投资有限公司	260,000,000.00					260,000,000.00	
北京中科江南信息技术股份有限公司	312,800,000.00					312,800,000.00	
广州广电运通智能科技有限公司	80,000,000.00					80,000,000.00	
广州中智融通金融科技有限公司	130,000,000.00					130,000,000.00	
广州广电银通安保投资有限公司	839,287,450.11					839,287,450.11	
深圳市广电信义科技有限公司	386,276,165.00			69,186,034.74		317,090,130.26	109,709,869.74
运通数字空间(北京)技术有限公司	1,020,000.00	4,080,000.00				5,100,000.00	
广州平云小匠科技有限公司		21,000,000.00				21,000,000.00	
合计	4,495,929,947.31	25,080,000.00	21,000,000.00	69,186,034.74		4,430,823,912.57	136,940,046.91

## (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、合营企业											
二、联营企业											
广州广电计 量检测股份 有限公司	458,429,326 .39			14,968,76 1.95	2,265,07 9.32	90,279,7 12.23				565,942,8 79.89	
广州市力沛 企业管理咨 询有限公司	551,699.40			2,748.25						554,447.6 5	
广州数字金 融创新研究 院有限公司		18,000,000. 00		-1,437,295 .67						16,562,70 4.33	
广州广电五 舟科技股份 有限公司		67,995,770. 00		1,666,391. 54			-787,900.0 0			68,874,26 1.54	
小计	458,981,025 .79	85,995,770. 00		15,200,60 6.07	2,265,07 9.32	90,279,7 12.23	-787,900.0 0			651,934,2 93.41	
合计	458,981,025 .79	85,995,770. 00		15,200,60 6.07	2,265,07 9.32	90,279,7 12.23	-787,900.0 0			651,934,2 93.41	

#### 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	2,093,957,481.00	1,458,317,596.08	2,075,884,006.95	1,535,296,700.86
合计	2,093,957,481.00	1,458,317,596.08	2,075,884,006.95	1,535,296,700.86

#### 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	20,244,897.92	113,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	15,200,606.07	14,643,292.82
处置长期股权投资产生的投资收益		-6,687.39
处置交易性金融资产取得的投资收益	12,626,764.19	3,327,712.39

其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	16,641,296.93	24,423,052.40
合计	64,713,565.11	155,387,370.22

## 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	-860,272.90	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	86,191,451.09	
委托他人投资或管理资产的损益	33,684,006.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,408,011.40	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,614,052.24	
减：所得税影响额	28,245,063.98	
少数股东权益影响额	18,551,431.20	
合计	108,240,752.77	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

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	51,044,515.74	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	7.67%	0.33	0.33
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.66%	0.29	0.29

### 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。

广州广电运通金融电子股份有限公司

董事长：黄跃珍

2022年03月29日