



广州广电运通金融电子股份有限公司

2022 年半年度报告

2022 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司主要存在宏观经济波动的风险、市场风险、技术创新风险、经营规模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、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理.....	29
第五节 环境和社会责任	30
第六节 重要事项.....	32
第七节 股份变动及股东情况	41
第八节 优先股相关情况	44
第九节 债券相关情况	45
第十节 财务报告.....	46

备查文件目录

一、载有法定代表人签名的 2022 年半年度报告全文；

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

上述文件备置于公司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
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
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)
广电五舟	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
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
广电数投	指	广州广电数字经济投资运营有限公司
数据交易公司	指	广州数据交易有限公司
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
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	广电运通	股票代码	002152
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广州广电运通金融电子股份有限公司		
公司的中文简称	广电运通		
公司的外文名称	GRG Banking Equipment Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写	GRG Banking		
公司的法定代表人	黄跃珍		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	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、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	3,093,817,483.65	2,733,862,408.64	13.17%
归属于上市公司股东的净利润（元）	412,601,232.68	374,589,675.52	10.15%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	369,265,646.21	328,716,574.93	12.34%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-719,350,107.55	-417,909,046.42	-72.13%
基本每股收益（元/股）	0.17	0.16	6.25%
稀释每股收益（元/股）	0.17	0.16	6.25%
加权平均净资产收益率	3.65%	3.57%	0.08%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	18,058,878,967.65	17,033,372,329.33	6.02%
归属于上市公司股东的净资产（元）	11,191,150,574.28	10,977,778,747.04	1.94%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	68,784.37	
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）	29,695,523.56	
委托他人投资或管理资产的损益	22,115,692.83	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	719,229.75	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,380,625.35	
减：所得税影响额	9,652,111.84	
少数股东权益影响额（税后）	5,992,157.55	

合计	43,335,586.47
----	---------------

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	22,915,745.26	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、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司围绕“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”的年度发展主题，以加快融入数字经济浪潮为导向，努力顺应国内外环境局势变化，持续深化产业转型升级，主要经营指标稳步增长，基本面持续稳健向好。本报告期，公司实现营业收入 309,381.75 万元，同比增长 13.17%；实现利润总额 59,869.94 万元，同比增长 14.83%；实现归属于上市公司股东的净利润为 41,260.12 万元，同比增长 10.15%。

《中国数字经济发展报告（2022 年）》指出，党中央国务院对发展数字经济形成系统部署，数字经济顶层战略规划体系渐趋完备，行业与地方形成落实相关战略部署的系统合力，我国数字经济发展已具备较强的政策制度优势。报告期内，公司积极把握数字经济政策红利，通过战略投资设立广电数投、运通奇安，同时与广州交易集团共同出资设立数据交易公司，切入数字经济投资、数据交易、信息安全等新赛道，数字经济布局日趋完善。同时，面向各行各业数字化转型需求，公司形成了一批可复制、可推广的数字化产品及解决方案，积极推动其在金融科技和城市智能两大板块的广泛应用，使应用场景成为促进数字产业化、产业数字化的重要动力。

1、金融科技

公司在巩固智能金融设备市场领先地位的同时，推动银行现有业务场景的数智化转型，大力推进金融软件、数字人民币、场景金融等金融领域创新业务；深挖海外市场需求，全方位开拓金融科技业务。报告期内，公司金融科技业务实现营业收入 171,610.24 万元，同比增长 9.43%。

（1）国内市场聚焦主业，多维拓展深挖市场潜力

在智能金融设备方面，公司持续巩固行业龙头地位，在总行入围项目和市场份额方面持续突破。报告期内，受益于金融信创深入推进，公司实现现金设备 6 大行全线入围，尤其是在邮政集团（含邮储银行）首次实现独家中标供货。在政策的推动和市场的需求双重促进下，公司金融信创业务持续突破。报告期内，公司中标哈密市商业银行超级柜台软硬件项目等，实现了信创软硬件一体化项目入围；同时，公司积极参与人民银行第三批金融机构信创应用试点，与金融信创实验室继续保持紧密合作，强化生态合作能力。

在金融软件产品方面，公司紧跟市场步伐，部署渠道金融、数字化运营、智能网点、数字营销等产品线，不断提升产品标准化程度，加快形成可复制推广能力。同时，公司前瞻布局元宇宙应用领域，着力研发虚拟数字人、虚拟银行、AI 互动平台等，实现虚拟空间内的数字孪生、语音及体感互动、沉浸式体验、数字化业务及交易处理能力，目前公司多项产品在银行、政府等机构成功上线。报告期内，公司入围兴业银行总行、湖南农信、甘肃农信及多家城商行的冠字号信息管理系统项目，同时在全国多地切入软件人力外包领域。

公司紧跟数字人民币试点推广步伐，是国内少数具备数字人民币场景全链条建设能力的企业，相关产品及解决方案已被北京、上海、海南、长沙等多个试点地区采用。报告期内，在硬件端，公司规划和部署了包括现金版、非现金版、桌面版等数字人民币终端设备。在软件端，公司中标宁夏银行、长安银行、新疆农信等数字人民币核心业务系统建设项目，形成了可复制的业务合作模式。在场景端，公司积极参与多个数字人民币场景建设项目，如广州平云广场数字人民币生态建设项目、广州海珠有轨电车数字人民币乘车项目等。

场景金融是银行数字化转型的重点领域，公司推动数字技术与金融场景深度融合，以数字金融为交汇点，赋能千行百业。报告期内，公司继续助力广东省政数局与广东省农信社在全省安装“粤智助”设备，总量已超 2 万台，实现广东省内行政村全覆盖；同时公司积极参与江西工行智慧园区、智慧校园项目，交通银行和邮储银行的智慧烟草等项目。

在智慧财税方面，公司控股子公司中科江南多年来深度参与财政信息化行业，充分了解财政部门相关业务的信息化需求和痛点，能创新性地将信息技术运用于财政部门相关业务，打造技术领先、可靠实用、符合信创标准的财政信息化相关软件产品。中科江南于 2022 年 5 月 18 日正式在深交所创业板挂牌上市，为其跨越式发展奠定了坚实的基础。报告期内，中科江南优化公司组织架构，进一步加强经营管理；成立了方案中心助力市场开拓；集中资源加大预算单位市场开拓力度；

成立医保事业部开拓创新业务。中科江南与中科院软件所在全国财政信息化、商用密码应用及数据安全等方面积极开展产学研合作。

(2) 海外市场逆势上扬，金融科技外溢效应加速

报告期内，海外市场克服国外疫情反复多变、电子料件价格高企等重重困难，实现营业收入 4.04 亿元，同比增长 24.55%。在拉美地区，与墨西哥银行客户签订两份网点转型和智能金融设备及智能运营的合同，总金额约 1.76 亿元人民币；第三次获得阿根廷第二大有银行 Banco Provincia 的批量订单，推动当地的金融科技发展，使公司在拉美地区的领导地位得以进一步巩固；在柬埔寨和孟加拉国取得重大市场突破，获得当地市场单一采购数量最大的订单。公司始终坚持全球本地化的市场策略，不断夯实本地化销售网络和服务体系建设，继续加深与金融机构和银行客户的共赢互利的合作，产品与服务已进入全球 110 多个国家与地区。

2、城市智能

国家“十四五”规划明确提出“加快建设数字经济、数字社会、数字政府，以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革”，公司紧跟国家数字经济发展战略，加快城市智能产业矩阵建设，全面发力数字经济，助力政府提升城市综合治理能力和服务水平。报告期内，公司城市智能业务实现营业收入 137,771.51 万元，同比增长 18.20%。

(1) 聚焦“大交通”战略，落地多个智慧场景标杆项目

作为智慧交通领域的领军企业，公司参与全国首个智慧车站（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。在交通领域的产品及服务广泛应用于地铁、轻轨、高铁、机场、高速路、客运站、港口、码头等多个场景，其中轨道交通已覆盖 10 多个国家，国内 40 多个城市，100 多条线路；同时积极布局高速公路智能化收费与服务场景，产品已在全国 20 多个省，68 个收费广场应用。报告期内，公司同建行联手打造广州首个数字人民币交通出行场景——“数字人民币+有轨电车”体验场景；中标滁州至南宁城际铁路项目、北京地铁 13 号线改造项目。

(2) 全面助力政企数字化转型，为数字中国建设赋能

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，助力政企客户把握数字化转型机遇。报告期内，公司成为广州人工智能公共算力中心项目及配套服务采购项目的中选供应商，成交金额为 3.67 亿元；深度参与数字政府建设，落地广州市国资国企数据共享交换平台、广州市国资国企云建设项目；“广电运通数智云管解决方案”获 2022 年度云管类（CMP）优秀案例奖，是公司自主研发的专注数智化发展而打造的新一代云管理平台解决方案，可加快实现政企数字化转型。

(3) 打造公共安全与金融安全产品体系，推进城市安全建设

公司积极探索，在优势业务基础上加快拓展智慧校园、智能停车、智能运维业务，持续扩大公司业务范围。面对疫情反复，公司以智能视频技术助力科技防疫，驰援多个深港跨境货车接驳站建设，在进一步加强防疫管控同时，大幅提升了跨境车辆接驳效率，有效保障深港生活和防疫物资运输。报告期内，公司中标了广州电信 2022 年视频接入服务综合服务框架采购招标项目、深圳南山区“互联网+明厨亮灶”运营及维护项目，为后续拓展智能运维业务打下了良好基础。同时公司加大力度拓展全国各地公共安防、固定资产管理系统等新业务。

(4) 数字赋能智慧便民新模式，构筑数字化服务生态圈

公司售后服务体系孵化而来的平云小匠，打造技术服务产业互联网平台，助力智造企业售后服务数字化转型，在 2022 北京冬奥会中，携手京东方成功交付京东方冬奥显示项目，在商显工程服务领域的的能力得到最好验证；公司旗下运通购快打造和运营的无线电集团智慧型消费帮扶馆正式揭牌运营，全力打造消费帮扶智能设备产业新业态，有效助力乡村振兴。智慧教育领域，公司旗下像素数据打造的国家标准化考点人脸识别身份验证、中考理化生实验操作考试系统市场占有率进一步提高；“证照家”入选“2022 数字经济案例 100”；人脸识别算法在 FRVT 测试中的排名提升至全球榜单第 12 名，助力 100 多个地市教育信息化建设。

3、研发方面

(1) 研发组织体系建设

公司建立“研究总院+专业研究院”的研发组织体系，打造以客户为中心的敏捷组织。报告期内，公司以数智化为核心，

聚焦数据智能技术，沿着“底座标准化+项目定制化”的研发路线，形成“1+2+8+N”的技术—产品—应用体系，并采用“场景+平台+技术+组件”模式，帮助快速构建数智化产品及解决方案。同时，建立“基础技术支撑产品快速迭代，标准化产品加速项目交付，业务场景沉淀反向强化技术积累”的正循环，以用促建，以点带面，全面推进技术研发与市场落地。

（2）基础技术研发

公司围绕各业务领域数智化转型的需求，扎实推进大数据、人工智能核心技术研发。报告期内，公司持续加快 aiCore 数字底座 8 大核心模块（包括数据存储、计算分析、数据应用开发、数据标注、算法训练及部署等）的开发与迭代，数据共享交换、视频云平台、数据中台等平台产品技术研发，以及视频全目标结构化、OCR 识别等场景应用 AI 算法开发。

（3）应用技术及产品研发

公司紧贴市场需求，持续优化各领域系统解决方案。报告期内，公司各专业研究院一方面推进循环机芯、机芯钱箱、票据模块、动态密码锁、双录摄像头、数字钱包、政务机、高速公路机器人、智能安检设备等核心模块及终端产品研发及性能优化，另一方面保障智慧网点、智能票务/客服、交通大脑平台、智感安防大脑、智慧国资系统、数字人民币业务系统、智能零售云管理平台等相关市场项目顺利交付。

二、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，公司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。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	3,093,817,483.65	2,733,862,408.64	13.17%	
营业成本	1,818,282,306.91	1,634,979,815.00	11.21%	
销售费用	282,246,383.03	271,926,307.04	3.80%	
管理费用	190,810,311.56	179,359,140.74	6.38%	
研发费用	297,175,728.09	223,094,079.03	33.21%	主要是加大研发投入所致。
财务费用	-50,537,100.52	-49,918,707.08	-1.24%	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,659,950.63	17,696,800.00	-109.38%	主要是上年同期确认业绩对赌收入所致。
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,092,254.50	-28,708,194.62	50.91%	主要是计提应收账款坏账准备减少所致。
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,399,449.58	-728,579.94	-778.35%	主要是计提存货跌价准备增加所致。
资产处置收益（损失以“-”号填列）	360,177.97	-843,055.98	142.72%	主要是固定资产处置收益增加所致。
所得税费用	95,063,445.01	75,780,014.80	25.45%	
研发投入	426,064,433.58	328,957,604.59	29.52%	
经营活动产生的现金流量净额	-719,350,107.55	-417,909,046.42	-72.13%	主要是购买商品、接受劳务支付的现金和支付给职工以及为职工支付的现金同比增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-79,148,227.98	-429,253,035.64	81.56%	主要是收回到期银行委托理财增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	962,038,795.57	-7,659,933.99	12,659.36%	主要是子公司募集资金增加和归还的银行借款减少所致。
现金及现金等价物净增加额	156,135,709.57	-858,309,856.83	118.19%	主要是筹资和投资活动产生的现金流量净额增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,093,817,483.65	100%	2,733,862,408.64	100%	13.17%
分行业					
金融科技	1,716,102,397.63	55.47%	1,568,258,985.17	57.36%	9.43%
城市智能	1,377,715,086.02	44.53%	1,165,603,423.47	42.64%	18.20%
分产品					
1、智能设备	1,215,945,428.57	39.30%	1,093,880,015.52	40.01%	11.16%
2、软件开发及服务	438,543,443.08	14.17%	359,285,098.15	13.14%	22.06%
3、运维服务及其他	1,439,328,612.00	46.53%	1,280,697,294.97	46.85%	12.39%
分地区					

国内	2,689,476,824.67	86.93%	2,409,222,129.79	88.13%	11.63%
国际	404,340,658.98	13.07%	324,640,278.85	11.87%	24.55%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
金融科技	1,716,102,397.63	966,181,633.09	43.70%	9.43%	5.76%	1.95%
城市智能	1,377,715,086.02	852,100,673.82	38.15%	18.20%	18.11%	0.04%
合计	3,093,817,483.65	1,818,282,306.91	41.23%	13.17%	11.21%	1.03%
分产品						
1、智能设备	1,215,945,428.57	730,338,306.67	39.94%	11.16%	12.62%	-0.78%
2、软件开发及服务	438,543,443.08	196,514,439.70	55.19%	22.06%	10.73%	4.58%
3、运维服务及其他	1,439,328,612.00	891,429,560.54	38.07%	12.39%	10.19%	1.24%
合计	3,093,817,483.65	1,818,282,306.91	41.23%	13.17%	11.21%	1.03%
分地区						
国内	2,689,476,824.67	1,620,862,448.25	39.73%	11.63%	9.61%	1.11%
国际	404,340,658.98	197,419,858.66	51.17%	24.55%	26.36%	-0.70%
合计	3,093,817,483.65	1,818,282,306.91	41.23%	13.17%	11.21%	1.03%

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

适用 不适用

四、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	21,022,377.25	3.51%	主要是委托理财收益。	否
公允价值变动损益	-1,659,950.63	-0.28%	主要是远期金融合约公允价值变动。	否
资产减值	-6,399,449.58	-1.07%	主要是计提存货跌价损失。	否
营业外收入	7,697,595.91	1.29%	主要是退役士兵优惠和理赔款。	否
营业外支出	1,608,364.16	0.27%	主要是赔偿金。	否
其他收益	52,611,268.82	8.79%	主要是政府补助。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	6,580,380,011.59	36.44%	6,424,698,461.70	37.72%	-1.28%	

应收账款	2,131,809,704.86	11.80%	1,600,880,422.75	9.40%	2.40%	主要是收入规模扩大所致。
存货	2,159,910,521.98	11.96%	1,706,837,549.64	10.02%	1.94%	
投资性房地产	149,536,216.09	0.83%	151,807,269.43	0.89%	-0.06%	
长期股权投资	909,467,589.77	5.04%	922,971,928.42	5.42%	-0.38%	
固定资产	1,510,836,869.08	8.37%	1,519,435,609.76	8.92%	-0.55%	
在建工程	290,364,275.17	1.61%	205,645,045.32	1.21%	0.40%	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	57,349,182.62	0.32%	53,375,744.23	0.31%	0.01%	
短期借款	476,884,407.67	2.64%	187,375,619.73	1.10%	1.54%	主要是银行借款和票据贴现增加所致。
合同负债	1,690,521,082.61	9.36%	1,903,001,727.14	11.17%	-1.81%	
长期借款	30,000,000.00	0.17%			0.17%	主要是经营借款所致。
租赁负债	44,711,147.04	0.25%	38,398,867.15	0.23%	0.02%	
交易性金融资产	376,090,000.00	2.08%	1,122,990,000.00	6.59%	-4.51%	主要是收回到期的银行委托理财所致。
其他流动资产	1,106,172,594.12	6.13%	567,672,414.18	3.33%	2.80%	主要是大额存单未到期所致。
其他权益工具投资	655,326,473.50	3.63%	780,216,563.77	4.58%	-0.95%	
其他非流动资产	478,915,976.00	2.65%	310,828,428.43	1.82%	0.83%	主要是超过一年期的银行大额存单未到期所致。
商誉	878,205,456.28	4.86%	878,205,456.28	5.16%	-0.30%	
应付票据	654,642,783.33	3.63%	516,449,719.21	3.03%	0.60%	
应付账款	998,572,900.03	5.53%	1,043,767,393.58	6.13%	-0.60%	
其他综合收益	-213,792,661.51	-1.18%	-110,671,180.97	-0.65%	-0.53%	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	482,176,763.85	2.67%	701,975,543.00	4.12%	-1.45%	主要是支付上年度年终奖所致。
递延收益	69,810,943.24	0.39%	37,056,813.15	0.22%	0.17%	主要是政府补助增加所致。
应交税费	127,595,079.07	0.71%	141,335,783.97	0.83%	-0.12%	
少数股东权益	1,845,119,410.02	10.22%	1,025,218,221.90	6.02%	4.20%	主要是少数股东投入增加所致。
预付款项	116,836,890.88	0.65%	142,774,435.10	0.84%	-0.19%	
其他应付款	359,118,427.38	1.99%	363,561,496.17	2.13%	-0.14%	
资本公积	3,005,597,389.67	16.64%	2,729,197,879.87	16.02%	0.62%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、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	本期计	本期购买金额	本期出售金额	其他变	期末数
----	-----	------------	--------------	-----	--------	--------	-----	-----

			动	提 的 减 值			动	
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	1,122,990,000.00				1,047,880,000.00	1,794,780,000.00		376,090,000.00
2.其他权益工具投资	780,216,563.77		- 228,542,883.87		484,231.96			655,326,473.50
3.应收款项融资	22,383,165.42				44,678,924.68	46,894,054.70		20,168,035.40
金融资产小计	1,925,589,729.19		- 228,542,883.87		1,093,043,156.64	1,841,674,054.70		1,051,584,508.90
上述合计	1,925,589,729.19		- 228,542,883.87		1,093,043,156.64	1,841,674,054.70		1,051,584,508.90
金融负债		- 1,659,950.63						1,659,950.63

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

4、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	49,643,925.11	汇票保证金、履约保证金、保函保证金和冻结资金
应收票据	13,157,458.99	银行质押
应收款项融资	13,740,471.00	银行质押
固定资产	17,700,763.62	银行抵押
无形资产	4,486,576.64	银行抵押
应收账款	37,028,643.06	银行质押
合计	135,757,838.42	--

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
6,650,000.00	97,193,770.00	-93.16%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	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	807,339,149.76	公允价值计量	704,345,588.12		-228,367,883.87				578,971,265.89	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			807,339,149.76	--	704,345,588.12		-228,367,883.87				578,971,265.89	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2016年01月19日、2016年03月29日										
证券投资审批股东大会公告披露日期			2016年02月04日、2016年04月19日										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
金融机构	非关联方	否	远期金融合约		2022年01月01日	2022年06月30日		87,280.31	82,300.38		4,979.93	0.38%	237.92
合计					--	--		87,280.31	82,300.38		4,979.93	0.38%	237.92
衍生品投资资金来源				自有资金									
涉诉情况				不适用									
衍生品投资审批董事会公告披露日期				2021年08月27日、2022年03月31日									
衍生品投资审批股东大会公告披露日期				不适用									

<p>报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）</p>	<p>一、风险分析</p> <p>1、市场风险：因外汇行情变动较大，可能产生因标的利率、汇率等市场价格波动引起金融衍生品价格变动而造成亏损的市场风险。</p> <p>2、履约风险：对部分按照预算进行相应风险管理而开展的衍生品业务，存在合约到期无法履约造成违约而带来的风险。</p> <p>3、内部控制风险：衍生金融交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善造成的风险。</p> <p>4、操作风险：可能因为计算机系统不完备导致技术风险及操作人员误操作。</p> <p>5、法律风险：因相关法律法规发生变化或交易对手违反相关法律法规可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</p> <p>二、风险管理措施</p> <p>1、公司已制定较为完善的外汇套期保值业务管理制度，对外汇套期保值业务的操作原则、审批权限、责任部门及责任人、内部操作流程、信息隔离措施、内部风险管理及风险处理程序、信息披露等作出明确规定。公司将严格按照制度的要求，建立严格的授权和岗位牵制制度，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质。同时建立异常情况及时报告制度，并形成高效的风险处理程序。</p> <p>2、公司、中智融通、运通智能、运通国际及其下属子公司开展外汇套期保值业务，只允许与具有外汇套期保值业务经营资格的金融机构开户进行交易。</p> <p>3、公司财务部、审计部等部门职责明确，财务部严格按批准方案进行交易操作，按照与金融机构签署的协议中约定的外汇额度、价格与公司实际外汇收支情况，及时与金融机构进行购汇和结售汇业务。公司定期对外汇套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况及盈亏情况进行审查。</p> <p>4、公司、中智融通、运通智能、运通国际及其下属子公司进行外汇套期保值交易必须基于实际项目收支需要，外汇套期保值业务的金额、交割期间需与其预测的项目外汇收支款时间相匹配。</p>
<p>已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定</p>	<p>远期金融合约报告期内损益为 71.92 万元。</p>
<p>报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明</p>	<p>无变化</p>
<p>独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见</p>	<p>公司独立董事认为：公司已建立《外汇套期保值业务管理制度》，能够有效进行内部控制和落实风险防范措施；公司为降低汇率波动对公司及控股子公司利润的影响而开展外汇套期保值业务，有利于公司有效防范和控制外币汇率风险，增强公司抗风险能力，实现持续稳定的经营效益；公司董事会审议该事项程序合法合规，符合相关法律法规的规定，不存在损害公司和全体股东利益的情形。因此，同意公司及子公司 2022 年开展外汇套期保值业务。</p>

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	累计变更用途的募集资金总	累计变更用途的募集资金总	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去	闲置两年以上募集资金金额

					金总额	额	额比例		向	
2015年	非公开发行	311,552.98	6,228.50	251,102.89	0	145,506.08	46.70%	77,162.63	尚未使用的募集资金存放于募集资金专户	不适用
合计	--	311,552.98	6,228.50	251,102.89	0	145,506.08	46.70%	77,162.63	--	-
募集资金总体使用情况说明										
<p>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。</p> <p>截至 2022 年 6 月 30 日，公司募集资金使用情况为：用于补充流动资金 1,155,239,764.90 元，置换先期自筹资金投入金额 81,645,397.82 元，直接投入募集资金项目 332,684,812.80 元，变更项目投入 941,458,888.11 元，合计已使用 2,511,028,863.63 元（包含建设区域金融外包服务平台使用的募集资金银行存款利息收入扣除手续费后的净额 2,171,141.74 元和理财收益 4,051,214.33 元）。</p> <p>公司分别于 2022 年 3 月 29 日、2022 年 4 月 22 日召开第六届董事会第二十一次会议、2021 年度股东大会，审议通过《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将募集资金投资项目“建设区域金融外包服务平台”和“广电运通人工智能深圳创新中心”结项，并将节余募集资金永久补充流动资金。截至 2022 年 6 月 30 日，已用于永久补充流动资金的节余募集资金为 111,444,100.00 元（包含募集资金银行存款利息收入扣除手续费后的净额 38,885,742.75 元和理财收益 72,558,357.25 元）。</p> <p>截至 2022 年 6 月 30 日，公司募集资金专户余额为 771,626,332.87 元（包含银行理财产品余额 89,000,000.00 元、募集资金银行存款利息收入扣除手续费后的净额 95,751,314.63 元和理财收益 65,151,760.90 元）。其中，尚未用于永久补充流动资金的节余募集资金为 66,502,301.01 元。</p>										

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、建设广州金融外包服务总部平台	部分变更	36,029.00	22,029.00	13.05	12,316.87	55.91%	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	-	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	716.31	9,858.53	70.42%		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	5,498.61	23,867.83	39.45%		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	0.53	60,253.30	91.29%		注6	不适用	否
承诺投资项目小计	--	311,552.98	311,552.98	6,228.50	251,102.89	--	--	-	--	--
超募资金投向										

无										
合计	--	311,552.98	311,552.98	6,228.50	251,102.89	--	--	-	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	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。									
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	适用 公司分别于 2022 年 3 月 29 日、2022 年 4 月 22 日召开了第六届董事会第二十一次会议及 2021 年度股东大会，审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将“建设区域金融外包服务平台”项目及“广电运通人工智能深圳创新中心”予以结项，并将“建设区域金融外包服务平台”项目结项后的节余募集资金 11,144.41 万元及“广电运通人工智能深圳创新中心”项目结项后的节余募集资金 6,609.39 万元，合计 17,753.80 万元（包括理财收益及银行存款利息收入，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常经营活动。 募投项目节余的主要原因：一方面，公司在实施募集资金投资项目过程中，严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金，并结合实际市场情况，在保证项目质量的前提下，合理配置资源，加强各个环节成本的控制、监督和管理，节约了部分募集资金支出。另一方面，在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金安全的前提下，公司按照相关规定对闲置的募集资金进行现金管理，提高了闲置募集资金的使用效率，取得了一定的理财收益及利息收入。									
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金为 771,626,332.87 元（包含银行理财产品余额 89,000,000.00 元），存放于募集资金专户中。其中，尚未用于永久补充流动资金的节余募集资金为 66,502,301.01 元。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	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。									

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 2022 年 6 月 30 日，区域金融外包服务平台项目已达到预定可使用状态，项目已结项，公司已于 2022 年 5 月 26 日将节余募集资金 11,144.41 万元永久补充流动资金。

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 2022 年 6 月 30 日，因智能便民项目尚在建设过程中，故尚未实现预计收益。

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

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

注 6：截至 2022 年 6 月 30 日，广电运通人工智能深圳创新中心项目已达到预定可使用状态，项目已结项，结项后的结余募集资金 6,609.39 万元，公司将用于永久补充流动资金（实际金额以资金转出当日专户余额为准）。

(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	716.31	9,858.53	70.42%	--	见第三节六、5(2)注 3	不适用	否
2、新一代 AI 智能设备产业基地项目	建设区域金融外包服务平台	60,506.08	5,498.61	23,867.83	39.45%	--	见第三节六、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%	--	见第三节六、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	0.53	60,253.30	91.29%	--	见第三节六、5(2)注 6	不适用	否
合计	--	145,506.08	6,215.45	94,145.88	--	--		--	--
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</p>							

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

七、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

八、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	3,461,947,966.33	3,144,838,740.27	433,703,684.60	140,883,504.52	115,629,876.11
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	2,333,877,897.35	1,976,604,234.04	680,618,150.34	163,979,595.87	127,439,924.10
平云小匠	子公司	提供一站式售后服务解决方案。	37,815,259	183,398,703.97	161,101,336.34	76,633,857.19	4,755,865.23	3,209,198.37
运通国际	子公司	主要经营柜员机销售与服务。	21,000,000 美元	518,802,086.10	175,012,571.31	406,599,809.57	3,103,356.43	2,559,366.74
支点创投	子公司	主要从事创业投资、咨询、管理。	260,000,000	327,443,727.29	313,754,917.54	30,380,931.86	-7,433,768.03	-6,001,780.48
中智融通	子公司	主要从事清分机业务。	130,000,000	214,737,922.37	164,963,848.54	40,425,144.89	12,784,478.58	10,290,068.45
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	243,159,555.98	100,834,471.01	89,147,372.77	10,363,288.42	8,872,516.10
运通智能	子公司	计算机应用电子设备制造；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；计算器及货币专用设备制造；信息系统集成服务等。	114,000,000	607,788,016.42	307,723,303.23	220,368,124.37	38,205,432.58	36,757,598.30
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	155,074,619.27	84,645,192.63	40,595,179.71	55,435.17	69,579.31
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	203,388,992.11	165,072,208.13	80,315,590.57	14,265,031.04	13,230,503.59
中科江南	子公司	智慧金融、政府财政信息化安全。	108,000,000	2,023,921,269.33	1,460,317,513.89	349,736,105.65	74,524,245.47	60,643,791.94
广电信义	子公司	视频及大数据、公共安全。	130,000,000	709,887,364.38	275,424,235.53	153,044,382.81	12,289,611.48	10,364,439.37
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	5,239,088,944.14	3,389,445,757.78	995,226,954.32	1,585,956.05	18,151,532.33

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
广东运通奇安科技有限公司	新设立的子公司	有利于公司补齐信息安全的业务短板，完善信息化项目整体解决方案，提高智慧城市安全保障能力
广州广电数字经济投资运营有限公司	新设立的子公司	创新智慧城市业务模式，拓展公司智慧城市业务领域
汕尾市广电数字经济投资运营有限公司	新设立的孙公司	
广州数据交易有限公司	新设立的参股公司	夯实公司在人工智能和大数据领域的布局
宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司	注销	公司内部资源整合

主要控股参股公司情况说明

1、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）宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司

因经营管理需要，宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司已于 2022 年 3 月 4 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、邵阳市保安服务有限责任公司、武威市神威保安守押有限责任公司、保山安邦武装守护押运有限责任公司、锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司、上海欣辰通金融电子科技有限公司、辽宁辽通金融电子科技有限公司 7 家全资子公司；有宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司、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、文山州金盾保安守押护卫有限责任公司、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、湖北融信押运保安服务有限公司、黄石金通智慧金融外包服务有限公司、鹤壁市鹏翔保安服务有限公司、兴安盟威信保安守押服务有限公司、巴彦淖尔天力保押有限责任公司、通辽市威远护卫有限责任公司、深圳鹏通金融服务有限公司、宜昌宜通金融服务有限公司、南宁盈通金融电子科技有限公司、河南商通金融服务外包有限公司、河北晨通金融电子科技有限公司、山西尚通金融外包服务有限公司 23 家控股子公司；有益阳市保安服务有限责任公司 1 家全资孙公司；有黄石市金安押运护卫保安服务有限公司、商洛市慧金清分服务有限公司、锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司、四川中睿金通科技发展有限公司（曾用名：资阳市卓越人力资源服务有限公司）、平顶山市鹰晨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 6 家控股孙公司；有广东中钞安达押运保安服务有限公司（曾用名：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。

2、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%。

2021 年 11 月 8 日，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。

因经营管理需要，国信运通已于 2022 年 2 月 18 日注销。

（2）佳运创新投

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

截至目前，佳运创新投共有 3 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。

2022 年 6 月，佳运创新投完成对平云小匠的投资，投资额为 1,999.9996 万元，占其投后注册资本的 3.2310%。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，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。

（3）运通数达

2022 年 3 月 7 日，公司召开第六届董事会第二十次（临时）会议审议通过了《关于控股公司运通数达非公开协议增资的议案》，同意控股公司运通数达采用“原股东非公开协议增资”方式进行增资，由运通数达股东广州纳斯特盈冠股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“纳斯特盈冠”）以每 1 元注册资本 20 元的认购价格，认购运通数达新增的注册资本 100 万元。2022 年 6 月 8 日，运通数达完成工商变更登记手续，注册资本变更为 1,100 万元，支点创投持有 54.5455% 股权，北京付达科技中心（有限合伙）持有 32.6363% 股权，上海向东冉商务咨询合伙企业（有限合伙）持有 3.6364% 股权，纳斯特盈冠持有 9.1818% 股权。（详见公司于 2022 年 3 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）

（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。

（5）支点一号股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）

根据支点一号股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）（以下简称“支点一号”）合伙协议之补充协议相关约定，2021 年 12 月 29 日，广电运通第六届董事会战略与投资委员会第十一次（临时）会议审议通过《关于支点创投回购支点一号合伙份额的议案》，支点创投回购广州海珠区智创股权投资合伙企业（有限合伙）持有的支点一号合伙份额 66.6%，回购金额为 423.0007 万元。本次回购完成后，支点创投通过支点一号间接持有像素数据 5.37%，合计持有像素数据股权 42.47%。支点一号于 2022 年 7 月 4 日完成工商登记手续。

3、平云小匠

2022 年 1 月 20 日，公司召开第六届董事会第十七次（临时）会议审议通过了《关于控股子公司平云小匠增资扩股暨引入战略投资者的议案》，同意平云小匠以增资扩股的方式引入战略投资者，战略投资者通过广州产权交易所公开挂牌产生，本次增资扩股，平云小匠拟以每 1 元注册资本不低于 16.3691 元的认购价格，新增注册资本不超过 427.6349 万元（含），战略投资者实际出资额与其认缴的注册资本的差额计入平云小匠资本公积。3 月 31 日，广州弘润高新投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“弘润高新”）、佳运创新投、广州科金金泰私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“科金金泰”）、广州广商鑫富产业投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“广商鑫富”）四家机构组成的联合体以 6,899.9998 万元的价格成功摘牌并签署了《企业增资扩股合同》。2022 年 6 月 23 日，平云小匠完成工商变更登记手续，注册资本变更为 3,781.5259 万元，公司占比 55.5331%，广州牛匠投资管理中心（有限合伙）占比 23.7999%，广州纳斯特盈冠股权投资合伙企业（有限合伙）占比 7.9333%，广州国创股权投资合伙企业（有限合伙）占比 1.5867%，弘润高新占比 3.2310%，佳运创新投占比 3.2310%，科金金泰占比 1.6155%，广商鑫富占比 3.0695%。（详见公司于 2022 年 1 月 21 日、4 月 9 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）上的临时公告）

4、运通智能

2021年6月18日，公司召开第六届董事会第九次（临时）会议审议通过了《关于全资子公司运通智能引入战略投资者并实施员工持股的议案》，同意全资子公司运通智能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，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。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，员工持股平台以相同价格同步入股，共出资 6,260.20 万元，交易各方签署了《企业增资扩股合同》。3月22日，运通智能完成工商变更登记手续，注册资本变更为 11,400 万元，公司占比 70.1754%，广州国资混改一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）占比 10%，珠海智群投资合伙企业（有限合伙）占比 6.8421%，珠海智昀投资合伙企业（有限合伙）占比 4.5614%，珠海众旭投资合伙企业（有限合伙）占比 4.1667%，珠海众致投资合伙企业（有限合伙）占比 4.2544%。（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 上的临时公告）

5、广电数投

公司于 2022 年 1 月 20 日召开第六届董事会第十七次（临时）会议，审议通过了《关于设立广电数字经济投资运营有限公司的议案》，同意公司设立全资子公司广电数投，注册资本为 10 亿元。公司将根据具体项目需要，分期实缴注册资本。广电数投已于 2022 年 3 月 1 日完成工商登记手续。（详见公司于 2022 年 1 月 21 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）

（1）汕尾市广电数字经济投资运营有限公司

因经营管理需要，广电数投投资设立全资子公司汕尾市广电数字经济投资运营有限公司，注册资本 1 亿元，已于 2022 年 6 月 9 日完成工商登记手续。

6、数据交易公司

报告期内，公司与广州交易集团有限公司共同出资设立数据交易公司，注册资本为 1 亿元，其中，交易集团以自有资金出资 7,000 万元，占注册资本的 70%；公司以自有资金出资 3,000 万元，占注册资本的 30%。数据交易公司已于 2022 年 3 月 3 日完成工商登记手续。（详见公司于 2022 年 3 月 5 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

7、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，审议通过了《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）

8、中科江南

报告期内，中科江南完成首次公开发行股票并在创业板上市，公开发行 2,700 万股，股本增加至 10,800 万股，广电运通持有 3,726 万股，占比 34.50%。中科江南注册资本由 8,100 万元变更为 10,800 万元，已于 2022 年 6 月 15 日完成工商变更。

9、广百小贷

公司于 2021 年 5 月 20 日召开第六届董事会第七次（临时）会议，审议通过了《关于转让参股公司广州市广百小额贷款有限公司股权暨关联交易的议案》，同意公司将所持广百小贷 20% 股权转让予广电新兴产业园，并与其签署股权转让协议，在评估基础上，经双方协商一致，广百小贷 20% 股权的交易对价最终确定为 4,785.68 万元。广百小贷于 2022 年 7 月 1 日完成工商变更，广电运通不再持有广百小贷股权。（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）

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

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。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	54.11%	2022 年 02 月 14 日	2022 年 02 月 15 日	公告编号：临 2022-014 公告名称：《2022 年第一次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2021 年度股东大会	年度股东大会	57.30%	2022 年 04 月 22 日	2022 年 04 月 23 日	公告编号：临 2022-039 公告名称：《2021 年度股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	53.89%	2022 年 06 月 24 日	2022 年 06 月 25 日	公告编号：临 2022-047 公告名称：《2022 年第二次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、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。
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。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 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:2.66t/半年	COD:44t/a	无
	氨氮				氨氮: ≤15 mg/L		氨氮:0.785t/半年	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，2014 年 11 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部分生产废水水质达标排放的复函》，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环苑检测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
-	-	-	-	-	-

其他应当公开的环境信息

无。

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集控区，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

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
其他对公司中小股东所作承诺	郑孙满	股份回购承诺	美电贝尔控股股东郑孙满延期履行股份回购承诺：在郑孙满向广电运通依约支付了3,326,764.54元摘牌保证金的前提下，对于广电运通持有的美电贝尔5%股份，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2023年3月31日前通过广州产权交易所竞买该股份，竞买价不低于6.11978元/股，且在符合国有资产相关规定的条件下进行回购。	2022年6月24日	2023年3月31日	公司已收到3,326,764.54元摘牌保证金，承诺正常履行中。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司未达到重大诉讼披露标准的未结案诉讼合计	3,539.58	否	-	-	-	-	-

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、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	市场定价	--	668.75	0.50%	3,125	否	转账结算	--	2022年3月	刊登在《证券时报》《中国证券
海格通信					--	1.42	0.00%	50	否				

广电城市服务		采购商品			2.18	0.00%		是	月报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临 2022-025 号公告		
暨通信息							1,000	否			
广电五舟	关联法人				1,654.87	1.25%	30,000	否			
广电计量	同一最终母公司	接受关联人提供的服务	服务		12.72	24.84%	320	否			
广电城市服务				604.43	24.31%	2,716	否				
暨通信息						3,540	否				
无线电集团	控股股东	向关联人出售商品	出售商品		27.69	0.01%		是			
海格通信	同一最终母公司							200		否	
广电城市服务				22.20	0.01%	240	否				
暨通信息				32.52	0.01%	5,500	否				
广电研究院				21.17	0.01%	30	否				
数字金融创新研究院	关联法人						0.18	0.00%			是
链达金服	关联法人						0.19	0.00%			是
广电五舟	关联法人						914.48	0.30%		5,000	否
无线电集团	同一最终母公司			向关联人提供服务	服务		0.75	0.00%		2,000	否
广电研究院							1,800	否			
海格通信		3,446.62	1.11%			6,500	否				
暨通信息		192.45	0.06%			1,200	否				
链达金服		关联法人					3.06	0.00%		7	否
广电研究院	同一最终母公司	向关联人出租房屋	出租房屋				610	否			
合计				--	--	7,605.68	--	63,838.00	--		
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				公司按类别对 2022 年将发生的日常关联交易进行总金额预计，详见上述公告，实际执行情况列示于上表中，公司向广电城市服务采购商品，向无线电集团、数字金融创新研究院、链达金服出售商品为偶发性关联交易，且金额较小，其他交易均在预计范围内。							
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（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

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

单位：万元

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	被投资企业的净资产	被投资企业的净利润
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）、广州科金金泰私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	公司全资子公司支点创投持有佳运创新投 20% 份额，并对佳运创新投的投资决策有重大影响；科金金泰执行事务合伙人广州科技金融创新投资控股有限公司是广州产业投资基金管理有限公司（以下简称“产投基金”）的全资子公司，公司董事长林耀军任职产投基金的副总经理	广州平云小匠科技有限公司	提供一站式售后服务解决方案	3,781.5259	18,339.87	16,110.13	320.92
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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
云融商业保理（天津）有限公司	同一最终控制方	保理授信		3,000		4.50%	67.50	3,000
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		公司控股子公司广电信义向云融商业保理（天津）有限公司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。截至 6 月 30 日，广电信义已使用 3,000 万元保理授信额度，向云融保理支付 67.50 万元利息。该事项对公司的经营成果及财务状况无重大影响。						

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

报告期内，公司收到广东省机电设备招标有限公司及广州交易所集团有限公司联合发出的《中选通知书》，公司为广州人工智能公共算力中心项目设备及配套服务采购项目的中选供应商，成交金额为 36,678.80 万元。本次公开比选项目的采购人广电研究院为公司控股股东无线电集团的全资子公司，本次交易构成关联交易。

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
《关于承接广州人工智能公共算力中心项目设备及配套服务采购项目暨关联交易的公告》	2022 年 02 月 15 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

十二、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	2017/04/08、	5,000 万美元	2018 年 1 月 17 日	0.28 万美元	连带责任担保	无	无	2018/1/17-2022/1/14	是	否
	2017/05/0		2018 年 1 月 19 日	2.57 万美元	连带责任担保	无	无	2018/1/19-2023/1/14	否	否

公司	6、 2020/3/31 、 2020/4/21		2018年4月4日	10.19 万美元	连带责任担保	无	无	2018/4/4-2023/12/15	否	否
			2018年5月22日	3.24 万美元	连带责任担保	无	无	2018/5/22-2023/1/17	否	否
			2018年5月22日	16.20 万美元	连带责任担保	无	无	2018/5/22-2022/8/30	否	否
			2020年12月18日	36.50 万美元	连带责任担保	无	无	2020/12/18-2022/5/15	是	否
			2019年9月30日	15.86 万美元	连带责任担保	无	无	2019/9/30-2022/9/25	否	否
			2019年12月30日	31.73 万美元	连带责任担保	无	无	2019/12/30-2022/12/22	否	否
			2019年12月20日	28.66 万美元	连带责任担保	无	无	2019/12/20-2022/10/16	否	否
			2019年12月17日	40.53 万美元	连带责任担保	无	无	2019/12/17-2022/1/12	是	否
			2020年7月2日	32.65 万美元	连带责任担保	无	无	2020/7/2-2024/7/15	否	否
			2020年7月31日	18.63 万美元	连带责任担保	无	无	2020/7/31-2023/1/4	否	否
			2020年9月28日	1.33 万美元	连带责任担保	无	无	2020/9/28-2022/1/15	是	否
			2020年12月21日	101.24 万美元	连带责任担保	无	无	2020/12/21-2023/1/6	否	否
			2021年7月15日	65.50 万美元	连带责任担保	无	无	2021/7/15-2023/1/6	否	否
			2021年6月24日	34.79 万美元	连带责任担保	无	无	2021/6/24-2025/7/1	否	否
			2021年7月29日	442.08 万美元	连带责任担保	无	无	2021/7/29-2023/2/28	否	否
			2021年12月31日	9.70 万美元	连带责任担保	无	无	2021/12/31-2024/5/15	否	否
	2022年2月10日	71.48 万美元	连带责任担保	无	无	2022/2/10-2022/12/31	否	否		
运通信息	2019/8/29	4,000 万元	2020年7月16日	69.56 万元	连带责任担保	无	无	2020/7/16-2022/8/25	否	否
			2020年9月17日	69.30 万元	连带责任担保	无	无	2020/9/17-2022/8/25	否	否
			2020年10月14日	3.10 万元	连带责任担保	无	无	2020/10/14-2022/8/25	否	否
			2021年1月7日	133.37 万元	连带责任担保	无	无	2021/1/7-2022/8/25	否	否
			2022年1月27日	56.01 万元	连带责任担保	无	无	2022/1/27-2022/8/25	否	否
			2022年5月19日	257.70 万元	连带责任担保	无	无	2022/5/19-2022/8/25	否	否
			2022年5月16日	62.00 万元	连带责任担保	无	无	2022/5/16-2022/8/25	否	否
			2022年6月7日	22.90 万元	连带责任担保	无	无	2022/6/7-2022/8/25	否	否
	2022年6月7日	96.70 万元	连带责任担保	无	无	2022/6/7-2022/8/25	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)			报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				折合人民币 7,234.73 万元			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				折合人民币 6,706.94 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)		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	折合人民币 13,422.80 万元	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	
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 7,234.73 万元
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	折合人民币 52,979.80 万元	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	折合人民币 6,706.94 万元
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	0.60%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			
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 5,743.97 万元		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	折合人民币 5,743.97 万元		
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、委托理财

适用 不适用

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	101,089.00	28,709.00		
银行理财产品	募集资金	30,000.00	8,900.00		
合计		131,089.00	37,609.00		

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位: 万元

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人) 类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	本年度计提减值准备金额	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引
中国银行股份有限公司广州天河支行	银行	银行理财产品	20,000	自有资金	2021年12月24日	2022年04月11日	货币市场工具	浮动收益	3.75%	221.92	221.92	221.92		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01月12日	货币市场工具	浮动收益	3.20%	98.19	98.19	98.19		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04月01日	货币市场工具	浮动收益	4.10%	255.55	255.55	255.55		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	2022年01月21日	2022年05月24日	货币市场工具	浮动收益	3.50%	239.17	239.17	239.17		是	是	
中国银行股份有限公司广州国贸大厦支行	银行	银行理财产品	8,800	募集资金	2022年03月25日	2022年06月24日	货币市场工具	浮动收益	3.43%	75.25	75.25	75.25		是	是	
中国银行股份有限公司广州国贸大厦支行	银行	银行理财产品	8,900	募集资金	2022年06月27日	2022年10月10日	货币市场工具	浮动收益	3.43%	87.82				是	是	
合计			102,700	--	--	--	--	--	--	977.9	890.08	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

子公司名称	重要事项	披露索引
中科江南	公司分拆控股子公司中科江南至深交所创业板上市。 1、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注册的申请。 2、中科江南股票于 2022 年 5 月 18 日在深圳证券交易所创业板上市，证券简称为“中科江南”，证券代码为“301153”。	详见公司于 2022 年 1 月 19 日、5 月 17 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。
运通智能	公司子公司运通智能以公开挂牌方式引入战略投资者和实施员工持股，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，员工持股平台以相同价格同步入股，共出资 6,260.20 万元。本次运通智能共计融资 9,418 万元。	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。

运通数达	公司控股子公司运通数达采用“原股东非公开协议增资”方式进行增资，由运通数达股东纳斯特盈冠以每 1 元注册资本 20 元的认购价格，认购运通数达新增的注册资本 100 万元。本次运通数达共计融资 2,000 万元。	详见公司于 2022 年 3 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 上的相关公告。
平云小匠	公司控股子公司平云小匠以每 1 元注册资本不低于 16.3691 元的认购价格公开挂牌引入战略投资者。弘润高新、佳运创新投、科金金泰、广商鑫富四家机构组成的联合体以 6,899.9998 万元成功摘牌。本次平云小匠共计融资 6,899.9998 万元。	详见公司于 2022 年 1 月 21 日、4 月 2 日、4 月 9 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告。

第七节 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	75,638,132	3.05%				2,500	2,500	75,640,632	3.05%
1、国家持股									
2、国有法人持股	74,388,947	3.00%						74,388,947	3.00%
3、其他内资持股	1,249,185	0.05%				2,500	2,500	1,251,685	0.05%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,249,185	0.05%				2,500	2,500	1,251,685	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	2,407,744,766	96.95%				-2,500	-2,500	2,407,742,266	96.95%
1、人民币普通股	2,407,744,766	96.95%				-2,500	-2,500	2,407,742,266	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	2,483,382,898	100.00%				0	0	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。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
广州市城发投资基金管理有限公司	74,388,947	0	0	74,388,947	非公开发行	自发行结束之日起 18 个月后
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
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	7,500	0	2,500	10,000	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
合计	75,638,132	0	2,500	75,640,632	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	117,566		报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0				
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、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	0	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	0	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		
广州开发区控股集团有限公司	国有法人	1.36%	33,725,915	0	0	33,725,915		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.22%	30,341,903	-3,687,079	0	30,341,903		
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一客户资金	境外法人	0.56%	13,877,655	0	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一中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.22%	5,521,573	-1,311,500	0	5,521,573		
陈树豪	境内自然人	0.20%	5,005,000	465,000	0	5,005,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况	无							
上述股东关联关系或一致行	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							

动的说明	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 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
广州无线电集团有限公司	1,242,044,254	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
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
香港中央结算有限公司	30,341,903	人民币普通股	30,341,903
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	5,521,573	人民币普通股	5,521,573
陈树豪	5,005,000	人民币普通股	5,005,000
广州藤川科技有限公司	3,986,994	人民币普通股	3,986,994
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	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、第 10 名股东广州藤川科技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	陈树豪通过信用证券账户持有公司股票 5,005,000 股，通过普通证券账户持有公司股票 0 股，合计持有 5,005,000 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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广州广电运通金融电子股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	6,580,380,011.59	6,424,698,461.70
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	376,090,000.00	1,122,990,000.00
衍生金融资产		
应收票据	59,710,177.65	75,060,278.38
应收账款	2,131,809,704.86	1,600,880,422.75
应收款项融资	20,168,035.40	22,383,165.42
预付款项	116,836,890.88	142,774,435.10
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	118,474,431.63	110,569,921.66
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,159,910,521.98	1,706,837,549.64
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	1,106,172,594.12	567,672,414.18
流动资产合计	12,717,374,301.38	11,821,688,582.10
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	4,176,938.49
长期股权投资	909,467,589.77	922,971,928.42
其他权益工具投资	655,326,473.50	780,216,563.77
其他非流动金融资产		
投资性房地产	149,536,216.09	151,807,269.43
固定资产	1,510,836,869.08	1,519,435,609.76
在建工程	290,364,275.17	205,645,045.32
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	57,349,182.62	53,375,744.23
无形资产	178,469,604.03	177,700,972.06
开发支出		
商誉	878,205,456.28	878,205,456.28
长期待摊费用	25,994,329.77	32,765,004.41
递延所得税资产	202,861,755.47	174,554,786.63
其他非流动资产	478,915,976.00	310,828,428.43
非流动资产合计	5,341,504,666.27	5,211,683,747.23
资产总计	18,058,878,967.65	17,033,372,329.33
流动负债：		
短期借款	476,884,407.67	187,375,619.73
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	1,659,950.63	
衍生金融负债		
应付票据	654,642,783.33	516,449,719.21
应付账款	998,572,900.03	1,043,767,393.58
预收款项		
合同负债	1,690,521,082.61	1,903,001,727.14
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	482,176,763.85	701,975,543.00
应交税费	127,595,079.07	141,335,783.97
其他应付款	359,118,427.38	363,561,496.17
其中：应付利息		
应付股利	14,030,500.00	12,850,500.00
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	11,832,027.02	12,763,236.00
其他流动负债	43,409,248.10	52,788,122.50
流动负债合计	4,846,412,669.69	4,923,018,641.30
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	30,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	44,711,147.04	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	69,810,943.24	37,056,813.15
递延所得税负债	31,674,223.38	31,901,038.79
其他非流动负债		
非流动负债合计	176,196,313.66	107,356,719.09
负债合计	5,022,608,983.35	5,030,375,360.39
所有者权益：		
股本	2,483,382,898.00	2,483,382,898.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,005,597,389.67	2,729,197,879.87
减：库存股		
其他综合收益	-213,792,661.51	-110,671,180.97
专项储备		
盈余公积	731,240,171.91	731,240,171.91
一般风险准备		
未分配利润	5,184,722,776.21	5,144,628,978.23
归属于母公司所有者权益合计	11,191,150,574.28	10,977,778,747.04
少数股东权益	1,845,119,410.02	1,025,218,221.90
所有者权益合计	13,036,269,984.30	12,002,996,968.94
负债和所有者权益总计	18,058,878,967.65	17,033,372,329.33

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	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	2,481,086,692.34	2,792,810,924.68
交易性金融资产		450,000,000.00

衍生金融资产		
应收票据	1,186,650.00	10,072,773.21
应收账款	647,531,620.60	551,571,736.08
应收款项融资		
预付款项	22,351,431.93	8,963,063.06
其他应收款	42,939,283.32	41,145,070.27
其中：应收利息		
应收股利	10,500,000.00	14,000,000.00
存货	1,645,175,444.20	1,223,037,122.29
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	26,593,040.90	17,576,465.03
流动资产合计	4,914,686,096.56	5,142,999,087.89
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	5,078,233,829.87	5,082,758,205.98
其他权益工具投资	598,063,251.12	718,337,918.38
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	270,921,773.63	283,259,590.91
在建工程	207,097,552.96	116,363,159.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	73,613,489.48	75,082,131.39
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	93,953,094.73	66,773,830.67
其他非流动资产	406,035,689.81	309,507,115.12
非流动资产合计	6,727,918,681.60	6,652,081,951.78
资产总计	11,642,604,778.16	11,795,081,039.67
流动负债：		
短期借款	138,225,671.00	25,022,222.22
交易性金融负债	1,659,950.63	
衍生金融负债		
应付票据	826,363,600.66	397,645,948.91
应付账款	882,501,123.30	1,098,603,332.08
预收款项		
合同负债	1,004,717,568.34	1,108,612,942.08

应付职工薪酬	111,947,849.92	154,415,800.00
应交税费	17,305,225.11	17,520,333.54
其他应付款	383,578,264.43	384,294,947.37
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,010,357.10	3,920,944.31
流动负债合计	3,368,309,610.49	3,190,036,470.51
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	53,954,795.32	24,431,361.39
递延所得税负债	23,880,150.00	23,880,150.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	77,834,945.32	48,311,511.39
负债合计	3,446,144,555.81	3,238,347,981.90
所有者权益：		
股本	2,483,382,898.00	2,483,382,898.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,840,411,099.40	2,840,411,099.40
减：库存股		
其他综合收益	-191,169,924.81	-88,006,808.23
专项储备		
盈余公积	731,240,171.91	731,240,171.91
未分配利润	2,332,595,977.85	2,589,705,696.69
所有者权益合计	8,196,460,222.35	8,556,733,057.77
负债和所有者权益总计	11,642,604,778.16	11,795,081,039.67

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	3,093,817,483.65	2,733,862,408.64
其中：营业收入	3,093,817,483.65	2,733,862,408.64
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,553,049,439.45	2,272,863,255.77
其中：营业成本	1,818,282,306.91	1,634,979,815.00
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	15,071,810.38	13,422,621.04
销售费用	282,246,383.03	271,926,307.04
管理费用	190,810,311.56	179,359,140.74
研发费用	297,175,728.09	223,094,079.03
财务费用	-50,537,100.52	-49,918,707.08
其中：利息费用	9,516,995.24	6,636,983.31
利息收入	58,553,366.52	70,322,704.60
加：其他收益	52,611,268.82	61,521,111.74
投资收益（损失以“-”号填列）	21,022,377.25	7,557,466.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,839,995.96	-3,253,791.47
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）	-1,659,950.63	17,696,800.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,092,254.50	-28,708,194.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,399,449.58	-728,579.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）	360,177.97	-843,055.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	592,610,213.53	517,494,700.53
加：营业外收入	7,697,595.91	6,484,931.60
减：营业外支出	1,608,364.16	2,610,844.84
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	598,699,445.28	521,368,787.29
减：所得税费用	95,063,445.01	75,780,014.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	503,636,000.27	445,588,772.49
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	503,636,000.27	445,588,772.49
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	412,601,232.68	374,589,675.52
2. 少数股东损益	91,034,767.59	70,999,096.97
六、其他综合收益的税后净额	-103,121,480.54	-162,128,292.69
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-103,121,480.54	-162,127,714.74

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-109,398,724.52	-159,272,455.12
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	-929,649.42	699,250.27
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-108,469,075.10	-159,971,705.39
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	6,277,243.98	-2,855,259.62
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	6,277,243.98	-2,855,259.62
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-577.95
七、综合收益总额	400,514,519.73	283,460,479.80
归属于母公司所有者的综合收益总额	309,479,752.14	212,461,960.78
归属于少数股东的综合收益总额	91,034,767.59	70,998,519.02
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.17	0.16
(二) 稀释每股收益	0.17	0.16

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	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	961,922,331.61	962,016,981.25
减：营业成本	663,443,036.93	692,819,755.14
税金及附加	2,001,137.81	1,511,157.11
销售费用	64,670,422.39	79,290,189.84
管理费用	62,699,553.49	44,296,470.12
研发费用	109,664,325.45	54,799,467.31
财务费用	-30,666,226.61	-24,374,136.80
其中：利息费用	1,691,444.14	3,529,832.56
利息收入	26,787,281.82	36,807,722.36
加：其他收益	18,140,638.91	24,606,936.87
投资收益（损失以“-”号填列）	17,966,664.48	-1,029,800.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,402,070.69	-2,168,835.51
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）	-1,659,950.63	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,156,825.74	-3,594,889.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	186,636.66	266,331.22
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	122,587,245.83	133,922,656.53
加：营业外收入	3,726,938.85	1,495,005.64
减：营业外支出	157,297.31	1,066,639.98
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	126,156,887.37	134,351,022.19
减：所得税费用	10,759,171.51	14,376,207.63
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	115,397,715.86	119,974,814.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	115,397,715.86	119,974,814.56
（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	-103,163,116.58	-152,018,585.43
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-103,163,116.58	-152,018,585.43
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	-929,649.42	697,435.20
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-102,233,467.16	-152,716,020.63
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	12,234,599.28	-32,043,770.87
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	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,521,704,749.67	2,502,738,321.36
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	105,945,647.91	78,237,030.63
收到其他与经营活动有关的现金	213,607,942.04	200,749,128.05
经营活动现金流入小计	2,841,258,339.62	2,781,724,480.04
购买商品、接受劳务支付的现金	1,541,942,237.10	1,249,161,090.32
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	1,502,516,730.44	1,366,134,874.24
支付的各项税费	216,584,919.91	228,610,908.99
支付其他与经营活动有关的现金	299,564,559.72	355,726,652.91
经营活动现金流出小计	3,560,608,447.17	3,199,633,526.46
经营活动产生的现金流量净额	-719,350,107.55	-417,909,046.42
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,994,130,000.00	1,663,206,089.40
取得投资收益收到的现金	31,847,248.14	21,859,083.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	223,268.05	28,036.77
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	2,026,200,516.19	1,685,093,209.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	151,267,059.96	125,950,332.19
投资支付的现金	1,954,081,684.21	1,988,285,770.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		110,143.05
投资活动现金流出小计	2,105,348,744.17	2,114,346,245.24
投资活动产生的现金流量净额	-79,148,227.98	-429,253,035.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,039,453,518.00	700,016,029.05
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	117,130,000.00	4,450,000.00
取得借款收到的现金	465,092,341.08	158,904,581.09
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,504,545,859.08	858,920,610.14
偿还债务支付的现金	135,000,000.00	462,790,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	395,155,992.13	391,749,345.16
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	11,780,000.00	12,641,342.04
支付其他与筹资活动有关的现金	12,351,071.38	12,041,198.97

筹资活动现金流出小计	542,507,063.51	866,580,544.13
筹资活动产生的现金流量净额	962,038,795.57	-7,659,933.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-7,404,750.47	-3,487,840.78
五、现金及现金等价物净增加额	156,135,709.57	-858,309,856.83
加：期初现金及现金等价物余额	6,374,600,376.91	6,585,870,338.27
六、期末现金及现金等价物余额	6,530,736,086.48	5,727,560,481.44

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	813,041,214.46	896,629,124.15
收到的税费返还	76,501,719.71	56,839,599.16
收到其他与经营活动有关的现金	104,454,075.13	107,538,534.56
经营活动现金流入小计	993,997,009.30	1,061,007,257.87
购买商品、接受劳务支付的现金	904,599,892.73	672,468,659.15
支付给职工以及为职工支付的现金	302,264,461.97	221,115,870.61
支付的各项税费	19,008,279.49	31,659,940.16
支付其他与经营活动有关的现金	87,297,038.93	137,503,449.91
经营活动现金流出小计	1,313,169,673.12	1,062,747,919.83
经营活动产生的现金流量净额	-319,172,663.82	-1,740,661.96
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	650,000,000.00	314,409,183.49
取得投资收益收到的现金	28,395,804.79	12,004,765.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,060.00	29,058.19
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	678,411,864.79	326,443,007.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	100,344,744.23	72,730,881.46
投资支付的现金	305,150,000.00	634,913,770.00
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	405,494,744.23	707,644,651.46
投资活动产生的现金流量净额	272,917,120.56	-381,201,644.10
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	143,225,671.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	143,225,671.00	695,566,029.05
偿还债务支付的现金	30,000,000.00	350,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	374,221,101.06	376,182,434.70
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	404,221,101.06	726,182,434.70

筹资活动产生的现金流量净额	-260,995,430.06	-30,616,405.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,473,259.02	-6,109,883.34
五、现金及现金等价物净增加额	-311,724,232.34	-419,668,595.05
加：期初现金及现金等价物余额	2,792,810,924.68	3,012,231,140.97
六、期末现金及现金等价物余额	2,481,086,692.34	2,592,562,545.92

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减 ： 库 存 股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他		
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上年期末 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
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	2,483,382,898.00				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
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号 填列）					276,399,509.80		-103,121,480.54			40,093,797.98		213,371,827.24	819,901,188.12	1,033,273,015.36
（一）综合收 益总额							-103,121,480.54			412,601,232.68		309,479,752.14	91,034,767.59	400,514,519.73
（二）所有者 投入和减少资 本					276,399,509.80							276,399,509.80	749,519,420.54	1,025,918,930.34
1. 所有者投 入的普通股													1,025,918,930.34	1,025,918,930.34
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				276,399,509.80							276,399,509.80		-276,399,509.80	
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	2,483,382,898.00			3,005,597,389.67		-213,792,661.51	731,240,171.91		5,184,722,776.21		11,191,150,574.28		1,845,119,410.02	13,036,269,984.30

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	归属于母公司所有者权益											小计				
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减 ： 库	其他 综合 收益	专 项 储	盈 余 公 积	一 般 风	未 分 配 利 润		其 他			
优		永	其													

		先股	续债	他		存股		备		险准备				
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				710,897,273.31		-192,653,944.04		711,593.73		25,276,572.12	618,620,442.12	50,262,016.96	668,882,459.08
（一）综合收益总额							-162,127,714.74				374,589,675.52	212,461,960.78	70,998,519.02	283,460,479.80
（二）所有者投入和减少资本	74,388,947.00				621,142.00		7.49					695,530,954.49	1,505,650.09	694,025,304.40
1. 所有者投入的普通股	74,388,947.00				620,194,500.45							694,583,447.45	4,450,000.00	699,033,447.45
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					947,507.04							947,507.04	5,955,650.09	5,008,143.05
（三）利润分配											-372,507,434.70	-372,507,434.70	19,230,851.97	-391,738,286.67
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-372,507,434.70	-372,507,434.70	19,230,851.97	-391,738,286.67
4. 其他														
（四）所有者							-		1,373,		29,15			

权益内部结转						30,526,229.30	624.16	2,605.14				
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他						-30,526,229.30	1,373,624.16	29,152,605.14				
（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	-5,958,273.84	83,134,961.55			83,134,961.55
四、本期期末余额	2,483,382,898.00			2,734,184,975.09		-76,780,982.99	710,593,128.76	4,724,401,966.50	10,575,781,985.36	1,038,388,732.25		11,614,170,858.61

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,483,382,898.00				2,840,411,099.40		-88,006,808.23		731,240,171.91	2,589,705,696.69		8,556,733,057.77
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	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
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-103,163,116.58			-257,109,718.84		-360,272,835.42
（一）综合收益总额							-103,163,116.58			115,397,715.86		12,234,599.28
（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										-372,507,434.70		-372,507,434.70
1. 提取盈余公积										0.00		0.00
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												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	2,483,382,898.00				2,840,411,099.40		191,169,924.81		731,240,171.91	2,332,595,977.85		8,196,460,222.35

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,408,993,951.00				2,129,936,886.71		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
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	74,388,947.00				710,474,212.68		-165,754,827.03		711,593.73	246,128,276.54		373,691,649.84
（一）综合收益总额							-152,018,585.43			119,974,814.56		-32,043,770.87
（二）所有者投入和减少资本	74,388,947.00				620,194,500.45							694,583,447.45
1. 所有者投入的普通股	74,388,947.00				620,194,500.45							694,583,447.45
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										-372,507,434.70		-372,507,434.70
1. 提取盈余												

公积														
2. 对所有者 (或股东)的 分配										- 372,5 07,43 4.70		- 372,5 07,43 4.70		
3. 其他														
(四)所有者 权益内部结转										- 13,73 6,241. 60		1,373, 624.1 6	12,36 2,617. 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										- 13,73 6,241. 60		1,373, 624.1 6	12,36 2,617. 44	
6. 其他														
(五)专项储 备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六)其他					90,27 9,712. 23					- 662,0 30.43		- 5,958, 273.8 4	83,65 9,407. 96	
四、本期期末 余额	2,483, 382,8 98.00				2,840, 411,0 99.39					- 58,13 3,054. 68		710,5 93,12 8.76	2,523, 857,1 22.95	8,500, 111,19 4.42

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2022年6月30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8月25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 2022 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 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，在原先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—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服务，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

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

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、26 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”。

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

(2) 重要会计估计变更

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%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%、5%
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	所得税税率
广州广电运通金融电子股份有限公司	15%
广州中智融通金融科技有限公司	15%
广州广电运通信息科技有限公司	15%
广州广电汇通科技有限公司	15%
广州穗通金融服务有限公司	15%
广州广电运通智能科技有限公司	15%
广州广电卓识智能科技有限公司	15%

深圳市创自技术有限公司	15%
广州广电银通金融电子科技有限公司	15%
深圳广电银通金融电子科技有限公司	15%
河南商通金融服务外包有限公司	15%
资阳保安有限责任公司	15%
黔南州蓝盾武装护卫有限责任公司	15%
西安金盾押运有限公司	15%
深圳市广电信义科技有限公司	15%
北京中科江南信息技术股份有限公司	15%
南宁盈通金融电子科技有限公司	15%
广州像素数据技术股份有限公司	15%
广州平云小匠科技有限公司	15%
广州运通购快科技有限公司	15%
安徽汇通金融数据服务有限公司	15%
海南警锐押运护卫有限公司	15%
GRG Banking Equipment (HK) Co., Limited	16.50%
GRG HT (HK) Co., Limited	16.50%
GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.	17%
Global ATM Parts Co., Limited	16.50%
GRG Hongkong Mexico, S.A. DE	30%
GRG Turkiye Bankacilik Ekipmanlari Ltd	22%
Global ATM Parts Co., Limited	16.50%
GRG AMERICA INC.	26%
GRG Deutschland GmbH	32.28%
像素数据（香港）有限公司	16.50%
辽宁辽通金融电子科技有限公司	20%
上海欣辰通金融电子科技有限公司	20%
云南云财科技技术有限公司	20%
北京中科江南政安信息技术有限公司	20%
成都平云小匠网络有限公司	20%
广电运通国际商贸（广州）有限公司	20%
深圳市深安信信息技术有限公司	20%
宜昌宜通金融服务有限公司	20%
河北晨通金融电子科技有限公司	20%
山西尚通金融外包服务有限公司	20%
商洛市慧金清分服务有限公司	20%
广东运通奇安科技有限公司	20%
四川中睿金通科技发展有限公司	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及广州像素数据技术股份有限公司的部分技术转让技术开发收入免征增值税。

（2）企业所得税

①广州广电运通金融电子股份有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202044006074 的《高新技术企业证书》批复，有效期为三年，2022 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，2022 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，2022 年暂按 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，2022 年暂按 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，2022 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，2022 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，2022 年暂按 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，2022 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，2022 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，2022 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，2022 年暂按 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，2022 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运有限责任公司及西安金盾押运有限公司依据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税[2011]58 号，符合西部大开发税收优惠政策条件，2022 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，2022 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑮本公司的子公司北京中科江南信息技术股份有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR201911005124 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2022 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑯本公司的孙公司南宁盈通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202145000654 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2022 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑰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》，有效期三年，2022 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑱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，2022 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑲本公司的孙公司广州运通购快科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202044008599 的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2022 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑳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，2022 年暂按 15% 的税率计缴企业所得税。

㉑本公司的孙公司海南警锐押运护卫有限公司依据《财政部、税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》财税[2020]31 号，符合海南自贸港鼓励产业目录税收优惠政策条件，2022 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

㉒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。

本公司的下属公司辽宁辽通金融电子科技有限公司、上海欣辰通金融电子科技有限公司、云南云财科技技术有限公司、北京中科江南政安信息技术有限公司、成都平云小匠网络有限公司、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、商洛市慧金清分服务有限公司、广东运通奇安科技有限公司及四川中睿金通科技发展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	3,392,938.87	3,794,396.35
银行存款	6,524,960,436.36	6,369,942,107.79
其他货币资金	52,026,636.36	50,961,957.56
合计	6,580,380,011.59	6,424,698,461.70
其中：存放在境外的款项总额	177,196,505.22	145,352,991.37
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	49,643,925.11	50,098,084.79

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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	26,929,219.07	32,025,864.27
履约保证金	16,878,299.28	11,891,947.98
冻结资金	765,000.00	765,000.00
保函保证金	5,071,406.76	288,603.00
财政资金监管账户		12.44
用于担保的定期存款或通知存款		126,657.10
定期存款		5,000,000.00
合计	49,643,925.11	50,098,084.79

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	376,090,000.00	1,122,990,000.00
合计	376,090,000.00	1,122,990,000.00

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	33,134,646.07	55,315,467.91
商业承兑票据	27,021,678.27	20,368,444.04
减：坏账准备	446,146.69	623,633.57
合计	59,710,177.65	75,060,278.38

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	60,156,324.34	100.00%	446,146.69	0.74%	59,710,177.65	75,683,911.95	100.00%	623,633.57	0.82%	75,060,278.38
其中：										
以账龄为信用风险特征	60,156,324.34	100.00%	446,146.69	0.74%	59,710,177.65	75,683,911.95	100.00%	623,633.57	0.82%	75,060,278.38
合计	60,156,324.34	100.00%	446,146.69	0.74%	59,710,177.65	75,683,911.95	100.00%	623,633.57	0.82%	75,060,278.38

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	60,156,324.34	446,146.69	0.74%
合计	60,156,324.34	446,146.69	

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	623,633.57	-177,486.88				446,146.69
合计	623,633.57	-177,486.88				446,146.69

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	13,157,458.99
合计	13,157,458.99

(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		1,390,220.18
商业承兑票据		111,436.00
合计		1,501,656.18

(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	19,654,584.63	0.84%	19,654,584.63	100.00%		42,866,459.92	2.40%	42,866,459.92	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	19,654,584.63	0.84%	19,654,584.63	100.00%		42,866,459.92	2.40%	42,866,459.92	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	2,306,482,618.21	99.16%	174,672,913.35	7.57%	2,131,809,704.86	1,739,840,267.84	97.60%	138,959,845.09	7.99%	1,600,880,422.75
其中：										
以信用等级分类的客户组合	2,306,482,618.21	99.16%	174,672,913.35	7.57%	2,131,809,704.86	1,739,840,267.84	97.60%	138,959,845.09	7.99%	1,600,880,422.75

合计	2,326,137,202.84	100.00%	194,327,497.98	8.35%	2,131,809,704.86	1,782,706,727.76	100.00%	181,826,305.01	10.20%	1,600,880,422.75
----	------------------	---------	----------------	-------	------------------	------------------	---------	----------------	--------	------------------

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提	19,654,584.63	19,654,584.63	100.00%	预计无法收回
合计	19,654,584.63	19,654,584.63		

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	32,506,506.11		
类似风险的客户组合	2,273,976,112.10	174,672,913.35	7.68%
合计	2,306,482,618.21	174,672,913.35	

确定该组合依据的说明：

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	期末余额
1年以内（含1年）	1,609,071,370.99
1至2年	241,775,321.61
2至3年	203,329,838.72
3年以上	271,960,671.52
3至4年	109,359,597.85
4至5年	117,349,901.48
5年以上	45,251,172.19
合计	2,326,137,202.84

（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	42,866,459.92	-23,211,875.29				19,654,584.63
按组合计提坏账准备	138,959,845.09	35,955,873.96		242,805.70		174,672,913.35
合计	181,826,305.01	12,743,998.67		242,805.70		194,327,497.98

(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	242,805.70

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	168,691.02	无法收回	公司内部审批	否
单位二	往来款	74,114.68	无法收回	公司内部审批	否
合计		242,805.70			

(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	233,244,474.14	10.03%	30,948,837.21
单位二	194,069,975.05	8.34%	7,836,594.38
单位三	62,726,612.92	2.70%	2,875,562.08
单位四	59,767,103.94	2.57%	5,165,968.79
单位五	52,739,013.90	2.27%	2,085,259.04
合计	602,547,179.95	25.91%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

公司本期没有因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司本期没有转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	20,168,035.40	22,383,165.42
合计	20,168,035.40	22,383,165.42

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	103,451,783.87	88.54%	131,073,568.56	91.80%
1 至 2 年	9,245,041.23	7.91%	7,721,869.85	5.41%
2 至 3 年	2,338,466.36	2.00%	2,366,198.46	1.66%
3 年以上	1,801,599.42	1.55%	1,612,798.23	1.13%
合计	116,836,890.88		142,774,435.10	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 30,375,323.48 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 26.00%。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	118,474,431.63	110,569,921.66
合计	118,474,431.63	110,569,921.66

(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	55,738,173.93	54,165,275.05
往来款	62,877,194.65	62,606,798.41
职工借款	23,014,381.34	15,264,244.15
合计	141,629,749.92	132,036,317.61

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	14,474,957.35		6,991,438.60	21,466,395.95
2022 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	1,688,922.34			1,688,922.34
2022 年 6 月 30 日余额	16,163,879.69		6,991,438.60	23,155,318.29

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	90,830,758.93
1 至 2 年	17,153,088.10
2 至 3 年	8,145,954.92
3 年以上	25,499,947.97
3 至 4 年	4,446,299.77
4 至 5 年	2,678,701.28
5 年以上	18,374,946.92
合计	141,629,749.92

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	14,474,957.35	1,688,922.34				16,163,879.69
合计	21,466,395.95	1,688,922.34				23,155,318.29

4) 本期实际核销的其他应收款情况

本期没有实际核销的其他应收款情况。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	4,684,234.66	五年以上	3.31%	4,684,234.66
单位二	往来款	4,659,854.41	一年以内	3.29%	23,299.28
单位三	保证金及押金	2,880,000.00	一年以内、四年以上	2.03%	2,505,250.00
单位四	往来款	2,811,650.00	一年以内	1.99%	14,058.25
单位五	往来款	2,618,598.41	一年以内	1.85%	13,092.99
合计		17,654,337.48		12.47%	7,239,935.18

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	540,368,867.60	43,931,127.86	496,437,739.74	350,812,841.93	43,931,127.86	306,881,714.07
在产品	326,654,009.17	16,366,861.31	310,287,147.86	294,811,568.06	16,366,861.31	278,444,706.75
库存商品	1,383,541,435.58	78,921,811.45	1,304,619,624.13	1,163,413,049.18	79,666,867.73	1,083,746,181.45
合同履约成本	59,248,834.24	10,682,823.99	48,566,010.25	44,422,428.67	6,657,481.30	37,764,947.37
合计	2,309,813,146.59	149,902,624.61	2,159,910,521.98	1,853,459,887.84	146,622,338.20	1,706,837,549.64

(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	43,931,127.86					43,931,127.86
在产品	16,366,861.31					16,366,861.31
库存商品	79,666,867.73	2,374,106.89		2,069,469.78	1,049,693.39	78,921,811.45
合同履约成本	6,657,481.30	4,025,342.69				10,682,823.99
合计	146,622,338.20	6,399,449.58		2,069,469.78	1,049,693.39	149,902,624.61

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7月1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	100,304,072.40	92,883,481.65
大额存单	996,278,906.76	463,565,073.59
待摊房租	33,127.85	620,530.00

股票交易预存金	8,794,544.07	9,841,385.90
到期未收回的长期应收款	761,943.04	761,943.04
合计	1,106,172,594.12	567,672,414.18

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	4,717,271.10	540,332.61	4,176,938.49	
合计	4,717,271.10	540,332.61	4,176,938.49	4,717,271.10	540,332.61	4,176,938.49	

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	540,332.61			540,332.61
2022 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提				
2022 年 6 月 30 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			
联营企业												
广州广电 计量检测 股份有限 公司	571,974.0 13.62			1,622,3 59.37	929,649. 42		7,342,656.0 0				565,324 ,067.57	
广州市力 沛企业管 理咨询有	554,447.6 5			-607.47							553,840 .18	

限公司											
广州广电五舟科技股份有限公司	68,874,261.54			- 2,223,973.08						66,650,288.46	
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	36,910,107.25			481,807.09						37,391,914.34	
北京亚太安讯智能科技有限公司	8,490,323.02			- 26,666.91						8,463,656.11	
北京汉符科技有限公司	6,029,142.27			- 1,408,954.10						4,620,188.17	
广州数字金融创新研究院有限公司	16,562,704.33			- 799,849.51						15,762,854.82	
广州城发智创股权投资合伙企业（有限合伙）	149,868,102.51			- 85,127.77						149,782,974.74	
广州运通链达金服科技有限公司	1,648,225.98			- 1,001,812.24						646,413.74	
深圳市国信运通基金管理有限公司	4,384,347.67		- 4,392,037.27	7,689.60							
四川极智朗润科技有限公司	13,376,017.15			- 267,804.23						13,108,212.92	
支点一号股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）	4,235,533.59									4,235,533.59	
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	40,064,701.84			- 137,056.71						39,927,645.13	
广州数据交易有限公司		3,000,000.00								3,000,000.00	
合计	922,971,928.42	3,000,000.00	- 4,392,037.27	- 3,839,973.08	- 929,649.71			- 7,342,656.00		909,467,589.77	1,217,873.85

		0	7.27	95.96	42		0			
--	--	---	------	-------	----	--	---	--	--	--

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）	20,240,117.72	19,755,885.76
神州数码控股有限公司	578,971,265.89	704,345,588.12
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	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	385,000.00
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
广东中钞安达押运保安服务有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	655,326,473.50	780,216,563.77

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	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	367,500.00	3,748,500.00			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。	
神州数码控股有限公司		62,403,866.08			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		40,000.00			以非交易目的持有的公司股权。	
资阳农村商业银行股份有限公司		2,359,500.00			以非交易目的持有的公司股权。	
锡林浩特农村合作银行		57,640.00			以非交易目的持有的公司股权。	
广东中钞安达押运保安服务有限公司		50,000.00			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	181,538,857.41			181,538,857.41
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	181,538,857.41			181,538,857.41
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	29,731,587.98			29,731,587.98
2.本期增加金额	2,271,053.34			2,271,053.34
(1) 计提或摊销	2,271,053.34			2,271,053.34
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	32,002,641.32			32,002,641.32
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	149,536,216.09			149,536,216.09
2.期初账面价值	151,807,269.43			151,807,269.43

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,510,831,845.11	1,519,435,609.76
固定资产清理	5,023.97	
合计	1,510,836,869.08	1,519,435,609.76

(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 设备	合计
一、账面原值：										
1.期初余额	1,388,942,756.39	415,522,427.82	280,918,837.70	155,227,923.43	40,502,554.40	27,231,426.89	4,184,746.07	11,563,522.50	145,521,580.34	2,469,615,775.54
2.本期增加金额	38,248,981.78	4,368,822.95	15,690,636.57	7,039,588.57	2,295,923.47			225,215.28	605,109.11	68,474,277.73
(1) 购置	73,867.86	4,368,822.95	15,252,145.39	7,039,588.57	2,295,923.47			225,215.28	605,109.11	29,860,672.63
(2) 在建工程转入	38,175,113.92		438,491.18							38,613,605.10
3.本期减少金额	451,645.76	10,744,413.86	198,985.72	2,545,011.90	417,948.85	367,433.52		35,726.35	1,587,132.56	16,348,298.52
(1) 处置或报废	451,645.76	10,744,413.86	198,985.72	2,545,011.90	417,948.85	367,433.52		35,726.35	1,587,132.56	16,348,298.52
4.期末余额	1,426,740,092.41	409,146,836.91	296,410,488.55	159,722,500.10	42,380,529.02	26,863,993.37	4,184,746.07	11,753,011.43	144,539,556.89	2,521,741,754.75
二、累计折旧										
1.期初余额	206,371,605.99	291,057,564.28	187,062,322.55	112,678,055.85	23,997,899.79	23,820,876.86	2,095,653.10	5,704,028.06	92,402,826.80	945,190,833.28
2.本期增加金额	18,950,127.30	15,906,477.96	18,024,572.33	8,890,764.50	2,313,980.63	136,492.00	280,940.36	374,306.27	10,435,790.26	75,313,451.61
(1) 计提	18,950,127.30	15,906,477.96	18,024,572.33	8,890,764.50	2,313,980.63	136,492.00	280,940.36	374,306.27	10,435,790.26	75,313,451.61
3.本期减少金额	35,318.37	10,525,089.60	164,139.31	2,190,332.47	366,083.19	350,836.35		24,119.65	896,955.66	14,552,874.60
(1) 处置或报废	35,318.37	10,525,089.60	164,139.31	2,190,332.47	366,083.19	350,836.35		24,119.65	896,955.66	14,552,874.60
4.期末余额	225,286,414.92	296,438,952.64	204,922,755.57	119,378,487.88	25,945,797.23	23,606,532.51	2,376,593.46	6,054,214.68	101,941,661.40	1,005,951,410.29
三、减值准备										
1.期初余额	1,904,641.78	1,373,020.72		1,557,854.94	133,709.81			20,105.25		4,989,332.50
2.本期增加金额										
(1) 计提										
3.本期减少金额		18,810.80		11,606.23	416.12					30,833.15
(1) 处置或报废		18,810.80		11,606.23	416.12					30,833.15
4.期末余额	1,904,641.78	1,354,209.92		1,546,248.71	133,293.69			20,105.25		4,958,499.35
四、账面价值										
1.期末账面价值	1,199,549,035.71	111,353,674.35	91,487,732.98	38,797,763.51	16,301,438.10	3,257,460.86	1,808,152.61	5,678,691.50	42,597,895.49	1,510,831,845.11

2. 期初账面价值	1,180,666,508.62	123,091,842.82	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) 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	15,818,921.05	尚在办理
房屋及建筑物	67,164,682.93	尚未办理

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	5,023.97	
合计	5,023.97	

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	290,364,275.17	205,645,045.32
合计	290,364,275.17	205,645,045.32

(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	46,158,564.47		46,158,564.47	31,292,506.11		31,292,506.11
新一代 AI 智能设备产业基地项目	165,130,288.87		165,130,288.87	114,573,647.85		114,573,647.85
邵阳金融外包服务基地	40,647,240.84		40,647,240.84	35,547,858.78		35,547,858.78
平顶山市金融设备产业园	38,428,180.99		38,428,180.99	24,231,032.58		24,231,032.58
合计	290,364,275.17		290,364,275.17	205,645,045.32		205,645,045.32

(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	538,569,015.00	114,561,009.10	50,569,279.77			165,130,288.87	39.45%	39.45%				募股资金
邵阳金融外包服务基地	56,625,300.00	35,547,858.78	5,099,382.06			40,647,240.84	71.78%	71.78%				募股资金、自有资金
平顶山市金融设备产业园	48,555,035.34	24,231,032.58	14,197,148.41			38,428,180.99	79.14%	79.14%				自有资金
合计	643,749,350.34	174,339,900.46	69,865,810.24			244,205,710.70						

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	71,704,188.29	71,704,188.29
2. 本期增加金额	12,646,972.34	12,646,972.34
—购置	12,646,972.34	12,646,972.34
3. 本期减少金额	1,461,780.73	1,461,780.73
—其他减少	1,461,780.73	1,461,780.73
4. 期末余额	82,889,379.90	82,889,379.90
二、累计折旧		
1. 期初余额	18,328,444.06	18,328,444.06
2. 本期增加金额	8,499,570.98	8,499,570.98
(1) 计提	8,499,570.98	8,499,570.98
3. 本期减少金额	1,287,817.76	1,287,817.76
(1) 其他减少	1,287,817.76	1,287,817.76
4. 期末余额	25,540,197.28	25,540,197.28
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	57,349,182.62	57,349,182.62

2.期初账面价值	53,375,744.23	53,375,744.23
----------	---------------	---------------

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	181,575,218.01	55,131,280.70	236,706,498.71
2.本期增加金额		6,693,131.40	6,693,131.40
(1) 购置		6,693,131.40	6,693,131.40
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额	85,682.39	286,041.52	371,723.91
(1) 处置		286,041.52	286,041.52
(2) 其他	85,682.39		85,682.39
4.期末余额	181,489,535.62	61,538,370.58	243,027,906.20
二、累计摊销			
1.期初余额	19,727,011.15	39,277,598.83	59,004,609.98
2.本期增加金额	2,023,244.60	3,815,572.44	5,838,817.04
(1) 计提	2,023,244.60	3,815,572.44	5,838,817.04
3.本期减少金额		286,041.52	286,041.52
(1) 处置		286,041.52	286,041.52
4.期末余额	21,750,255.75	42,807,129.75	64,557,385.50
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	159,739,279.87	18,730,324.16	178,469,604.03
2.期初账面价值	161,848,206.86	15,852,765.20	177,700,972.06

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公司	69,022.39				69,022.39
兴安盟威信保安押运服务有限公司	707,499.91				707,499.91
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	20,020,597.80				20,020,597.80
通辽市威远护卫有限责任公司	20,677,686.66				20,677,686.66
商洛市金盾押运有限责任公司	7,349,628.70				7,349,628.70
邵阳市保安服务有限公司	86,016,126.37				86,016,126.37
益阳市保安服务有限公司	117,975,035.01				117,975,035.01
武威市神威保安押运有限责任公司	13,860,917.93				13,860,917.93
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40				32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	14,855,511.06				14,855,511.06
榆林市神鹰护卫有限责任公司	10,054,173.17				10,054,173.17
新余市保安服务有限公司	10,797,386.84				10,797,386.84
文山州金盾保安押运有限责任公司	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	109,709,869.74					109,709,869.74
合计	236,023,512.79					236,023,512.79

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	32,765,004.41	3,673,271.87	10,443,946.51		25,994,329.77
合计	32,765,004.41	3,673,271.87	10,443,946.51		25,994,329.77

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	154,862,040.65	23,423,584.96	151,612,587.37	23,074,969.27
内部交易未实现利润	96,524,694.32	14,478,658.63	90,185,481.25	13,527,776.66
可抵扣亏损	205,896,972.04	38,789,140.53	246,237,416.11	41,840,336.05
坏账准备	218,216,208.43	31,885,009.71	181,090,634.29	26,630,678.66
应付职工薪酬	134,142,365.84	20,712,271.68	100,705,315.88	15,606,214.19
预提性质负债	159,143,536.35	23,906,092.78	183,947,998.73	27,406,669.00
递延收益	69,810,943.25	10,796,538.62	36,990,146.44	5,887,876.93
合同负债	18,966,164.30	4,741,541.08	18,966,164.30	4,741,541.08
其他权益工具投资公允价值变动	225,866,165.93	33,879,924.89	105,591,498.60	15,838,724.79
交易性金融负债	1,659,950.63	248,992.59		
合计	1,285,089,041.74	202,861,755.47	1,115,327,242.97	174,554,786.63

(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	31,176,293.52	7,794,073.38	32,112,949.75	8,020,888.79
其他权益工具投资公允价值变动	159,201,000.00	23,880,150.00	159,201,000.00	23,880,150.00
合计	190,377,293.52	31,674,223.38	191,313,949.75	31,901,038.79

(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		202,861,755.47		174,554,786.63
递延所得税负债		31,674,223.38		31,901,038.79

(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	3,100.80	23,456,088.29
可抵扣亏损	60,546,680.54	59,797,060.00
合计	60,549,781.34	83,253,148.29

(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
2022	9,176,214.09	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	20,797,237.61	
2027	1,001,309.59		
合计	60,546,680.54	59,797,060.00	

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
合同履约成本	26,035,689.81		26,035,689.81	29,507,115.12		29,507,115.12
固定资产购置款	2,880,286.19		2,880,286.19	1,321,313.31		1,321,313.31
大额存单	450,000,000.00		450,000,000.00	280,000,000.00		280,000,000.00
合计	478,915,976.00		478,915,976.00	310,828,428.43		310,828,428.43

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	22,000,000.00	132,066,944.45
抵押借款	10,000,000.00	
保证借款	9,800,000.00	9,800,000.00
信用借款	179,251,451.26	32,022,222.22
贴现票据	255,832,956.41	13,486,453.06
合计	476,884,407.67	187,375,619.73

(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、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	1,659,950.63	
其中：		
衍生金融负债	1,659,950.63	
其中：		
合计	1,659,950.63	

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	43,397,024.67	25,039,845.82
银行承兑汇票	611,245,758.66	491,409,873.39
合计	654,642,783.33	516,449,719.21

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

26、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	896,342,614.82	916,875,120.84
1 至 2 年	43,465,401.95	64,087,386.47
2 至 3 年	21,270,074.43	27,001,791.56
3 年以上	37,494,808.83	35,803,094.71
合计	998,572,900.03	1,043,767,393.58

(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	6,645,667.40	未结算
单位二	4,369,268.99	未结算
单位三	4,027,338.53	未结算
单位四	3,421,633.99	未结算
单位五	3,254,676.02	未结算
合计	21,718,584.93	

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,364,285,234.07	1,590,569,010.96
1 年至 2 年	232,938,182.23	210,224,778.22
2 年至 3 年	63,655,756.83	79,649,762.60
3 年以上	29,641,909.48	22,558,175.36
合计	1,690,521,082.61	1,903,001,727.14

28、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	699,689,468.16	1,181,000,018.53	1,401,110,982.49	479,578,504.20
二、离职后福利-设定提存计划	2,191,197.86	97,734,572.35	97,327,510.56	2,598,259.65
三、辞退福利	94,876.98	4,046,145.26	4,141,022.24	0.00
合计	701,975,543.00	1,282,780,736.14	1,502,579,515.29	482,176,763.85

(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	696,075,205.42	1,062,857,663.29	1,282,231,956.48	476,700,912.23
2、职工福利费	1,023,361.00	20,968,456.17	21,918,533.57	73,283.60
3、社会保险费	1,197,677.67	51,254,964.18	51,213,972.50	1,238,669.35
其中：医疗保险费	1,138,589.73	48,131,779.02	48,136,859.96	1,133,508.79
工伤保险费	44,530.40	1,929,228.56	1,917,881.49	55,877.47
生育保险费	14,557.54	1,193,956.60	1,159,231.05	49,283.09
4、住房公积金	60,168.98	40,612,870.81	40,484,651.20	188,388.59
5、工会经费和职工教育经费	1,333,055.09	5,306,064.08	5,261,868.74	1,377,250.43
合计	699,689,468.16	1,181,000,018.53	1,401,110,982.49	479,578,504.20

(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	2,123,008.97	94,652,130.92	94,248,105.89	2,527,034.00
2、失业保险费	68,188.89	3,082,441.43	3,079,404.67	71,225.65
合计	2,191,197.86	97,734,572.35	97,327,510.56	2,598,259.65

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	41,166,105.01	67,666,360.88

企业所得税	77,000,175.91	61,481,145.36
个人所得税	4,521,232.83	3,688,805.46
城市维护建设税	2,033,376.94	4,001,829.87
教育费附加	877,961.71	1,719,383.95
地方教育费附加	587,965.17	1,151,289.42
堤围防护费	27,456.17	63,592.06
土地使用税	137,439.01	167,408.13
房产税	1,019,283.34	919,286.41
印花税	219,582.98	469,182.43
环境保护税	4,500.00	7,500.00
合计	127,595,079.07	141,335,783.97

30、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	14,030,500.00	12,850,500.00
其他应付款	345,087,927.38	350,710,996.17
合计	359,118,427.38	363,561,496.17

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	14,030,500.00	12,850,500.00
合计	14,030,500.00	12,850,500.00

(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	185,277,207.56	190,397,639.17
1 至 2 年	48,373,711.67	41,978,048.13
2 至 3 年	23,776,604.81	17,962,533.02
3 年以上	87,660,403.34	100,372,775.85
合计	345,087,927.38	350,710,996.17

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	35,227,500.00	未结算
单位二	9,900,000.00	未结算

单位三	9,900,000.00	未结算
单位四	3,158,100.00	未结算
单位五	3,000,000.00	未结算
合计	61,185,600.00	

31、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	11,832,027.02	12,763,236.00
合计	11,832,027.02	12,763,236.00

32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税	41,907,591.92	43,224,703.54
未终止确认票据	1,501,656.18	9,563,418.96
合计	43,409,248.10	52,788,122.50

33、长期借款

项目	期末余额	期初余额
质押借款	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

说明：子公司深圳市广电信义科技有限公司向云融商业保理（天津）有限公司贷款，贷款条件为应收账款质押，贷款年利率为 4.5%。

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	60,958,129.54	53,318,252.24
减：未确认融资费用	4,414,955.48	2,156,149.09
减：一年内到期的租赁负债	11,832,027.02	12,763,236.00
合计	44,711,147.04	38,398,867.15

35、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	37,056,813.15	46,867,000.00	14,112,869.91	69,810,943.24	
合计	37,056,813.15	46,867,000.00	14,112,869.91	69,810,943.24	

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	37,056,813.15	46,867,000.00		14,112,869.91			69,810,943.24	与资产相关

36、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	2,483,382,898.00						2,483,382,898.00

37、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)	2,729,197,879.87	276,399,509.80		3,005,597,389.67
合计	2,729,197,879.87	276,399,509.80		3,005,597,389.67

本期增减变动情况说明：

(1) 运通智能引入战略投资者和实施员工持股，公司持股由 100%被动稀释至 70.1754%，未丧失控制权，确认资本公积 9,265,182.41 元。

(2) 中科江南 5 月 18 日上市发行股票，公司持股由 46%被动稀释至 34.5%，未丧失控制权，确认资本公积 224,024,515.34 元。

(3) 平云小匠引入战略投资者，公司持股由 62.50%被动稀释至 55.5331%，未丧失控制权，确认资本公积 32,293,769.00 元。

(4) 运通数达增资扩股，公司持股由 60%被动稀释至 54.5455%，未丧失控制权，确认资本公积 10,816,043.05 元。

38、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	84,660,350.85	127,603,980.39			18,205,255.87	109,398,724.52		194,059,075.37
权益法下不能转损益的其他综合收益	1,745,965.62	1,093,705.20			164,055.78	929,649.42		816,316.20
其他权益工具投资公允价值变动	86,406,316.47	126,510,275.19			18,041,200.09	108,469,075.10		194,875,391.57
二、将重分类进损益的其他综合	26,010,830.12	6,277,243.98				6,277,243.98		19,733,586.14

收益								
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	26,011,341.15	6,277,243.98				6,277,243.98		19,734,097.17
其他综合收益合计	110,671,180.97	121,326,736.41			18,205,255.87	103,121,480.54		213,792,661.51

39、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	731,240,171.91			731,240,171.91
合计	731,240,171.91			731,240,171.91

40、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	5,144,628,978.23	4,699,125,394.38
调整后期初未分配利润	5,144,628,978.23	4,699,125,394.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	412,601,232.68	374,589,675.52
应付普通股股利	372,507,434.70	372,507,434.70
其他综合收益结转留存收益		-29,152,605.14
其他		5,958,273.84
期末未分配利润	5,184,722,776.21	4,724,401,966.50

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。

41、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	3,063,929,608.61	1,799,682,690.01	2,725,723,606.21	1,630,188,350.02
其他业务	29,887,875.04	18,599,616.90	8,138,802.43	4,791,464.98
合计	3,093,817,483.65	1,818,282,306.91	2,733,862,408.64	1,634,979,815.00

42、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,447,254.96	4,344,792.13
教育费附加	2,355,350.33	1,924,374.19
房产税	2,859,997.51	3,251,890.82
土地使用税	638,183.52	712,149.36
车船使用税	139,288.60	176,606.62
印花税	1,919,468.07	1,555,151.80
地方教育费附加	1,561,411.19	1,268,292.41
堤围防护费	142,491.86	182,013.40
其他税费	8,364.34	7,350.31
合计	15,071,810.38	13,422,621.04

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	188,747,925.49	170,858,928.01
差旅费	17,265,867.77	19,336,308.69
技术服务费	19,320,746.15	25,722,292.15
运输费	18,485,855.58	15,282,757.68
业务招待费	9,164,365.84	8,560,069.72
房租及物业管理费	10,504,577.12	11,331,477.07
其他	18,757,045.08	20,834,473.72
合计	282,246,383.03	271,926,307.04

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	127,794,719.63	109,983,242.08
办公费	2,316,237.14	3,068,678.33
折旧费	23,040,770.72	25,467,625.15
其他	37,658,584.07	40,839,595.18
合计	190,810,311.56	179,359,140.74

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	297,175,728.09	223,094,079.03
合计	297,175,728.09	223,094,079.03

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	9,516,995.24	6,636,983.31
其中：租赁负债利息费用	1,243,795.62	387,801.84
减：利息收入	58,553,366.52	70,322,704.60
汇兑损益	-3,913,194.32	12,198,675.38
其他	2,412,465.08	1,568,338.83
合计	-50,537,100.52	-49,918,707.08

47、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	25,429,594.13	35,270,367.67
进项税加计抵减	4,265,929.43	3,064,484.57
增值税退税	22,915,745.26	23,186,259.50
合计	52,611,268.82	61,521,111.74

48、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	-3,839,995.96	-3,253,791.47
处置交易性金融资产取得的投资收益	22,115,692.83	9,341,257.93
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	367,500.00	1,470,000.00
衍生金融工具确认的投资收益	2,379,180.38	
合计	21,022,377.25	7,557,466.46

49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债	-1,659,950.63	
业绩补偿		17,696,800.00
合计	-1,659,950.63	17,696,800.00

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	177,486.88	817,534.21
应收账款坏账损失	-12,585,529.11	-26,467,489.03
其他应收款坏账损失	-1,684,212.27	-1,808,490.92

长期应收款坏账损失		-1,249,748.88
合计	-14,092,254.50	-28,708,194.62

51、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-6,399,449.58	-728,579.94
合计	-6,399,449.58	-728,579.94

52、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	360,177.97	-843,055.98

53、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	59,265.50	55,528.56	59,265.50
罚款及违约金赔款利得	5,256.37	227,016.28	5,256.37
其他	7,633,074.04	6,202,386.76	7,633,074.04
合计	7,697,595.91	6,484,931.60	7,697,595.91

54、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
固定资产处置损失	350,659.10	194,504.24	350,659.10
流动资产处置损失	43,530.30	1,015,566.36	43,530.30
罚款及滞纳金	66,756.00	145,358.73	66,756.00
赔款支出	104,100.00	754,465.24	104,100.00
其他	1,043,318.76	500,950.27	1,043,318.76
合计	1,608,364.16	2,610,844.84	1,608,364.16

55、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	106,821,536.34	90,445,360.95
递延所得税费用	-10,492,584.15	-10,330,869.33
上年企业所得税汇算清缴补计	-1,265,507.18	-4,334,476.82

合计	95,063,445.01	75,780,014.80
----	---------------	---------------

(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	598,699,445.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	89,804,916.79
子公司适用不同税率的影响	14,758,633.47
调整以前期间所得税的影响	-1,265,507.18
非应税收入的影响	676,229.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,694,824.64
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,758,915.84
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	-225,523.06
加计扣除的成本、费用的影响	-5,619,374.90
利用以前年度可抵扣亏损对税额的影响	-2,001,838.73
所得税费用	95,063,445.01

56、其他综合收益

详见附注 38。

57、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	62,229,295.30	25,891,754.44
收回员工借款等	1,090,417.00	2,277,813.05
利息收入	58,421,229.89	70,424,255.35
收取押金	34,646,409.35	59,290,572.93
其他往来款	57,220,590.50	42,864,732.28
合计	213,607,942.04	200,749,128.05

(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	169,497,617.45	144,174,644.68
职工借款	7,149,983.89	12,560,819.04
支付押金	36,165,028.46	96,660,508.59
其他往来款	86,751,929.92	102,330,680.60
合计	299,564,559.72	355,726,652.91

(3) 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
处置巴州阿帕奇和湖北银通公司		110,143.05
合计		110,143.05

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁款	12,351,071.38	12,041,198.97
合计	12,351,071.38	12,041,198.97

58、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	503,636,000.27	445,588,772.49
加：资产减值准备	20,491,704.08	29,436,774.56
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	77,584,504.95	82,550,143.81
使用权资产折旧	8,499,570.98	6,579,887.46
无形资产摊销	5,838,817.04	4,421,624.72
长期待摊费用摊销	10,443,946.51	10,294,887.43
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）	-360,177.97	843,055.98
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	291,393.60	138,975.68
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,659,950.63	-17,696,800.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-7,404,750.47	3,487,840.78
投资损失（收益以“-”号填列）	-21,022,377.25	-7,557,466.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,265,768.74	-10,042,908.31
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-226,815.41	-287,960.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	-456,353,258.75	-4,694,075.04
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-512,705,408.83	-213,103,836.30
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-339,457,438.19	-747,867,962.23
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-719,350,107.55	-417,909,046.42
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	6,530,736,086.48	5,727,560,481.44
减：现金的期初余额	6,374,600,376.91	6,585,870,338.27
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	156,135,709.57	-858,309,856.83

(2) 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	6,530,736,086.48	6,374,600,376.91
其中：库存现金	3,392,938.87	3,794,396.35
可随时用于支付的银行存款	6,524,960,436.36	6,369,942,107.79
可随时用于支付的其他货币资金	2,382,711.25	863,872.77
三、期末现金及现金等价物余额	6,530,736,086.48	6,374,600,376.91
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	49,643,925.11	50,098,084.79

59、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。

60、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	49,643,925.11	汇票保证金、履约保证金、保函保证金和冻结资金
应收票据	13,157,458.99	银行质押
固定资产	17,700,763.62	银行抵押
无形资产	4,486,576.64	银行抵押
应收款项融资	13,740,471.00	银行质押
应收账款	37,028,643.06	银行质押
合计	135,757,838.42	

其他说明：

(1) 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	票面金额	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	1313584004098202201 21146681496	2022/3/17	杭州银行股份有限公司深圳分行	13,203,836.87	票据池业务质押
2	深圳市创自技术有限公司	招商银行股份有限公司深圳景田支行	1 78711000000 220220425 22082965 7	2022/5/10	富邦华一银行有限公司天津分行	19,740.00	票据池业务质押

(2) 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	票面金额	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	130358403906220220408209427749	2022/5/18	中国光大银行深圳分行	4,272,151.50	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	110458400186220220505229589892	2022/5/18	中国银行股份有限公司深圳高新区支行	4,272,151.50	票据池业务质押
3	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	110258100053820220616264771324	2022/6/28	中国工商银行股份有限公司广州员村支行	5,000,000.00	票据池业务质押
4	深圳市创自技术有限公司	招商银行股份有限公司深圳景田支行	1 10530500730520220426 22342751 9	2022/5/10	中国建设银行股份有限公司苏州吴中支行	196,168.00	票据池业务质押

(3) 应收账款质押情况:

单位：元

序号	借款合同编号	出质人	质权人	借款用途	借款金额	借款截止日	利率(%)	担保情况	质押项目	质押合同编号
1	云融保理【2021】年保字第【1】号	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	上游采购	30,000,000.00	2023/11/17	4.50%	应收账款质押	雪亮工程-视频门禁项目(二期)--系统集成部分	云融保理【2021】年转字第【1】-1号

(4) 固定资产和无形资产抵押明细:

单位：元

序号	借款合同编号	抵押人	抵押权人	借款用途	借款金额	借款截止日	利率(%)	担保情况	抵押项目	抵押合同编号
1	0260800114-2020年(商洛)字00618号	商洛市金盾押运有限责任公司	中国工商银行股份有限公司商洛分行	购买房产	10,000,000.00	2023/01/10	4.20%	自然人股东屈珊平、孙招龙个人保证	陕(2020)商洛市不动产权第0015883号	0260800114-2020年商洛(抵)字0025号

61、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			229,032,182.53
其中：美元	23,384,432.03	6.7114	156,942,277.13
欧元	3,127,077.72	7.0084	21,915,811.49
港币	36,213,957.54	0.8552	30,969,814.35
墨西哥比索	3,148,507.72	0.3332	1,049,222.78
新加坡币	857,342.31	4.8170	4,129,817.91
土耳其里拉	5,256,617.32	0.4037	2,121,888.21
泰铢	400.00	0.1906	76.24
印尼卢比	3,760,000.00	0.0005	1,695.74
马来西亚令吉	7,733,610.00	1.5250	11,793,755.25

瑞士法郎	7,453.51	7.0299	52,397.43
英镑	6,812.02	8.1365	55,426.00
应收账款			69,198,934.60
其中：美元	6,715,844.78	6.7114	45,072,720.66
欧元	1,191,887.45	7.0084	8,353,224.00
港币	10,041,209.48	0.8552	8,587,141.94
新加坡币	26,592.44	4.8170	128,095.78
土耳其里拉	6,042,333.77	0.4037	2,439,050.82
墨西哥比索	13,859,799.16	0.3332	4,618,701.40
其他应收款			4,587,889.84
其中：美元	55,800.78	6.7114	374,501.35
港币	524,021.22	0.8552	448,137.71
欧元	26,336.49	7.0084	184,576.66
越南盾	1,235,362,672.00	0.0003	419,084.43
土耳其里拉	651,116.25	0.4037	262,829.84
新加坡币	8,572.05	4.8170	41,291.56
墨西哥比索	8,574,690.85	0.3332	2,857,468.29
其他流动资产			27,844,267.93
其中：美元	1,314.60	6.7114	8,822.81
港币	214,186.39	0.8552	183,170.06
欧元	16,471.90	7.0084	115,441.66
土耳其里拉	3,074,925.16	0.4037	1,241,225.50
墨西哥比索	78,907,860.20	0.3332	26,295,607.90
应付账款			9,521,005.49
其中：美元	190,980.82	6.7114	1,281,748.68
港币	539,663.46	0.8552	461,514.79
欧元	4,865.87	7.0084	34,101.96
墨西哥比索	23,237,115.08	0.3332	7,743,640.06
应付职工薪酬			1,235,117.18
其中：美元	6,695.59	6.7114	44,936.78
港币	973,166.78	0.8552	832,242.50
土耳其里拉	333,034.32	0.4037	134,432.76
新加坡币	46,399.24	4.8170	223,505.14
应交税费			1,300,119.06
其中：美元	3,088.15	6.7114	20,725.81
港币	1,106,789.32	0.8552	946,515.16
欧元	11,194.76	7.0084	78,457.36
土耳其里拉	296,013.56	0.4037	119,488.95
新加坡币	28,011.58	4.8170	134,931.78
其他应付款			5,196,871.87
其中：美元	232,897.60	6.7114	1,563,068.95
欧元	2,698.89	7.0084	18,914.90
港币	1,165,760.05	0.8552	996,946.34

新加坡币	44,071.63	4.8170	212,293.04
越南盾	929,406,688.00	0.0003	315,291.92
土耳其里拉	476,360.16	0.4037	192,287.73
墨西哥比索	5,695,725.42	0.3332	1,898,068.99

(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。

62、套期

本公司未发生该事项。

63、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	14,112,869.91	其他收益	14,112,869.91
增值税退税收入	22,915,745.26	其他收益	22,915,745.26
增值税加计扣除	4,265,929.43	其他收益	4,265,929.43
其他政府补助项目	11,316,724.22	其他收益	11,316,724.22
合计	52,611,268.82		52,611,268.82

(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

公司本期未发生处置子公司的情况。

5、其他原因的合并范围变动

本报告期新设 3 家子、孙公司，注销 1 家孙公司。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
广东运通奇安科技有限公司	设立
广州广电数字经济投资运营有限公司	设立
汕尾市广电数字经济投资运营有限公司	设立
宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司	注销

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
广州中智融通金融科技有限公司	广州	广州	制造业	100.00%		设立
广州广电运通信息科技有限公司	广州	广州	服务业	100.00%		设立
广州广电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		54.55%	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	55.53%		设立
成都平云小匠网络有限公司	成都	成都	服务业		28.33%	设立

广州平云咖速修科技有限公司	广州	广州	服务业		28.33%	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
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
四川中睿金通科技发展有限公司	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	70.18%		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	34.50%		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		24.15%	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		34.50%	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
广东运通奇安科技有限公司	广州	广州	服务业	43.00%		设立
广州广电数字经济投资运营有限公司	广州	广州	服务业	100.00%		设立
汕尾市广电数字经济投资运营有限公司	汕尾	汕尾	服务业		100.00%	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	65.50%	39,619,023.00		958,066,491.13

(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	1,987,372,964.52	36,548,304.81	2,023,921,269.33	558,010,786.45	5,592,968.99	563,603,755.44	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

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	349,736,105.65	60,643,791.94	60,643,791.94	87,637,266.76	299,147,140.84	51,624,494.11	51,624,494.11	-72

(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 2022 年 6 月 30 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本年度子公司运通智能以公开挂牌方式引入战略投资者和实施员工持股，公司直接持有其股东权益由100%被动稀释到70.1754%。

②本年度子公司中科江南在创业板上市，首次公开发行股票，公司直接持有其股东权益由46%被动稀释到34.50%。

③本年度子公司平云小匠增资扩股引入战略投资者，公司直接持有其股东权益由62.50%被动稀释到55.5331%。

④本年度孙公司运通数达增资扩股，公司间接持有其股东权益由60%被动稀释到54.5455%。

(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

	广州广电运通智能科技有限公司	北京中科江南信息技术股份有限公司	广州平云小匠科技有限公司	广州运通数达科技有限公司
--	----------------	------------------	--------------	--------------

购买成本/处置对价				
--现金				
--非现金资产的公允价值				
购买成本/处置对价合计				
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	9,265,182.41	224,024,515.34	32,293,769.00	10,816,043.05
差额	-9,265,182.41	-224,024,515.34	-32,293,769.00	-10,816,043.05
其中：调整资本公积	-9,265,182.41	-224,024,515.34	-32,293,769.00	-10,816,043.05
调整盈余公积				
调整未分配利润				

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
广州广电计量检测股份有限公司	广州	广州	检测计量	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	2,838,114,478.88	2,963,464,865.34
非流动资产	2,400,974,465.26	2,316,644,894.86
资产合计	5,239,088,944.14	5,280,109,760.20
流动负债	1,471,760,010.32	1,404,234,021.26
非流动负债	377,883,176.04	405,673,436.59
负债合计	1,849,643,186.36	1,809,907,457.85
少数股东权益	57,731,603.15	60,344,223.19
归属于母公司股东权益	3,331,714,154.63	3,409,858,079.16
按持股比例计算的净资产份额	283,528,874.56	290,178,922.54
调整事项	281,795,193.01	281,795,091.08
--商誉	281,795,193.01	281,795,091.08
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	565,324,067.57	571,974,013.62
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	927,132,697.60	1,325,594,163.20

营业收入	995,226,954.32	825,190,111.61
净利润	18,151,532.33	-18,064,171.90
终止经营的净利润		
其他综合收益	-10,924,200.00	8,225,280.00
综合收益总额	7,227,332.33	-9,838,891.90
本年度收到的来自联营企业的股利	7,342,656.00	

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	344,143,522.20	179,594,973.68
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-5,462,355.33	-1,085,287.65
--其他综合收益		
--综合收益总额	-5,462,355.33	-1,085,287.65

(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，公司会根据实际业务情况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。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：元

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	156,942,277.13	72,089,905.40	229,032,182.53	687,811,732.36	155,438,649.33	843,250,381.69
应收账款	45,072,720.66	24,126,213.94	69,198,934.60	75,806,004.37	28,591,118.30	104,397,122.67
其他应收款	374,501.35	4,213,388.49	4,587,889.84	858,723.52	3,136,409.55	3,995,133.07
其他流动资产	8,822.81	27,835,445.12	27,844,267.93	3,254.16	13,998,114.45	14,001,368.61
应付账款	1,281,748.68	8,239,256.81	9,521,005.49	4,284,936.59	8,660,069.18	12,945,005.77
应付职工薪酬	44,936.78	1,190,180.40	1,235,117.18	131,932.30	1,949,100.17	2,081,032.47
应交税费	20,725.81	1,279,393.25	1,300,119.06	62,215.04	1,742,428.81	1,804,643.85
其他应付款	1,563,068.95	3,633,802.92	5,196,871.87	1,458,448.07	7,329,717.99	8,788,166.06
合计	205,308,802.17	142,607,586.33	347,916,388.50	770,417,246.41	220,845,607.78	991,262,854.19

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	578,971,265.89	704,345,588.12
合计	578,971,265.89	704,345,588.12

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	第二层次公允	第三层次公允	合计

	价值计量	价值计量	价值计量	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		376,090,000.00		376,090,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		376,090,000.00		376,090,000.00
（4）其他		376,090,000.00		376,090,000.00
（二）应收款项融资			20,168,035.40	20,168,035.40
（三）其他权益工具投资	578,971,265.89		76,355,207.61	655,326,473.50
持续以公允价值计量的资产总额	578,971,265.89	376,090,000.00	96,523,243.01	1,051,584,508.90
（四）交易性金融负债	1,659,950.63			1,659,950.63
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	1,659,950.63			1,659,950.63
其他				
持续以公允价值计量的负债总额	1,659,950.63			1,659,950.63
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/金融负债的公允价值。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司持有神州数码控股有限公司 174,036,250 股，其 2022 年 6 月 30 日的收盘价为 3.89 港元/股，按照 2022 年 6 月 30 日的汇率折算公允价值为 57,897.13 万元。

交易性金融负债的公允价值是以远期金融合约在公开市场上的报价作为市价的确定依据。

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人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广州辉远信息技术有限公司	联营企业
广州运通链达金服科技有限公司	联营企业
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
广州数字金融创新研究院有限公司	联营企业
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	参股企业
北京亚太安讯智能科技有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州广电智能科技有限公司	同一最终母公司
广州广电计量检测股份有限公司	同一最终母公司
海华电子企业（中国）有限公司	同一最终母公司
广州海格通信集团股份有限公司	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
方圆广电检验检测股份有限公司	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
广州广电研究院有限公司	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
广州无线电集团有限公司	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
广东海格怡创科技有限公司	同一最终母公司
广州广电信息安全科技有限公司	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
南京云利来软件科技有限公司	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
广州广电智能科技有限公司	采购商品	6,687,523.37	31,250,000.00	否	3,246,916.84
广州广电计量检测股份有限公司	接受劳务	127,183.95	3,200,000.00	否	98,465.47
海华电子企业（中国）有限公司	采购商品	14,150.94	500,000.00	否	30,660.37
广州广电城市服务集团股份有限公司	采购商品	21,761.59		是	
广州广电城市服务集团股份有限公司	接受劳务	6,044,312.23	27,160,000.00	否	2,465,031.08
广州广电五舟科技股份有限公司	采购商品	16,548,661.08	300,000,000.00	否	1,362,732.76

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州广电智能科技有限公司	出售商品	38,269.83	2,201.56
广州广电城市服务集团股份有限公司	出售商品	221,951.43	328,019.92
广州广电研究院有限公司	出售商品	211,681.40	
广州海格通信集团股份有限公司	提供劳务	221.36	61,393.50
广州海格星航信息科技有限公司	出售商品		26,037.74
广州无线电集团有限公司	出售商品	47,299.99	2,653.11
广州广电计量检测股份有限公司	出售商品		59,518.57
方圆广电检验检测股份有限公司	出售商品		2,539.83
广东暨通信息发展有限公司	提供劳务	1,924,528.30	
广东暨通信息发展有限公司	出售商品	325,230.10	21,479.64
广州运通链达金服科技有限公司	出售商品	1,858.41	
广州运通链达金服科技有限公司	提供劳务	30,552.48	29,383.74
广州山锋测控技术有限公司	出售商品		1,524.78
广州九顶软件股份有限公司	出售商品		2,184.06
广东海格怡创科技有限公司	提供劳务	34,465,937.37	
广州广电信息安全科技有限公司	提供劳务	7,546.98	
广州广电融资租赁有限公司	出售商品	14,336.28	
广州广电云融数字科技有限公司	出售商品	176,991.15	
广州数字金融创新研究院有限公司	出售商品	1,800.00	
广州广电五舟科技股份有限公司	出售商品	9,144,809.81	
北京亚太安讯智能科技有限公司	出售商品	73,712.88	

(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

本公司本期没有关联租赁情况。

(4) 关联担保情况

本公司的控股孙公司像素数据作为被担保方：

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
姚若光、陈展、范志鸿	10,000,000.00	2018年2月26日	2028年2月25日	否

(5) 关联方资金拆借

本公司本期没有关联方资金拆借情况。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

本公司本期没有关联方资产转让、债务重组情况。

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,648,047.10	2,816,732.42

(8) 其他关联交易

公司控股子公司广电信义向云融商业保理（天津）有限公司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。截至 6 月 30 日，广电信义已使用 3,000 万元保理授信额度，向云融保理支付 67.50 万元利息。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广州无线电集团有限公司	82,700.00	3,137.90	49,000.00	2,969.40
应收账款	广州海格通信集团股份有限公司	12,839.70	64.20	12,839.70	64.20
应收账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	134,545.62	6,727.28	150,481.42	6,806.96
应收账款	广东暨通信息发展有限公司	6,068,524.31	214,926.03	8,847,262.81	309,653.49
应收账款	广州广电智能科技有限公司	43,244.92	216.23	3,153.42	15.77
应收账款	广州运通链达金服科技有限公司	23,228.78	110.41		
应收账款	北京亚太安讯智能科技有限公司	83,295.55	416.48		
应收账款	广东海格怡创科技有限公司	351,243.18	18,791.51		

应收账款	广州广电五舟科技股份有限公司	3,427,299.00	17,136.50		
预付款项	广州广电城市服务集团股份有限公司	10,755.74		27,529.04	
预付款项	广州广电五舟科技股份有限公司			7,104,535.12	
预付款项	广州运通链达金服科技有限公司	218,400.00			
其他应收款	广州运通链达金服科技有限公司	34,170.04	5,437.53	32,298.78	3,043.05
其他应收款	广州数字金融创新研究院有限公司	5,406.00	27.03		
其他应收款	广州广电城市服务集团股份有限公司	1,822.50	1,822.50	1,822.50	1,822.50

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	海华电子企业（中国）有限公司	487,106.00	487,106.00
应付账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	59,292.80	77,984.00
应付账款	广州广电智能科技有限公司	4,792,745.01	3,739,446.10
应付账款	广州广电五舟科技股份有限公司	8,647,125.77	12,747,911.29
应付账款	广东暨通信息发展有限公司	5,702,024.93	5,702,024.93
其他应付款	广州广电城市服务集团股份有限公司	2,141,126.93	1,896,087.78
其他应付款	广州辉远电子技术有限公司	7,550.00	7,550.00
其他应付款	广州运通链达金服科技有限公司		20,000.00
应付票据	广州广电智能科技有限公司		1,780,000.00
应付票据	广州广电五舟科技股份有限公司	5,962,142.00	2,712,703.23
合同负债	广州广电城市服务集团股份有限公司	249,382.42	187.54
合同负债	广州广电研究院有限公司	44,437,177.49	11,978,062.45
合同负债	广州辉远电子技术有限公司	46,632.00	46,632.00
合同负债	广州无线电集团有限公司	4,075,471.71	4,075,471.71
合同负债	广东暨通信息发展有限公司		1,688,679.26
合同负债	广州广电融资租赁有限公司		14,336.28
合同负债	南京云利来软件科技有限公司		1,886.79
合同负债	广州海格通信集团股份有限公司		221.36
合同负债	广州海格星航信息科技有限公司	12,318.75	
合同负债	广东海格怡创科技有限公司	3,242,651.49	
合同负债	广州广电五舟科技股份有限公司	21,045.21	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 60,894,560.18 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

本公司本期没有需要披露的该事项。

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		2022/7/1	协议转让	内部资源整合	
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	1,303,031,191.44	2,398,309,959.08	607,523,666.87	3,093,817,483.65
其中：对外交易收入	884,505,905.62	2,209,311,578.03		3,093,817,483.65
分部间交易收入	418,525,285.82	188,998,381.05	607,523,666.87	
营业总成本	1,149,885,640.36	2,004,610,799.82	601,447,000.73	2,553,049,439.45
投资收益	18,944,890.85	10,077,486.40	8,000,000.00	21,022,377.25
营业利润	187,842,188.03	418,844,691.64	14,076,666.14	592,610,213.53
资产总额	12,668,519,709.06	10,537,210,401.72	5,146,851,143.13	18,058,878,967.65
负债总额	3,834,300,126.81	2,330,644,107.88	1,142,335,251.34	5,022,608,983.35

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	1.14%	7,738,064.15	100.00%		7,738,064.15	1.34%	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	1.14%	7,738,064.15	100.00%		7,738,064.15	1.34%	7,738,064.15	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	669,652,241.37	98.86%	22,120,620.77	3.30%	647,531,620.60	571,885,689.82	98.66%	20,313,953.74	3.55%	551,571,736.08
其中：										
以信用等级分类的客户组合	669,652,241.37	98.86%	22,120,620.77	3.30%	647,531,620.60	571,885,689.82	98.66%	20,313,953.74	3.55%	551,571,736.08
合计	677,390,305.52	100.00%	29,858,684.92		647,531,620.60	579,623,753.97	100.00%	28,052,017.89		551,571,736.08

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	100.00%	预计无法收回
合计	7,738,064.15	7,738,064.15		

按组合计提坏账准备：

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	319,629,678.93	22,120,620.77	6.92%
合并范围内的关联单位往来	209,903,621.61		
其他信用风险的客户组合	140,118,940.83		
合计	669,652,241.37	22,120,620.77	

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	472,428,720.21
1 至 2 年	109,372,288.65
2 至 3 年	23,257,936.89
3 年以上	72,331,359.77
3 至 4 年	33,771,108.89
4 至 5 年	26,432,546.78
5 年以上	12,127,704.10
合计	677,390,305.52

（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	20,313,953.74	1,806,667.03				22,120,620.77
合计	28,052,017.89	1,806,667.03				29,858,684.92

（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	163,576,209.20	24.15%	
单位二	52,739,013.90	7.79%	
单位三	42,069,095.46	6.21%	
单位四	30,691,324.03	4.53%	
单位五	17,429,508.43	2.57%	
合计	306,505,151.02	45.25%	

(5) 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。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	10,500,000.00	14,000,000.00
其他应收款	32,439,283.32	27,145,070.27
合计	42,939,283.32	41,145,070.27

(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
广州穗通金融服务有限公司	10,500,000.00	14,000,000.00
合计	10,500,000.00	14,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
广州穗通金融服务有限公司	10,500,000.00	1-2 年	暂未支付	未发生减值
合计	10,500,000.00			

(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	19,322,025.75	15,835,070.00
往来款	10,889,498.83	9,198,131.14
职工借款	5,959,823.52	5,446,508.25
合计	36,171,348.10	30,479,709.39

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	3,334,639.12			3,334,639.12
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	397,425.66			397,425.66
2022 年 6 月 30 日余额	3,732,064.78			3,732,064.78

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	27,088,726.71
1 至 2 年	2,560,181.88
2 至 3 年	2,032,437.64
3 年以上	4,490,001.87
3 至 4 年	1,068,267.81
4 至 5 年	695,682.60
5 年以上	2,726,051.46
合计	36,171,348.10

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	3,334,639.12	397,425.66				3,732,064.78
合计	3,334,639.12	397,425.66				3,732,064.78

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	保证金及押金	2,880,000.00	一年以内、四年以上	7.96%	2,505,250.00
单位二	往来款	2,617,233.76	一年以内	7.24%	13,086.17
单位三	往来款	2,340,500.00	一年以内	6.47%	11,702.50
单位四	往来款	1,398,411.19	一年以内	3.87%	
单位五	往来款	1,015,275.71	一年以内	2.81%	

合计		10,251,420.66		28.35%	2,530,038.67
----	--	---------------	--	--------	--------------

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	4,569,913,959.48	136,940,046.91	4,432,973,912.57	4,567,763,959.48	136,940,046.91	4,430,823,912.57
对联营、合营企业投资	645,259,917.30		645,259,917.30	651,934,293.41		651,934,293.41
合计	5,215,173,876.78	136,940,046.91	5,078,233,829.87	5,219,698,252.89	136,940,046.91	5,082,758,205.98

(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	1,633,506,974.73					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	317,090,130.26					317,090,130.26	109,709,869.74
运通数字空间（北京）技术有限公司	5,100,000.00					5,100,000.00	
广东运通奇安科技有限公司		2,150,000.00				2,150,000.00	
广州平云小匠科技有限公司	21,000,000.00					21,000,000.00	
合计	4,430,823,912.57	2,150,000.00				4,432,973,912.57	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
联营企业											
广州广电计量检测股份有限公司	565,942,879.89			1,622,359.37	929,649.42		7,342,656.00			559,292,933.84	
广州市力沛企业管理咨询有限公司	554,447.65			-607.47						553,840.18	
广州数字金融创新研究院有限公司	16,562,704.33			799,849.51						15,762,854.82	
广州广电五舟科技股份有限公司	68,874,261.54			2,223,973.08						66,650,288.46	
广州数据交易有限公司		3,000,000.00								3,000,000.00	
小计	651,934,293.41	3,000,000.00		1,402,070.69	929,649.42		7,342,656.00			645,259,917.30	
合计	651,934,293.41	3,000,000.00		1,402,070.69	929,649.42		7,342,656.00			645,259,917.30	

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	961,922,331.61	663,443,036.93	962,016,981.25	692,819,755.14

合计	961,922,331.61	663,443,036.93	962,016,981.25	692,819,755.14
----	----------------	----------------	----------------	----------------

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	8,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-1,402,070.69	-2,168,835.51
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,989,554.79	1,139,034.93
衍生金融工具确认的投资收益	2,379,180.38	
合计	17,966,664.48	-1,029,800.58

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	68,784.37	
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）	29,695,523.56	
委托他人投资或管理资产的损益	22,115,692.83	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	719,229.75	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,380,625.35	
减：所得税影响额	9,652,111.84	
少数股东权益影响额	5,992,157.55	
合计	43,335,586.47	--

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	22,915,745.26	根据“财税【2011】100号”文《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，享受软件产品增值税即征即退税优惠。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.65%	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.27%	0.15	0.15

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8月25日