



广电运通集团股份有限公司

2023 年年度报告

二零二四年三月

证券简称：广电运通

证券代码：002152

致股东

尊敬的各位股东、各位关心广电运通发展的朋友们：

2023 年，ChatGPT 破圈而出，在全球掀起生成式人工智能发展的热潮。公司得益于近年来乘“数”而上取得的成绩，2023 年也获得了越来越多投资者的信赖和认可。

不平凡的 2023 年

回望过去一年，尽管全球形势复杂多变，国内经济恢复呈现波浪式发展、曲折式前进，公司克服种种不确定因素，经营业绩保持高质量增长。公司营业收入实现 90.43 亿元，同比增长 20.15%；归母净利润 9.77 亿元，同比增长 17.80%；扣非归母净利润 8.18 亿元，同比增长 19.61%，公司经营业绩再上新台阶。

这一年，在信创替换、新国标落地等积极因素推动下，智能金融设备市场打开增量空间，我们连续第 16 年位列国内智能金融设备市场占有率第一。这一年，我们开创了国际化的新高度，在国际巨头盘踞的全球市场中打响了自己的品牌，海外市场业绩同比增长超 50%，综合实力全球前三，业务范围遍及全球 110 多个国家和地区。这一年，公司深度参与各地数字政府建设，斩获 4.47 亿元广州从化区智慧城市建设项目大单，同时，重磅推出公共数据产品“清易贷（社保数据）”“清易保（医保理赔）”。这一年，我们深化算力布局，中选 4.73 亿元广州人工智能公共算力中心（二期）项目，广电五舟国产服务器实现高速增长。这一年，我们通过资本运作开辟了新领域，通过收购中金支付、中数智汇，使公司业务拓展至互联网支付和企业征信领域，打通了数字金融业务线，公司数据要素全产业链的布局大幅延伸。这一年，我们技术创新取得了新突破，大数据平台 aiCore System 实现了迭代升级，推出了“望道”行业大模型，以及数据中台、掌纹掌静脉、雷视一体机等多个新技术、新产品。

因“智”而动 加速前行

很多投资者惊讶于公司近些年的成长和变化。公司最早基于自研机芯，开发了一系列“数钞票”的产品和服务，在智能金融设备领域保持了十几年的市场龙头地位。如今公司在短短几年时间内成功转型升级，形成了以数据处理为核心的 AI 技术能力，布局和赋能了一系列“数数据”的业务。

从“数钞票”到“数数据”，这样的战略抉择不仅是公司作为国有企业积极响应国家战略、顺应时代发展的必然选择，也是公司结合自身技术积累、客户基础、应用场景等多方面研判的最优路径。在产业升级的过程中，我们一直聚焦自己的核心客户——金融机构和政府机构，基于客户的数智化转型这一核心需求，坚持做正确的事，做自己专长的事。对于技术创新这条生命线，公司一直坚定保持着高比例的研发投入，遵循着“生产一代、研制一代、预研一代”的原则，为“数数据”奠定了坚实的技术基础。

春来潮涌东风劲，风好正是扬帆时。2 月 6 日，公司的控股股东广州无线电集团成功改组为广州数科集团，广电运通也于去年更名为“广电运通集团股份有限公司”，为进一步面向数字经济进行高质量发展提供了有力保障。伴随着数字经济的快速发展，数据赋能经济提质增效作用将更加凸显，我们相信这是一片大有可为的广阔天地，让我们拭目以待！

在充满不确定性的世界中，我们坚信美好的未来属于脚踏实地的实干者、毫不懈怠的创新者、搏击风浪的弄潮者，我们深知唯有夯实主业，扎扎实实提升经营质量才能不辜负投资者的信任。在这里，向每一位关心和支持广电运通发展的投资者致以感谢和敬意，让我们一同携手同心、奋勇前进、共享数字时代发展红利！

广电运通董事会

2024 年 3 月 28 日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈建良、主管会计工作负责人姚建华及会计机构负责人（会计主管人员）李妍声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司主要存在宏观经济波动的风险、市场风险、技术创新风险、经营规模扩张导致的管理风险、商誉减值风险及汇率波动风险等，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第三节 十一、（三）公司面临的风险和应对措施”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,483,382,898 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	3
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 管理层讨论与分析	13
第四节 公司治理.....	57
第五节 环境和社会责任	79
第六节 重要事项.....	80
第七节 股份变动及股东情况	94
第八节 优先股相关情况	99
第九节 债券相关情况	100
第十节 财务报告.....	101

备查文件目录

一、载有法定代表人签名的 2023 年年度报告全文及摘要；

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

三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

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

上述文件备置于公司董事会办公室备查。

释义

释义项	指	释义内容
广电运通/本公司/公司	指	广电运通集团股份有限公司
广州数科集团/控股股东	指	广州数字科技集团有限公司（曾用名：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	广州支点创新投资有限公司（曾用名：广州支点创业投资有限公司）
运通科金	指	广州运通科金技术有限公司（曾用名：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	广州广电穗通科技有限公司（曾用名：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	广州平云小匠科技股份有限公司（曾用名：广州平云小匠科技有限公司）
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
龙源环保	指	广州市龙源环保科技有限公司
数字空间	指	运通数字空间（北京）技术有限公司
运通数达	指	广州运通数达科技有限公司
广电卓识	指	广州广电卓识智能科技有限公司
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
数金院	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
清远数投	指	清远市数字投资运营有限公司
链达金服	指	广州运通链达金服科技有限公司
数据交易公司	指	广州数据交易有限公司
广州数据交易所	指	广州数据交易所有限公司
中金支付	指	中金支付有限公司
中数智汇	指	北京中数智汇科技股份有限公司
中金科技	指	中金金融科技（长沙）有限公司
平云仪安	指	广州平云仪安科技有限公司
平云新能	指	广州平云新能技术服务有限公司
中山保安	指	中山市保安服务有限公司

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	广电计量检测集团股份有限公司（曾用名：广州广电计量检测股份有限公司）
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
广州数据集团	指	广州数据集团有限公司
公路实业	指	广州市公路实业发展有限公司
暨通信息	指	广东暨通信息发展有限公司
广电国际商贸	指	广州广电国际商贸有限公司
平云资本	指	广州广电平云资本管理有限公司
平云产投一号基金	指	广州平云产投一号创业投资基金合伙企业（有限合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	广电运通	股票代码	002152
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广电运通集团股份有限公司		
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	陈建良		
注册地址	广州市高新技术产业开发区科学城科林路 9、11 号		
注册地址的邮政编码	510663		
公司注册地址历史变更情况	1999 年 7 月，公司首次注册登记地址为广州市员村一横路 6 号； 2000 年 3 月，变更为广州市黄埔大道西平云路 163 号； 2009 年 6 月，变更为广州市萝岗区科学城科林路 9 号； 2016 年 6 月，变更为广州市高新技术产业开发区科学城科林路 9、11 号。		
办公地址	广州市高新技术产业开发区科学城科林路 9、11 号		
办公地址的邮政编码	510663		
公司网址	www.grgbanking.com		
电子信箱	securities@grgbanking.com		

二、联系人和联系方式

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

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》、巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	914401017163404737
公司上市以来主营业务的变化情况	1、公司于 2009 年 6 月在广州市工商行政管理局变更登记，公司经营范围增加了“对自动柜员机提供日常维护与管理服务；对现金及有价证券提供清分处理

	<p>服务。”</p> <p>2、公司于 2014 年 7 月 4 日在广州市工商行政管理局变更登记，根据《广州市商事登记制度改革实施办法（试行）》规定，商事主体登记事项包括主营项目类别，记载于营业执照，而经营范围改为申报事项，由广州市商事主体信息公示平台公示。此次执照换发后，公司经营范围并未有实质性变化。</p> <p>3、公司于 2019 年 5 月在广州市市场监督管理局完成了经营范围的变更登记手续，经营范围变更为：技术进出口；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；计算机应用电子设备制造；货物进出口（专营专控商品除外）；计算器及货币专用设备制造；软件开发；计算机技术开发、技术服务；计算机和辅助设备修理；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；智能化安装工程服务；安全技术防范系统设计、施工、维修；工程勘察设计；室内装饰、装修；室内装饰设计服务。</p> <p>4、公司于 2020 年 5 月在广州市市场监督管理局完成了经营范围的变更登记手续，经营范围变更为：计算机外围设备制造；计算机零部件制造；计算机整机制造；技术进出口；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；计算机应用电子设备制造；货物进出口（专营专控商品除外）；计算器及货币专用设备制造；软件开发；计算机技术开发、技术服务；计算机和辅助设备修理；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；智能化安装工程服务；安全技术防范系统设计、施工、维修；工程勘察设计；室内装饰、装修；室内装饰设计服务。</p> <p>5、公司于 2021 年 5 月在广州市市场监督管理局完成了经营范围的变更登记手续，经营范围变更为：计算机软硬件及外围设备制造；货币专用设备制造；货币专用设备销售；自动售货机销售；计算器设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机及办公设备维修；安全技术防范系统设计施工服务；专业设计服务；物联网技术服务；数据处理和存储支持服务；城市轨道交通设备制造；工程管理服务；互联网数据服务；信息系统运行维护服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；各类工程建设活动；技术进出口；货物进出口；建设工程勘察；建设工程设计；住宅室内装饰装修；第一类增值电信业务。</p> <p>6、公司于 2023 年 5 月在广州市市场监督管理局完成了经营范围的变更登记手续，经营范围变更为：计算机软硬件及外围设备制造；货币专用设备制造；货币专用设备销售；自动售货机销售；计算器设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机及办公设备维修；安全技术防范系统设计施工服务；专业设计服务；物联网技术服务；数据处理和存储支持服务；城市轨道交通设备制造；工程管理服务；互联网数据服务；信息系统运行维护服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；显示器件制造；显示器件销售；技术进出口；货物进出口；建设工程勘察；建设工程设计；住宅室内装饰装修；第一类增值电信业务。</p>
<p>历次控股股东的变更情况</p>	<p>无变更</p>

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

<p>会计师事务所名称</p>	<p>天健会计师事务所（特殊普通合伙）</p>
<p>会计师事务所办公地址</p>	<p>浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号</p>
<p>签字会计师姓名</p>	<p>王振、周杰</p>

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路 128 号前海深港基金小镇 B7 栋 401	董瑞超、郑士杰、靳盼盼	2022 年 5 月 18 日至 2023 年 12 月 31 日

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年 增减	2021 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	9,043,275,474.28	7,526,459,530.75	7,526,459,530.75	20.15%	6,781,835,070.11	6,781,835,070.11
归属于上市公司股东的净利润（元）	976,919,979.04	827,327,738.90	829,323,469.81	17.80%	824,256,692.81	822,000,068.91
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	817,785,585.50	681,715,299.32	683,711,030.23	19.61%	716,015,940.04	713,759,316.14
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,502,557,125.84	1,738,060,067.79	1,738,060,067.79	-13.55%	1,591,026,131.11	1,591,026,131.11
基本每股收益（元/股）	0.39	0.33	0.33	18.18%	0.33	0.33
稀释每股收益（元/股）	0.39	0.33	0.33	18.18%	0.33	0.33
加权平均净资产收益率	8.33%	7.26%	7.28%	1.05%	7.67%	7.65%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年 年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
总资产（元）	26,152,346,590.93	20,184,188,050.98	20,195,252,872.77	29.50%	17,033,372,329.33	17,041,046,644.80
归属于上市公司股东的净资产（元）	12,004,190,080.10	11,611,870,676.60	11,611,609,783.61	3.38%	10,977,778,747.04	10,975,522,123.14

会计政策变更的原因：

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》（财会〔2022〕31 号），根据企业会计准则解释第 16 号的有关要求，公司须对原采用的相关会计政策进行相应调整。公司于 2023 年 3 月 30 日召开第六届董事会第三十五次会议及第六届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，公司于 2023 年 1 月 1 日起执行解释第 16 号相关规定。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,474,962,867.00	2,161,190,139.52	2,107,417,113.63	3,299,705,354.13
归属于上市公司股东的净利润	235,944,942.50	237,715,263.33	278,849,143.14	224,410,630.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	211,914,891.42	200,514,222.66	254,010,007.87	151,346,463.55
经营活动产生的现金流量净额	-698,724,931.16	-161,955,843.75	69,460,641.50	2,293,777,259.25

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	8,776,954.98	145,689.25	-860,272.90	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	94,195,015.23	89,019,507.21	86,191,451.09	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,281,053.30	2,061,373.07		
委托他人投资或管理资产的损益	131,720,169.94	59,679,325.50	33,684,006.12	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		23,330,999.01		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,277,219.88	11,091,617.75	9,408,011.40	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		31,983,415.51	26,614,052.24	
减：所得税影响额	39,523,080.79	31,972,757.97	28,245,063.98	
少数股东权益影响额（税后）	21,038,499.24	39,726,729.75	18,551,431.20	
合计	159,134,393.54	145,612,439.58	108,240,752.77	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助中的增值税返还	51,020,017.68	根据“财税【2011】100号”文《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，享受软件产品增值税即征即退税收优惠。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

广电运通是国内领先的人工智能行业应用领军企业，也是率先布局数字经济的高科技上市公司。公司以数字技术为基石，深度挖掘数据要素价值，有效支撑金融、政务、交通等行业的数字化转型，推动粤港澳大湾区乃至全国的数字经济建设。

当前，新一轮科技革命和产业变革加速发展，全球产业结构和布局深度调整，数字经济成为全球经济增长新动能，数据成为关键生产要素和国家基础性战略性资源。根据中国信通院及中国网络空间研究院数据显示，从 2017 年到 2022 年，中国数字经济规模从 27.2 万亿元增长到 50.2 万亿元，总量稳居世界第二，占 GDP 比重提升至 41.5%。从 2017 年到 2022 年，我国数据产量从 2.3ZB 增长至 8.1ZB，全球占比 10.5%，位居世界第二。报告期内，我国持续加强政策引导，不断做强做优做大数字经济。2023 年 2 月，中共中央、国务院印发的《数字中国建设整体布局规划》，首次系统性地提出数字中国建设“2522”整体框架，并提出，到 2025 年，基本形成横向打通、纵向贯通、协调有力的一体化推进格局，数字中国建设取得重要进展。

1、政策+产业双轮驱动，数据要素市场空间广阔

随着数据基础制度建设力度加强，数据要素市场步入发展快车道。2023 年 8 月，财政部正式发布《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，为数据资源纳入企业财务报表提供了制度性支持。10 月，国家数据局正式揭牌。12 月 31 日，国家数据局等 17 部门联合印发《“数据要素×”三年行动计划（2024—2026 年）》，列举了数据要素发挥乘数效应的 12 个行业和领域，并明确提出到 2026 年底数据产业年均增速超过 20%。

从政策驱动到行业运行，数据要素市场取得显著进展。据工业和信息化部网络安全产业发展中心（工业和信息化部信息中心）发布的《数据要素市场生态体系研究报告（2023 年）》显示，数据要素市场生态体系初步形成，涵盖数据生产、数据流通、数据应用三大环节，数据资源化、资产化、资本化进程加速；数据要素市场规模加速扩大，各类数商机构、数据交易平台等市场主体加速涌现，数据要素市场价值加速释放，预计 2025 年突破 2,000 亿元。

在公共数据授权运营方面，各地区、各行业积极展开探索实践，市场处于从 0 到 1 的起步阶段。报告期内，《北京市公共数据专区授权运营管理办法（试行）》《杭州市公共数据授权运营实施方案（试行）》等地方性政策法规初步规定了公共数据授权运营的各环节。中国信通院指出，目前各地主要以“集中 1 对 1”“分行业 1 对 N”“分散 1 对 N”3 种不同模式授权当地的运营主体；截至 2023 年 10 月，国内 40 余省市纷纷新成立或重组成立了一批地方性数据集团型企业作为当地的公共数据授权运营主体，承担平台建设运营、数据加工处理、数据产品提供等各项工作。

2、金融业数字化进程加快，智能金融设备市场打开增量空间

2023 年中央金融工作会议提出“做好科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融五篇大文章”，并将“科技金融”置于首要地位。同时，以大模型、生成式人工智能等为代表的前沿技术赋能金融业的诸多场景，在数据驱动下，金融业数字化进程进一步加快，在智能金融设备、第三方支付、数字人民币等重点领域呈现以下态势：

在智能金融设备方面，根据《中国人民银行 2023 年金融统计数据报告》显示，流通中货币(M0)余额 11.34 万亿元，同比增长 8.3%，表明社会对现金需求仍较旺盛。与此同时，金融许可证信息查询系统显示，截至 2024 年 3 月，商业银行网点数量仍有 20 万个，数量趋于平稳。以上为智能金融设备的稳定增长提供良好条件，叠加信创替换、新国标落地等积极因素，2023 年度智能金融设备市场打开增量空间，竞争格局呈现强者恒强态势。据权威媒体《金融时报》显示，2023 年头部厂商仍然占据绝大部分市场份额，且实现断层式领先，使得市场集中度进一步提升。其中广电运通保持领先，连续 16 年位列国内智能金融设备市场占有率第一；从信创替换进度来看，2023 年国有大行、股份制银行信创推进较快，城商行、农信社等区域银行也正迈入快车道，信创设备在总采购占比中处于较高水平。而随着信创金融设备性能提升和政策的持续推进，采购需求将进一步释放，如许多城商行、农信社计划于 2024 年正式启动信创设备的招标，整个市场将迎来新一轮的信创采购热潮；展望 2024 年，新国标、信创等政策持续刺激替换需求，且新设网点和网点优化产生新需求，整个市场在未来 3 年仍有可观的增量空间。

在第三方支付方面,《2023 年中国第三方支付行业研究报告》指出,2023 年,预计第三方综合支付交易规模将以 14.5% 的同比增速回升;为用户和企业提供多样化的服务,挖掘更深远的业务价值已成为从业机构的核心发展目标。在数字人民币方面,截至 2024 年 1 月,数字人民币试点地区已扩围至 17 个省市区 26 个地区,延展到薪资发放、普惠贷款、绿色金融等对公企业服务,以及财政、税收、公用事业、电子政务、助农扶贫等政务服务场景中,使用场景持续丰富。

3、政府等数字化建设全面深化,算力基础设施重要性不断攀升

报告期内,《数字中国建设整体布局规划》提出,发展高效协同的数字政务,并从加快制度规则创新、强化数字化能力建设、提升数字化服务水平三个方面提出具体要求。在政策指引下,我国数字政府建设步伐不断加快,迎来重要窗口期。根据中国信通院数据显示,我国 31 个省(自治区、直辖市)和新疆生产建设兵团云基础设施基本建成,超过 70% 的地级市建设了政务云平台,政务信息系统逐步迁移上云;“一网通办”“一网统管”“一网协同”等创新实践不断涌现。从市场规模来看, IDC 发布的《中国数字政府整体市场预测, 2023-2028》认为,中国数字政府整体市场规模未来五年复合增长率为 9.4%, 预测 2028 年市场规模超 2,000 亿元。

报告期内,《加快建设交通强国五年行动计划(2023-2027 年)》明确了未来五年加快建设交通强国的思路目标和行动任务,对于行业上下奋力加快建设交通强国、努力当好中国式现代化的开路先锋,具有重要指导作用。中商产业研究院预测 2023 年中国智能交通市场规模将达到 2,432 亿元, 2024 年将达 2,610 亿元。

报告期内,《算力基础设施高质量发展行动计划》《关于深入实施“东数西算”工程加快构建全国一体化算力网的实施意见》等政策文件相继出台,国家持续加码对于建设全国一体化算力网络、加快提升算力网络能力的指导力度。产业端,随着大模型带领 AI 产业快速发展加速,算力作为 AI 基础设施迎来建设热潮,智算中心成为政府、央企以及众多民营企业布局的方向。《中国人工智能算力发展评估报告》显示,2023 年我国人工智能算力市场规模将达到 664 亿元,同比增长 82.5%,人工智能算力需求快速增长。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、业务领域与地位

广电运通是一家高科技上市公司,主营业务覆盖金融科技和城市智能两大领域,为全球客户提供具有竞争力的智能终端、运营服务及大数据解决方案,致力于成为“最具竞争力的数字经济骨干企业”。

数据要素领域,公司是最早一批切入数据要素市场的上市公司,积极培育数据要素一级市场业务的建设与运营能力,在公共数据处理加工、开发利用、交易等环节打造核心竞争力;参股广州数据交易所,成功切入数据要素二级市场。

金融科技领域,广电运通连续 16 年位列国内智能金融设备市场占有率第一,是国内最大的金融智能自助设备供应商和服务商,综合实力全球前三,业务范围遍及全球 110 多个国家和地区。

城市智能领域,广电运通聚焦政企数字化、大交通、智慧安防三大核心领域展开数字化转型业务。算力与数据业务在广东处于重要地位,正在向全国拓展;智能交通业务位居行业第一梯队;多家“专精特新”子公司,在政企数字化、互联网+服务、智慧教育等领域极具成长韧性和发展空间。

2、主体业务介绍

广电运通始终坚持以客户为中心,聚焦金融科技和城市智能两条主线,布局算法、算力、数据、场景四大人工智能要素协同发展,以科技赋能传统产业升级。同时,以 aiCore System 数字底座为核心,以“智能终端+大数据”的路径实现价值闭环,构筑万物互联的数字经济生态。



图 1：公司“124”发展战略

2.1 算法

在生物识别领域，作为国内首家完成全部主流生物识别国标布局的企业，公司算法能力已经从单一的“钞票识别”发展到“多模态身份识别”，核心算法涵盖图像识别、人脸识别、指静脉识别、掌静脉识别、视频全目标结构化、行为分析等领域。公司旗下像素数据基于人脸识别核心技术，自主研发了如人脸/指纹身份信息采集验证移动终端等系列 AI 智能产品，在智慧教育、智慧安防等领域广泛应用，已助力 100 多个地市的教育信息化建设，获得社会的高度评价。

2.2 算力

公司围绕“四云两中心”开展自主研发，打造广州政务信创云、公安信创云、国资国企云、AI 智算云等专属云服务，并推进新一代高可用云数据中心和算力中心建设。公司承建广州人工智能公共算力中心，提供咨询、规划、设计、建设等一体化的算力综合解决方案服务。算力中心采用公司自主研发的算力运营平台，成为全国“企业投资、政府支持”的人工智能产业基础共性技术平台，构建“算力服务、科技创新、应用培育、产业赋能”的 AI 全链条闭环，实现技术、算力、数据、市场多方融合，构建“政产学研用”全过程创新链，已建成的算力中心一期项目资源使用率达 70—80%。公司入股广电五舟，深度参与计算产业布局，具备研发和生产服务器、PC 等多种智算产品的能力。



图 2：算力布局

2.3 数据

公司自主研发的数字底座 aiCore System（人工智能大数据平台），全面整合数据、算法、算力及业务逻辑等基本要素，快速构建数据智能解决方案，助力企业高效开展智能化转型升级。基于网络、算力、流通、安全基础设施的全面布局，广电运通构建了数据“汇聚—处理—流通—应用—运营—安全”的全流程能力。报告期内，数字底座 aiCore System 完成了从 1.0 到 3.0 的突破。随着 AIGC 市场化应用进入新的历史阶段，公司面向金融、政务、交通等领域打造出

“望道”行业大模型，具备 AI 模型预训练、模型精调、智能应用开发能力等，推进高质量、高效率、高可靠、高安全的数字底座建设和运行。

公司正全面布局数据要素业务，构建数据价值化的全链条，在数据加工、开发利用、交易等环节打造核心竞争力，不断深化数据融合利用水平，加快应用场景创新，为全面拥抱数字经济奠定坚实的基础。在数据要素基础设施方面，公司打造了人工智能大数据平台 aiCore System 和“望道”行业大模型的数字底座，积极参与了广州人工智能公共算力中心的建设；在数据要素流通环节，公司参股广州数据交易所（持股比例 10.5%），布局数据要素交易平台；在数据应用环节，公司发力公共数据开发、数据服务商等数据应用业务，并通过设立数字化投资平台广电数投、收购中数智汇提前卡位数据要素多个环节，发挥“数据要素×”效应，助力数字金融、数字交通、数字政府等领域数实融合发展。

在公共数据开发利用方面，公司建立了贯穿数据要素产业链的合作伙伴生态体系，在粤港澳大湾区构筑了一定的先发优势。广州市政府以公共数据开发利用为突破口，探索通过“政府管理+企业运营”的方式，搭建公共数据运营平台，促进公共数据与社会数据融合应用。为响应广州公共数据运营平台的建设要求，控股股东广州数科集团成立二级企业——广州数据集团，承接数字政府和智慧城市的建设与运营，推动区域性数据产品交易与服务、数字基础设施建设运营、数字生态产业投资、人工智能模型训练。广电运通与广州数据集团展开密切合作，推动数据汇聚、处理、流通、应用、交易等功能有序高效运转，探索构建公共数据开发利用“五步法”，推动数据产品及服务的高效供给，参与广州市公共数据开发利用相关制度编制工作。此外，公司积极参与国家工业信息安全发展研究中心《公共数据授权运营平台技术要求》等团体标准的编制，从标准制定者的角度对数据运营平台建设进行组织和规范，同时旗下运通信息和清远数投获得广东省数据经纪人授牌，推动广东省数据要素市场高质量发展。



图 3：公共数据开发利用“五步法”

公司于 2022 年投资设立全资子公司广电数投作为数字化投资平台，在广州从化、广州花都、清远、汕尾、揭阳、茂名、平顶山、龙岩等地设立数字经济投资运营公司，充分发挥公司已有资源优势将业务向全国推广。报告期内，控股子公司清远数投成功中标清远市数字政府建设运营中心指挥平台一期、2023 年清远市数字政府均衡化发展项目（第二期），汕尾市广电数字经济投资运营有限公司成功中标汕尾市公安信息一体化平台，行业拓展能力显现。目前清远数投获得清远市公共数据运营权和加工权，在广州数据交易所上架广东省首个社保领域的公共数据产品“清易贷（社保数据）”，并获 2023 年广州数据交易所“年度优秀数据产品奖”。2024 年初，由清远数投联合中科江南共同打造的广东省医保领域公共数据产品——“清易保（医保理赔）”也在广州数据交易所上架交易。



图 4：数字政府建设及公共数据开发利用

在数据服务商方面，控股子公司中数智汇通过技术导入带动征信产品升级，构建从数据归集、数据标准建立、数据主题化建模到基于人工智能技术为一体的数据挖掘智能体系，结合数据安全合规和商业保密的要求，开发创新型信用科技产品，构筑流通交易新生态。目前已实现国有大型商业银行总行服务 100%覆盖，数据库覆盖 2 亿商事主体，日均调用量超 4,600 万次，位居国内征信业务市场领先地位。未来公司将和中数智汇共同推动公共数据更广泛的授权和开放，挖掘公共数据的经济价值和商业机会，探索公共数据运营的可持续发展模式，抢占数字经济发展的制高点。

2.4 场景一：金融科技

作为金融科技的领军企业，广电运通深度参与以银行为核心的金融机构数字化转型，在巩固智能终端等存量业务市场领先优势的同时，大力拓展金融信创、智慧财政、金融软件、场景金融、数字人民币、数字支付等金融科技增量业务，加速开辟新的业务增长点。

2.4.1 智能金融设备及运营服务

国内市场方面，受益于金融信创的深入发展，公司智能金融设备龙头地位持续稳固，已连续 16 年位列国内智能金融设备市场占有率第一。公司联合上下游合作伙伴，协同打造金融信创全栈解决方案，覆盖模块、整机、软件、适配服务、信创云和服务等六大业务体系，从关键模块到核心部件、终端设备到操作系统、IT 基础设施服务到应用平台，在多个方面实现安全自主可控的信创升级服务。公司多款产品已通过金融信创生态实验室的信创应用适配验证测试，包括大额现金存取款机、自动柜员机、智慧柜员机、iBank4.0 全渠道业务统一平台、数字化运营平台等，为金融机构在信创适配选型中提供权威参考。同时，公司在实物智慧管理产品、渠道融合产品、数字人民币智慧终端、移动展业产品等创新领域实现多点开花，持续扩大业务规模。

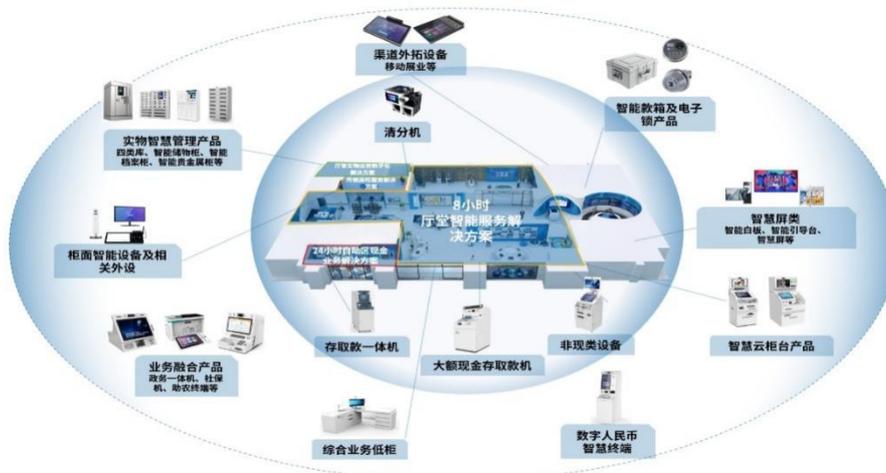


图 5：广电运通智能金融设备全景图

广电运通为广大金融机构提供网点营运、现金管理、运维管理、安全管理等全产业链外包服务，拥有成熟的智能设备服务领域 S2B 平台，提供一站式售后服务解决方案。公司的优势在于拥有覆盖全国的服务网络，已实现全国一、二线城市 100%覆盖。报告期内，公司持续推进降本增效，运营效益与技术保障能力进一步提升；公司技术服务业务实现国有六大银行及三大运营商全覆盖，并凭借现有服务网络与资源优势，不断向 IT 运维、非银客户等新的领域拓展，公司服务设备总量突破 26 万台。

国际市场方面，公司始终坚持全球本地化的战略布局，全面推进国际化业务进程，不断夯实国际市场的销售网络和本土化服务体系建设。公司已在国际市场拥有八大分支机构，业务覆盖亚太、中东、欧洲、非洲和美洲五大区域，产品和服务已经覆盖全球 110 多个国家和地区，为 1,200 多家金融机构提供金融科技产品及服务。公司以创新技术引领海外数字化转型，公司的智能金融和智慧银行网点解决方案先后助力土耳其、阿根廷、墨西哥、新加坡、泰国、中国香港、中东、非洲等国家及地区的银行和金融机构实现数智化网点建设，提升运营效率和竞争力，为客户提供优质的智能化金融服务，成为全球多个国家及地区数智化银行网点建设的长期合作伙伴，共同推动当地的金融科技发展。

2.4.2 金融科技创新业务

在智慧网点建设方面，广电运通具备突出的场景定制化能力，涵盖标准化网点和特色化网点建设，实现了国有大行、股份制银行和城商农信全面覆盖。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、数字化营销、数字财管等产品线，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“金融+场景”生态持续完善，已实现“银行+工会”“银行+政务”“银行+园区”“银行+零售”等场景突破和复制，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。

公司紧紧跟随数字人民币试点的步伐，为银行和 B 端、G 端生态客户提供数字人民币场景全链条建设服务，包含数字人民币综合服务平台、配套终端产品、系统平台、场景方案、生态运营的数字人民币一体化解决方案。公司参与了多家国有大行的数字人民币生态系统改造及场景探索工作，截至 2023 年底，广电运通已承建了 10 家农信、城商银行数字人民币系统建设，助力各大合作伙伴在文旅消费、地铁出行、零售购物、边境贸易等多个数币场景实现突破，落地了杭州亚运会外币兑换数币场景、广州首个数币轨道交通场景、广州市首个政务封闭应用场景、广东省首个数字金融生态合作平台等多个代表性案例。



图 6: 广电运通数字人民币生态产品

公司成功收购中金支付，获得互联网支付牌照，这一举措标志着公司在金融科技领域的布局进一步扩大和深化。控股子公司中金支付以互联网对公支付为主业，发展了产业链综合支付、供应链金融服务、跨境人民币支付结算服务等多元化产品线，具备为客户提供全方位支付解决方案的能力。其核心客户覆盖了央国企、金融机构、互联网交易平台等多个重要领域，通过提供安全、高效、便捷的支付服务，助力企业实现数字化转型和升级。报告期内，中金支付交易量实现突破性增长，成功中标广汽集团旗下多个重要数字化项目。

2.4.3 数字财政

公司控股子公司中科江南是财政信息化和数字政府建设领导厂商，充分将云计算、大数据等技术运用于财政信息化建设产业中，并不断丰富市场布局和产品应用领域。中科江南主要产品和服务包括支付电子化、财政预算管理一体化、

行业电子化、预算单位云服务和运维及增值服务等。报告期内，中科江南坚持“数字经济基础设施的建设者”战略定位，秉承数字经济创新理念，围绕“数字基础设施”和“数据资源体系”两大基础领域加强投入和研发，积极拓展数字经济应用空间，持续夯实信息技术根基，多维开拓基础设施应用场景，促进数据要素的应用和数字经济的高质量发展，创造数据要素全生命周期服务，持续助力数字政府、数字经济和数字中国建设，为政务数字化、智能化提供优质服务。

2.5 场景二：城市智能

广电运通深入落实“数字政府”建设需求，发挥 AI+场景资源优势，聚焦政企数字化、大交通、智慧安防等核心领域展开数字化转型业务，以“智能终端+大数据”构建便民、利民系统，以“技术+资本”切入新型城市基础设施建设，实现城市数据和信息精细化、智能化管理。

2.5.1 政企数字化

基于政企数字化转型和高质量发展的大背景，公司依托广电数投这一投资平台，以运通信息为主要建设运营主体，积极助力数字政府、智慧城市建设，赋能政府和企业数字创新生态建设，向各地推广、复制数字政府建设经验。

一方面，加强与政府项目的多方联动，强化传统产业与数字技术深度融合，推动社会治理现代化，助力“数字政府”建设。基于 aiCore System，公司沉淀出一批高质量的政府数字化产品及解决方案，包括城市大脑建设运营、综合指挥调度平台、城市体征监测预警平台、智慧国资大数据平台、审计全覆盖服务平台、政府投资市政工程概算审计平台、运通云平台等。另一方面，加快推动数字技术革新生产方式、管理理念，激活数字动能，促进企业数字化转型。公司立足业务场景，相继推出集团数字化管控平台、智能风控平台、笔墨文档协同办公软件、企业内部审计监督平台等企业数字化产品及解决方案。公司打造的运通云平台，在保障数据安全合规前提下，助力各领域企业用户快速完成上云迁移部署。2023 年 7 月，基于运通云打造的广州国资国企云平台正式上线，结合“云智融合”的服务能力，公司进一步完善国资云服务目录，满足智能制造、数字办公、智慧园区物业等重点国企行业的上云、用云需求，打造标杆案例，以自身数字化积累不断加速市属国企数字化发展。

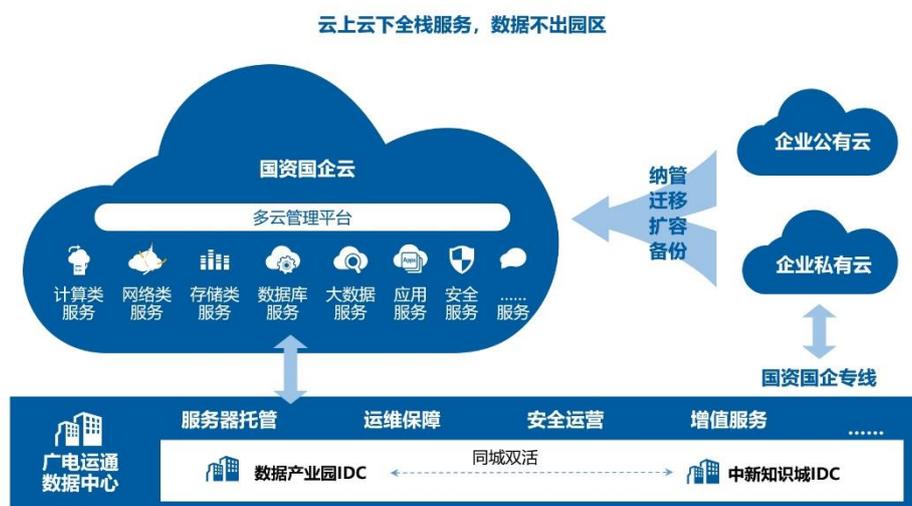


图 7：国资国企云

2.5.2 智能交通

在智能交通领域，公司以控股子公司运通智能为业务实施主体，通过人工智能、大数据等核心技术不断在交通领域深化应用，实现以“票”为核心转为以“人”为服务核心的场景升级。作为智慧交通领域的领军企业，运通智能参与了全国首个地铁智慧车站、首个城市轨道交通全票种开具电子发票项目、首个互联网云票务平台、首个刷掌支付过闸项目等重大工程项目，充分展现了其强大的技术研发实力。近年来，运通智能着力推进“智慧大交通”战略，面向轨道交通、高速公路、城市道路、机场、港口、码头等出行场景，提供覆盖软件系统、智能终端、核心模块的整体出行解决方案，产品已覆盖 10 多个国家、国内 40 多个城市、100 多条线路。报告期内，在深圳地铁实现公司首个自动售检票系统集成项目突破；高速公路业务实现跨越式增长；场景创新业务加速落地，在北京地铁大兴机场线上线国内首个“刷掌”

支付示范项目。目前运通智能已完成 B 轮融资，融资约 2.2 亿元，投后估值达 11.2 亿元。



图 8：智能交通业务

2.5.3 智能安防

广电安保已在全国并购及设立了 30 余家武装押运及金融外包服务企业，业务覆盖湖北、河南、内蒙、陕西、云南等 17 个省。广电安保通过以武装押运企业为载体，完成地区金融外包服务平台的投资与建设，打造集金融武装押运、区域现金处理中心、智能安防运营、档案管理及数字化加工、职业教育与培训、质押物监管、民爆危化品护卫等多功能于一体的区域服务综合体。已培育“国家科技型中小企业”3 家，“高新技术企业”3 家，“专精特新中小企业”2 家。报告期内，广电安保在巩固传统优势业务的基础上，不断促进新业务增长，目前，新业务占比已超 40%，业务结构不断优化，旗下已有 5 家押运公司营收突破亿元。

3、技术积累与创新

广电运通已建立“研究总院+专业研究院”的研发组织体系，拥有由院士领衔，包括博士、硕士在内的超 2,600 人的专业研发团队，连续 5 年研发投入占营业收入的比重超过 10%。截至 2023 年底，广电运通累计获得专利授权 2,857 件，计算机软件著作权登记 299 项，主导、参与制定或修订国家标准 56 项，其中涉及人工智能的 49 项。

公司紧扣数字经济产业布局，不断推进自主研发的 aiCore System 数字底座的功能完善与产品迭代开发。依托 aiCore System 数字底座，公司形成了“1+2+8+N”的产品技术研发体系，可提供组件化、模块化和可配置的 AI 及大数据能力，大幅提升数智化技术能力。



图 9：广电运通“1+2+8+N”数智化产品技术体系

三、核心竞争力分析

1、技术研发优势：公司坚持创新驱动发展战略，紧扣产业布局推进基础技术及重点项目研发攻关，持续加大算法、算力、数据及场景等的研发攻关，不断构建和完善数字技术及产品体系。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 2,600 人的专业研发团队，连续 5 年研发投入占营业收入的比例超过 10%。公司是国家技术创新示范企业、国家知识产权示范企业、服务型制造示范企业及制造业单项冠军示范企业，连续 8 年入选中国软件和信息服务业综合竞争力百强企业。拥有智能金融装备国家新一代人工智能开放创新平台、金融智能终端系统安全技术国家地方联合工程研究中心、国家级工业设计中心等科研平台。公司主导编写国内首个公共数据授权运营平台标准、参与编写政务领域智能客服大模型标准，融合算法、算力、数据、场景等关键要素，积极拓展数字化转型业务，加快布局大模型技术领域。

2、体制机制创新优势：在生产经营方面，公司积极贯彻“对标世界一流管理提升行动”要求，降低管理成本、提升运营效率，构建快速响应市场需求的组织体系。2018 年至 2023 年管理费用率呈整体下降趋势，降本增效成果显著。在公司治理机制方面，公司引入战略投资者优化股权结构，推动优质子公司分拆上市和股权融资。在长效激励机制上，公司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。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，激发企业经营活力，推动公司业务进一步发展壮大。

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，积极探索数据要素市场建设。在金融科技领域，借助金融信创、数字人民币、智慧网点等数字金融领域形成的卡位优势，实现多项创新业务市场突破，通过收购中金支付、中数智汇，使公司业务拓展至互联网支付和企业征信领域，打通了数字金融业务线，公司数据要素全产业链的布局大幅延伸。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、智慧政务为代表的智慧城市应用体系，在全国率先打造了一批具有标杆效应的数字应用场景；并通过设立数字化投资平台，参与各地智慧城市建设。

4、供应链优势：公司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。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。2024 年 2 月 19 日，位于广州中新知识城广电运通新一代 AI 智能设备产业基地已正式投入启用。公司将抓紧基地启用的契机，打造柔性数字工厂及 AI 智慧园区，升级数字智造能力，进一步提升柔性制造能力，深度释放规模生产新潜能，用科技改造现有生产力、催生新质生产力。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，公司围绕“夯实数字核心技术，推动数实深度融合，智绘数字产业生态新蓝图”的年度发展主题，深入推进核心技术研发，不断优化产业布局，持续提升管理效能，公司主要经营指标持续高质量增长，全年实现营业总收入 904,327.55 万元，同比增长 20.15%；实现利润总额 143,906.55 万元，同比增长 18.06%；归属于上市公司股东的净利润 97,692.00 万元，同比增长 17.80%，为做强做优做大金融科技、城市智能两大主线业务、全面实现公司“十四五”发展目标奠定了坚实的基础。

报告期内，公司连续 15 年获深交所信息披露 A 级考评，连续 8 年获得“软件和信息服务业综合竞争力百强”，连续 4 年进入“全景投资者关系金奖”榜单，入选了广东省数字贸易龙头企业及广州市四化赋能重点平台。除此之外，公司还实力上榜“中国数字金融独角兽榜单 2023Top60”“2023 胡润中国元宇宙潜力企业榜 Top100”“中国信创企业百强榜”“2023 广州企业创新 TOP100”，荣获“年度最具投资价值数字经济企业奖”，旗下 2 家企业获国家级专精特新“小巨人”企业称号，2 家企业成功入选为“广东省数据经纪人”，公司在人工智能、数字经济等领域的知名度、影响力及综合实力不断提升。

（一）深耕场景落地，两大主线业务“量质”齐升

1、金融科技领域

2023 年，在新一轮科技革命和产业革命背景下，我国金融科技行业已从“立梁架柱”迈入“厚积成势”的新阶段，科技与金融业务的结合越来越广泛与深入，科技助力金融业高质量发展的态势显著。基于此背景，公司深入挖掘老客户新需求，不断延伸业务触角，大力拓展场景金融、智慧网点、智慧财政、数字支付等创新业务，积极打造新的增长点，金融科技业务保持稳健增长。

（1）**国内智能金融设备市场地位保持领先。**自助终端设备在 6 大国有银行及 12 家股份制银行实现全线入围，签订了工商银行总行存取款一体机和清分机、农业银行总行超级柜台（现金类设备和非现类设备）等国有大行项目，公司在国内智能金融设备市场占有率继续稳居第一。智能设备运维服务业务实现 6 大国有银行及 3 大运营商全覆盖，并加速向多品牌设备以及桌面办公设备、服务器等运维服务业务延伸，服务设备总量突破 26 万台。

（2）**金融科技创新场景加速复制。**智慧网点项目加速覆盖，参与 20 多个大行分行的智慧网点批量化建设；“金融+”场景生态不断丰富，“银行+工会”“银行+园区/校园”“银行+政务”等场景金融建设项目接连落地；信创、iBank、冠字号等软件业务持续增长，实现中行总行信创软件、四川银行渠道融合建设项目等重大突破；数字人民币业务加速拓展，数字人民币外币兑换机亮相杭州亚运会；首创“一站式”全链条跟踪管理，南沙“离岸易”平台有力促进跨境贸易高质量发展。

（3）**智慧财政行业拓展成果丰硕。**财政预算管理一体化持续推进对标升级改造；电子化业务方面，积极扩展对账电子化业务，实现国库现金管理业务电子化办理、建立国库现金管理规范体系，中标国家知识产权局商标局商标注册与管理平台应用软件开发项目；医保业务加速全国布局，2023 年度公司完成了区块链中心和电子结算凭证应用国家医保局总节点和 28 个分节点建设部署，近 3,000 家医疗机构上线，为多省提供本地化方案咨询、实施服务；预算单位云服务方面，作为电子凭证会计数据标准深化试点工作指定的分发平台和服务保障单位积极组织参与试点落地，服务覆盖的所有试点单位均已完成电子凭证接入、会计信息系统适配及全流程处理应用，且全部通过财政部标准验证考核。

（4）**数字支付生态加速构建。**围绕企业数字化转型，公司构建“支付+账户+结算+增值”的产品与服务模式，全年新增商户覆盖电商、公共缴费、汽车出行等数十个行业，服务了广汽、广之旅、西瓜买单等各行业头部商户，构建产业链综合支付、跨境人民币支付结算服务等产业生态解决方案，为建设“支付+”综合生态圈夯实了基础。

（5）**海外业务稳中有进。**公司加速全球本土化布局，进一步加大数智化网点建设等创新方案在全球市场的推广力度，亚太、北美、东欧等大区捷报频传，重点市场强势地位进一步巩固，海外市场业绩同比增长超 50%。报告期内，亚太市场接连斩获大批量智能金融设备订单；东欧市场合同额再获新突破；持续深耕土耳其等市场，市场占有率稳定提升；西欧、中东等市场也逐步形成从点到面的突破格局；数智化网点建设等创新方案在非洲取得突破，在柬埔寨、阿塞拜疆等市场批量应用。同时，通过举办及参加多样化的国际活动，打造“立体化”交流与品牌宣传平台。公司举办了全球金融峰会，来自八十多个国家的近三百位银行家和行业专家参会，获得良好反馈和成效，进一步打造了广电运通在智能金融科技领域的高端品牌形象。

2、城市智能领域

当前，在“数字中国”战略持续实施、“双碳”目标加快落实、数字化转型全面提速的背景下，各地智慧城市建设迎来新机遇。2023 年，公司紧跟新型城市基础设施建设步伐，围绕交通、数字化政企、公共安全、便民服务等领域的智能化需求，大力推动数字底座等核心产品和解决方案的市场应用，加快推进标杆示范项目落地，城市智能业务转型成果不断凸显。

（1）**“大交通”布局成效初显。**AFC 业务加快向系统集成商转型升级，在深圳地铁等斩获重要合同；高速公路业务实现跨越式增长，通过高速自助收发卡机器人切入市场，逐步扩大高速公路领域的业务范围；场景创新业务加速落地，国内首条“刷掌”支付示范线——北京地铁大兴机场线为乘客提供智慧便捷的出行服务。

（2）**政企数字化业务势头强劲。**依托广电数投这一投资平台，公司深度参与各地数字政府建设，中标 4.47 亿元广州从化区智慧城市建设项目，与清远市政府签订数字政府建设运营中心指挥平台等合同，并获得清远市公共数据运营权和加工权，在广州数据交易所上架广东省首个社保领域的公共数据产品“清易贷（社保数据）”。在云服务业务领域，获得广州市政数局信创云服务二期项目。

(3) 智能安全创新业务加速落地。广电安保在稳固押运及传统金融外包业务的同时，大力推动业务转型，旗下 5 家押运公司营收破亿，整体业务结构持续优化；城市公共安全业务形态不断丰富，视频汇聚共享服务二期项目助力深圳南山数据要素治理再上新台阶，广州从化生态田园综合体信息化项目深度赋能乡村振兴，新签订深圳龙华区雪亮工程项目，进一步凸显了公司在公共安全项目建设方面的竞争优势。

(4) 其他“专精特新”领域各有发展。聚焦物联网核心模块领域，传统读卡器、摄像头等产品出货规模不断扩大，并开展身份 ID 识别、毫米波雷达等创新产品的开发工作；深挖智慧教考市场，中考理化生实验操作考试系统进一步在陕西、河北以及广东河源、惠州、珠海等地部署落地；扎根“互联网+服务”市场，服务商超 5,000 个，平台注册工程师 11 万余人，一体化售后服务管理系统“售后鲸灵”上线，以“SaaS+交付”的模式开创行业服务先例。

(二) 强化自主创新，核心技术加速迭代升级

2023 年，公司紧追数字经济时代浪潮，坚持创新驱动发展战略，持续加大算法、算力、数据及场景等的研发攻关，强化数字技术能力，不断完善自主可控的数字技术及产品体系，推动数字技术与实体业务融合。

1、扎实推进基础研究，夯实数字核心技术

加速数字底座能力建设。不断强化完善人工智能、大数据、云计算、区块链技术，自主研发数字底座迭代至 aiCore System V3.0，完成从单个的企业级场景应用到落地多个百万级规模城市的更新迭代。依托数字底座 aiCore System 打造面向金融、政务、交通等垂直领域的“望道”行业大模型，支持面向智慧政府、智慧银行、智慧审计、智慧国资等业务领域提供强大的 AI 能力支持和智能化解决方案，有效支撑行业数字化转型。

积极构建共性技术平台。全面布局数据要素，加速推进数据基础设施建设，中选广州数据集团人工智能公共算力中心建设项目设备及配套服务采购项目。完成视频云平台、数字孪生赋能平台、视频融合赋能平台、智慧园区/社区平台、综合指挥调度平台等技术平台的研发迭代。

2、聚焦业务需求，应用产品及解决方案加速落地

持续巩固智能终端产品优势。信创项目覆盖金融智能终端全系机型，信创技术路线储备不断完善；完成穿高柜云柜台、电网自助机、银行机器人等多款创新整机产品的设计开发；同时，推进超高频读取器、嵌入式智能摄像头等核心模块产品的研发与优化升级，产品性能得到进一步提升。

不断强化应用软件研发。完成南沙离岸贸易平台、中间业务平台底座、低代码平台 V2.2 等创新产品开发及应用落地。数字政府建设运营中心指挥平台在清远项目落地，标志着广电运通在数字政府自主研发及应用方面迈出了关键一步。

(三) “软实力”建设稳扎稳打，构筑高质量发展“硬支撑”

1、知识产权布局不断完善，产学研融合成果显著

2023 年，公司全年申请专利 185 项，获得专利授权 109 项；获得中国专利优秀奖 2 项、广东省专利银奖 1 项、广东省专利优秀奖 1 项；取得国家标准发布 8 项，主导编写国内首个公共数据授权运营平台标准，参与编写国内首个大模型标准。

2、积极传播品牌形象，品牌价值有效提升

2023 年，公司围绕战略升级、品牌形象升级、品牌宣传推广开展了一系列活动，切实增强了公司品牌塑造和传播效果，提升了公司品牌价值。成功举办广电运通二十四周年司庆暨国企数字化转型高质量发展论坛，多款数字化产品重磅亮相。参与了第十二届金交会、第二十五届国际软件博览会、苏州金博会等一系列行业展会，积极展示企业数字化创新成果，获得了业界的广泛关注和认可，荣获了“2023 年度软件和信息技术服务竞争力百强企业”“数字政府建设赋能计划”成员单位、“2022-2023 年优秀创新软件产品”等一系列荣誉。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	9,043,275,474.28	100%	7,526,459,530.75	100%	20.15%
分行业					
金融科技	6,035,233,853.98	66.74%	4,697,327,032.82	62.41%	28.48%
城市智能	3,008,041,620.30	33.26%	2,829,132,497.93	37.59%	6.32%
分产品					
智能设备	3,321,275,348.48	36.73%	2,858,033,264.47	37.97%	16.21%
软件开发及服务	1,429,660,527.74	15.81%	1,091,565,940.13	14.50%	30.97%
运维服务及其他	4,292,339,598.06	47.46%	3,576,860,326.15	47.53%	20.00%
分地区					
国内	7,422,871,732.79	82.08%	6,449,536,650.77	85.69%	15.09%
国际	1,620,403,741.49	17.92%	1,076,922,879.98	14.31%	50.47%
分销售模式					
直销	9,043,275,474.28	100.00%	7,526,459,530.75	100.00%	20.15%

地区分类情况说明：

国际业务收入 162,040.37 万元，比上年同期增长 50.47%，主要是智能设备销售和运维服务收入实现双增长。

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
金融科技	6,035,233,853.98	3,684,980,851.51	38.94%	28.48%	36.24%	-3.48%
城市智能	3,008,041,620.30	2,113,363,306.41	29.74%	6.32%	8.63%	-1.49%
合计	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	35.88%	20.15%	24.69%	-2.34%
分产品						
智能设备	3,321,275,348.48	2,397,692,175.94	27.81%	16.21%	19.31%	-1.87%
软件开发及服务	1,429,660,527.74	661,208,351.79	53.75%	30.97%	28.68%	0.82%
运维服务及其他	4,292,339,598.06	2,739,443,630.19	36.18%	20.00%	28.81%	-4.36%
合计	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	35.88%	20.15%	24.69%	-2.34%
分地区						
国内	7,422,871,732.79	4,935,868,561.58	33.50%	15.09%	20.86%	-3.18%
国际	1,620,403,741.49	862,475,596.34	46.77%	50.47%	52.33%	-0.66%
合计	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	35.88%	20.15%	24.69%	-2.34%
分销售模式						
直销	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	35.88%	20.15%	24.69%	-2.34%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
金融科技	营业成本	3,684,980,851.51	63.55%	2,704,710,621.29	58.16%	36.24%
城市智能	营业成本	2,113,363,306.41	36.45%	1,945,490,111.27	41.84%	8.63%
合计		5,798,344,157.92	100.00%	4,650,200,732.56	100.00%	24.69%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
智能设备	营业成本	2,397,692,175.94	41.35%	2,009,677,370.73	43.22%	19.31%
软件开发及服务	营业成本	661,208,351.79	11.40%	513,847,078.10	11.05%	28.68%
运维服务及其他	营业成本	2,739,443,630.19	47.25%	2,126,676,283.73	45.73%	28.81%
合计		5,798,344,157.92	100.00%	4,650,200,732.56	100.00%	24.69%

智能设备相关成本构成说明：

成本要素	本期	上期
直接材料	93.94%	94.24%
直接人工	2.53%	2.34%
制造费用	3.53%	3.42%
合计	100.00%	100.00%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

与上年度相比本年度新增合并单位 11 家，减少合并单位 3 家，分别为：新设 8 家单位-广州平云仪安科技有限公司、广州平云新能源技术服务有限公司、北京中科江南博雅科技有限公司、商洛福满来物业服务有限公司、茂名市数据科技集团有限公司、茂名市茂数智能科技有限公司、茂名市茂数信息科技有限公司、茂名市茂数数据服务有限公司；收购 3 家单位-中金支付有限公司、中金金融科技（长沙）有限公司、北京中数智汇科技股份有限公司；注销 3 家单位- Global ATM Parts Co.,Limited、Denali System CO.,Ltd.、德纳里（广州）技术有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,765,392,484.20
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	19.52%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	432,277,508.90	4.78%
2	客户二	389,768,735.60	4.31%
3	客户三	370,050,138.36	4.09%
4	客户四	295,603,657.03	3.27%
5	客户五	277,692,444.31	3.07%
合计	--	1,765,392,484.20	19.52%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	817,593,120.37
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.23%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	4.40%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	247,899,513.59	5.83%
2	供应商二	187,052,844.96	4.40%
3	供应商三	179,169,000.01	4.21%
4	供应商四	104,382,330.09	2.46%
5	供应商五	99,089,431.72	2.33%
合计	--	817,593,120.37	19.23%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

供应商二是公司的参股公司广电五舟，公司持有广电五舟 16.2339% 股权，是广电五舟的第一大股东，公司副总经理解江涛担任广电五舟董事，广电五舟与公司存在关联关系。公司董事、监事、高级管理人员、持股 5% 以上股东不存在直接或间接拥有广电五舟权益的情形，公司关联方智创基金持有广电五舟 4.0023% 股权。

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	724,669,416.74	681,519,912.80	6.33%	
管理费用	529,456,942.37	455,763,026.09	16.17%	
财务费用	-161,562,361.71	-135,979,786.86	-18.81%	
研发费用	866,214,415.36	718,720,135.03	20.52%	主要是加大科技研发投入以促进战略升级。

信用减值损失	-13,238,847.83	-43,951,709.15	69.88%	主要是计提的应收账款坏账准备减少。
资产减值损失	-75,696,800.56	-113,693,291.65	33.42%	主要是计提的商誉减值和存货跌价损失减少。
所得税费用	167,513,134.46	118,148,205.87	41.78%	主要是营业收入规模增长所致。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
人工智能大数据平台 aiCore System	平台作为 AI 四要素的核心载体，统一了技术开发框架，采用分层解耦方式，通过八大基础模块，提供组件化、模块化和可配置的 AI 及大数据能力，可大幅降低人工智能及大数据技术门槛，快速生成行业应用。	完成 V3.0 版本研发。	打造面向金融科技与城市智能的数字底座，沉淀技术资产，提升 AI 及大数据生产效率，构建企业级人工智能大数据基础技术支撑平台。	推动技术研发与业务协同合作，加速公司在金融科技、城市智能各个业务领域的智能化创新，打造开放式、跨机构全生命周期智造与服务体系，提升公司竞争力。
“望道”大模型	打造数字化系统的 Copilot，重塑行业应用。聚焦于以大模型技术驱动数字化系统智能化升级，构建覆盖行业知识构建、模型调优、性能评估、行业应用定制的大模型技术体系，提供业务流程自动化、决策分析智能化能力，由内而外重塑各行各业数字化系统的业务流程和服务模式。	完成关键技术体系构建及特定垂直领域任务能力强化，并开展多项试点应用。	围绕公司业务主线，实现大模型行业能力持续增强优化，革新政务、金融等领域解决方案，实现对企内外用户的创新赋能。	“望道”大模型将助力公司打造 AI+场景新范式，实现创新方案的跨越式升级，提升公司在金融科技、城市智能领域的市场份额和盈利能力。
数字政府建设运营中心指挥平台	聚焦政务服务“一网通办”、市域治理“一网统管”、政府运行“一网协同”三大数字政府主攻方向，打造集运行监测、预测预警、协同联动、决策支持为一体的“1+N+21”模式的数字政府建设运营中心指挥平台，实现“一网感知态势、一网纵观全局、一网决策指挥、一网协同共治”，构建“可感、可视、可控、可治”的城市数字治理和决策支撑体系，赋能社会精细化治理，促进城市高质量发展。	已完成 V1.0 版本研发上线。	基于清远市数字政府建设运营中心指挥平台项目需求，完成 V1.0 版本研发上线，高标准推进“数字政府”改革建设，建立数据和平台驱动的政务信息化发展新模式，推动政府服务能力和行政效能再上新台阶，为实现政府治理体系和治理能力现代化提供有力支撑。	作为公司自主研发且已落地的千万级城市大脑平台，平台构建了从数据采集、治理分析到可视化应用的全链条，打造了智慧城市运营管理和决策支撑体系，赋能数字政府 2.0 建设和社会高质量发展，这不仅把公司品牌从清远推广到了全省，还标志着公司在数字政府建设上开启了新的篇章。
数字孪生赋能平台	依托 3D 建模、多源数据融合、实时云渲染等技术，实现海量多源异构信息模型的汇聚、治理、存储、计算分析与可视化表达，生成数字资产，构建数字孪生场景，打造跨行业、全要素场景覆盖的 GRG-3D Engine 数字孪生可视化平台。	已完成 V1.0 版本研发上线。	以项目驱动产品建设为目标，完成资源底座、引擎底座框架等 V1.0 版本功能建设上线，打造跨行业、全要素场景覆盖的数字孪生赋能平台，支撑清远市市民中心信息化建设等项目的三维孪生部分建设。	目前以智慧城市、园区项目为基础，打造广电运通城市智能板块核心竞争力技术支撑底座，辐射交通、文旅、金融等各行各业，大大提升广电运通核心产品竞争力。
智慧园区/社区鸿鹄平台	依托 CIM、BIM、物联网、人工智能等技术，汇聚多个智能系统，实现园区智能安防、智能管理、智能服务的核心需求，构建万物互联、“1+4+N”模式的绿色低碳智慧园区，打造园区产业新生态。	已完成 V5.0 版本研发上线。	完成招商租赁、资产管理、统一门户等 3 大应用功能研发等 V5.0 版本上线，打造“数字孪生场景生态”。	在广东省乃至全国复制推广，持续打造具有标杆效应的智慧园区/社区项目，推动数实深度融合，为广电运通城市智能数字产业生态圈提供具备市场核心竞争力的产品。

<p>城市级视频云平台</p>	<p>基于视频联网、大数据等技术，围绕“聚、用”建设理念，对政府、企事业、社会面的城市各类视频资源进行统一接入、统一管理、统一调阅、统一共享，形成全时全量的视频资源池，打造城市运行智能感知网络，提高城市治理的效率。</p>	<p>已完成 V5.0 版本研发上线。</p>	<p>完成 V5.0 版本功能研发，包含优化统一授权功能，实现智能化能力赋能和 H254 视频标准升级，构建“清慧眼”等特色移动应用功能，进一步夯实平台“集约共享、高清流畅、移动高效、安全可靠”基础底座能力。</p>	<p>平台打造智慧城市数字中底座，赋能各行各业视频应用建设，大大提升智慧城市项目的竞争力。</p>
<p>虚拟数字人形象训练平台</p>	<p>基于对数字人形象建模、人脸编辑、肢体驱动等前沿技术研发储备，建设一个数字人形象建模与训练平台，实现单帧驱动（单张照片）和小样本（基于真人录制 3~5 分钟视频）高清数字人形象生成。</p>	<p>技术积累平台化构建已基本完成。</p>	<p>具备数字人形象快速生成以及训练能力，构建数字人播报和直播推流能力，打造服务型数字人产品，在金融、政企等领域满足智能客服咨询场景、视频内容生成场景、直播服务场景等的需求。</p>	<p>全球数字人产品市场的规模近年内呈快速增长态势，在广电运通金融科技与城市智能两条发展主线中，银行、政府、大型企业等领域是数字人主要的应用场景。数字人产品的研发一方面能够更好地扩展商业服务提升营业收入，另一方面数字人作为新一代人机交互的载体，未来有取代传统菜单式交互的趋势，研发成果有助于公司进一步覆盖智能机具产品市场。</p>
<p>数字人民币综合业务平台</p>	<p>数字人民币业务综合平台能够解决银行等机构在数字人民币系统建设、应用营销推广、硬件设施建设等方面的痛点，可在短时间为 2.5 层银行建设一套数字人民币核心系统，帮助银行开展业务，化解接入数字人民币系统后面临的金融风险。</p>	<p>完成系统升级 2.0 版本。2.0 版本已完成对接建行、兴业银行以及农信银机构，打造功能全面、便捷安全、扩展性强的数字人民币流通平台。</p>	<p>支持快速接入建行、工行等 2 层数字人民币运营机构，使用户在人行共建 APP 钱包中操作银行相关服务，实现数字人民币的存兑转账等业务，并拓展商户收单场景，提高数字人民币服务水平，满足数字人民币运营和业务管理的综合需求，具有较强的复制性。</p>	<p>响应国家政策，研发数字人民币平台，配合央行推进数字人民币的普及和应用，赋能区域性农商行、城商行，帮助其快速应用及推广数字人民币，加速拓展公司数字人民币相关的产品和服务，推动数字人民币在更广泛领域的应用和发展。</p>
<p>数字人民币运营服务平台</p>	<p>基于数字人民币技术特点，开发运营服务平台，提供软、硬钱包运营和技术开发服务。包括：智能合约类（合约补贴、预付卡等）、数字人民币收单类（收单服务接入、设备接入等）、管理类（设备管理、人员管理等）、SaaS 服务类（S-CRM 服务、税控服务等）。</p>	<p>完成 2.0 版本，该版本围绕“可信链”“促消费”“广连接”“防风险”四大目标，为企业、政府提供智能合约接入系统。完成预付费管理、消费券定向发放等功能的升级换代。</p>	<p>形成 G 端、B 端、C 端数字人民币支付通道，打破电子支付的数据壁垒，建设数字人民币场景生态，支持预付费监管等功能，完成 1 个场景落地，支持智能合约调用次数不少于 1 万次。</p>	<p>探索数字人民币创新应用，响应政府政策，抢占数字金融的先机。通过智能合约技术，深化与政府、企业的合作，共同打造数字人民币的全场景生态，提升公司品牌影响力，为公司带来了经济效益和商业机会。</p>
<p>城市级区块链文旅运营平台</p>	<p>主要由一卡通业务平台、文旅运营平台、运营管理平台、区块链底层、隐私计算系统以及配套硬件设备等组成，实现智慧文旅全方位综合管理与服务。</p>	<p>完成项目一阶段、二阶段、三阶段建设。</p>	<p>以信创自主可控的运通区块链底层作为技术底座，将“吃、住、行、游、购、娱”旅游六要素的数据在平台上进行多方可信流转，并为管理者提供经营决策支撑。</p>	<p>通过构建全方位的文旅管理与服务体系，为公司积累区块链、隐私计算等先进技术储备，并推动行业的技术创新。长远来看，未来可在更多的地区完成规模化复制推广应用，提升公司的品牌形象和行业地位，并进一步提升公司的软件盈利能力。</p>
<p>区块链贸易数据平台</p>	<p>平台是广电运通在数据应用赛道的重大突破，首创“一站式”全链条跟踪管理，汇聚了贸易海关数据、集装箱信息、船舶数据、企业贸易信息等多源数据，通过事前准入核、事中动态监测、事后贸易数据核查，实现区块链底层数据互联互</p>	<p>该平台升级 2.0 版，已完成 105 个综合服务门户、贸易核验板块、区块链底层设施等系统功能；45 个数据脱敏、统一接口管理等非系统功能；6 个功能测试、接</p>	<p>通过大数据、区块链等技术，搭建集“数字贸易、金融业务和银企服务”三位为一体的跨境数字贸易基础设施；预计接入离岸贸易海关数据、集装箱信息、船舶数据、企业贸易信息等多源数</p>	<p>帮助广电运通积极融入以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，深化跨境贸易领域的垂直数据贸易真实性研究，打造跨境贸易风控的数据标杆。基于该平台的多类贸易</p>

	通，通过业务流程信息化大幅度提升业务办理效率。	口测试、性能压力测试等测试模块；4 项身份认证 OCR 识别、二要素核查等子服务；并完成该项目在南沙商务局的落地实施，完成贸易交易额 33.6 亿美元，且已达到初验要求。	据；并整合南沙全球溯源中心、全球优品分拨中心、全球报关服务系统资源，全面打造数字贸易综合服务体系，进一步完善贸易一体化营商环境；预计实现一个研发项目场景落地。	数据，可持续挖掘数据价值，输出优秀的案例，助力广电运通持续向业界输出优秀的数字金融解决方案，进军数据蓝海，实现数字出海。
运通数链 BaaS 平台	运通数链 BaaS (Blockchain as a Service) 平台是依托广电运通多年软硬件经验所研发的区块链服务平台，帮助客户无需了解区块链代码的复杂性即可应用区块链各项功能。 运通数链 BaaS 平台致力打造一站式应用开发平台及服务，为客户与合作伙伴提供全方位、多样化的区块链应用场景，赋能实体经济。	已完成 2.0 版本所有功能模块、信创化适配、性能调优。通过中国信通院可信区块链功能评测；通过 CFCA 的区块链性能测试，吞吐量检测结果为 21,699.772，出块速度检测结果为 19.8 块/秒。	为公司业务提供便捷的区块链基础设施和服务，简化区块链应用程序的开发和部署，同时降低成本和风险。全面赋能公司金融科技和城市智能业务，构建可信区块链底座。	公司正全面布局数据要素业务，构建了数据价值化的全链条，持续在数据加工、运营、交易等环节打造核心竞争力，不断深化数据融合利用水平，加快应用场景创新。 在数据流通环节，采用区块链、多方安全计算等新技术手段，提供可信的数据共享、开放、交易环节，支撑数据要素可信流通，实现安全与利用的平衡。
算力运营平台	提供算力资源线上运营服务能力的平台，实现用户自主注册、认证、充值、下单、订单受理、资源开通、营销服务策略等线上营销服务功能。	完成项目三期的建设。	持续创新完善算力运营模式、强化运营数据统计分析、提升平台信息安全等方面持续优化算力运营平台，提升运营服务效率及质量。	为集团提供了一个便捷高效的工具，对算力打通线上运营的方式及渠道，对推动公司算力建设及运营起重要的作用。
云计算产品研发	构建安全自主可靠的全栈云平台产品，为多云环境提供统一纳管的平台产品。	1、完成运通云 2.0 版本发布； 2、完成多云管理平台 2.0 版本的全新自研重构开发； 3、完成容器平台 1.0 版本。 4、完成超融合一体机 X86 版配置迭代以及发布信创版配置。	1、发布运通云 3.0 版本发布，并孵化超融合操作系统和智算调度平台。 2、发布多云管理平台 3.0； 3、发布容器平台 2.0 版本； 4、迭代超融合一体机配置。	增强了公司云计算领域的产品竞争力，填补公司在云细分领域的空白，提升公司在数智化赋能的实力。
多元算力调度产品研发	构建多元算力调度平台，实现异构算力适配调度和按需分配。提升 AI 算力性能和效益，赋能人工智能产业创新。	完成智算平台一阶段研发，实现英伟达、昇腾、天数智芯的算力的适配调度，实现在虚拟机和容器上的算力虚拟化。	继续适配国产主流 AI 算力，实现多元异构算力动态感知和调配，实现算力资源的计量规范化。	填补公司在智算能力领域的空白。提高公司人工智能产品整合和业务上线支撑能力。让公司产品更具竞争力。
智慧地铁平台	满足支撑地铁大客流应用场景下的高并发复杂业务需要，提高软件持续交付的能力，实现自动化测试、部署和监控报警等功能。业务上为乘客提供了刷码（卡）乘车、刷脸（掌）乘车、虚拟人客服、数字人民币购票、区块链电子发票等多种便捷智能出行服务方式。提升地铁的智能化管理水平和乘客便捷出行体验，同时实现企业降本增效的经营目标。	核心系统基础平台整体完成 40%；标准业务产品开发整体完成 50%。多地智慧票务平台项目按计划完成各项任务。	核心系统完成通用鉴权、业务监控功能及工具开发，并在工程项目落地应用；标准业务完成产品开发；各地方项目按计划完成。	智慧地铁平台是运通智能从全国多个城市项目中提炼出来的自主软件产品平台，并着力于打造成公司内具有代表性和充足市场竞争力的软件产品，未来可在更多的地区完成规模化复制推广应用，提升公司的品牌形象和行业地位，并进一步提升公司的软件盈利能力。
高速公路机器人项	高速公路机器人项目旨在拓展高速公路业务市场，打破行业封锁；解	完成核心模块可行性评估及测试；进行小批量	优化自研模块，标准化自研模块及整机产品，形成较完	拓宽运通智能轨道交通行业新版图，在高速公路行业崭

目	决行业智能化程度低、人工运营成本高等痛点，实现公司新的业务版图的延伸。	组装应用；完成市场调研；完成部分客户的样机打样、产品交付等。	善产品线；完成信创适配工作导入。标准设备形成批量生产；完成部分省份差异化整改。	露头角，也为公司在高速公路战略布局打下良好的基础；形成标准化设计的整机产品以及自主核心模块产品链，以点破面，通过产品打通和客户的沟通渠道，有助于进一步探索行业发展空间。
智慧安检项目	研发适应城市轨道交通大客流模式的全线网级智慧安检系统，完成广州地铁全线网智慧安检系统的交付实施。	智慧安检核心系统已研发完成，根据广州地铁的需求进行客制化开发，目前已接入 16 条线、130 个车站、317 个安检点，日均完成超 60 万乘客安检业务。	提升广州地铁安检管理水平、提高地铁安检的效率、提升车站安全联动效率，节省安检人力投入，为企业降本增效。	广州线全网级智慧安检项目作为公司智慧安检项目的建设标杆，带动其他城市地铁智慧安检建设热潮，公司具有明显的规模和先发优势，具有较强的竞争力。
FEEL Hub - GRG 全渠道数字网点云平台	本项目是 GRG 全球网点数字化转型的全渠道解决方案。该项目的主要目标是将 GRG 在数字化网点转型方面的创新方案进行整合，实现了 SaaS 化和全球化，并提升信息安全管理。这一方案全面展示了公司在智慧迎宾、智慧交易、智慧营销、智慧柜面、移动展业等多样业务场景下提供的一站式解决方案。旨在为客户提供数字化网点的全景视野，展现 GRG 在全球数字网点转型方向上的愿景。	1、实现了跨平台移动端，全面支持鸿蒙、安卓、IOS，让客户高质量，多样化，快速地体验公司创新化产品； 2、实现了与多个系统的对接，包括：玉佩支付系统、VTMA 系统、FEEL Biometrics 系统、FA Plus 门禁系统、排队系统，终端上包括：S005 设备、ATM p2600、p2800、K20、SEPM 设备等。 3、完成如下的重大项目支持：2023 年 GCE 展会支持、2023 年英国伦敦 RBR 展会支持等。	GRG 全渠道数字网点云平台综合整合了 Web 端、移动端、设备端、第三方渠道，通过单点登录（SSO）的方式，实现了这些平台的无缝协作。这些整合包括 eKYC（电子客户身份验证）、线上支付、排队系统、智能锁、远程柜员等。通过部署在海外的云平台，客户可以随时随地获得实时、快速、便捷、生动和安全的网点转型体验。此外，本方案也作为客户实际项目落地的基础框架，具备扩展和整合的能力，以支持快速实施各类工程项目。	全渠道数字网点云平台的目的是为客户提供数字化网点的全景视野，并展示 GRG 海外数字网点转型的愿景。通过 SaaS 化云部署和多端接入，FEEL Hub 在全球范围内提供 7*24 小时在线体验，从而增强客户对品牌的信任，促进项目快速推广。这一项目同时也充当了全渠道网点落地的实际模板，可以便捷地进行定制和实际应用。
全球网点智能设备全生命运维管理平台（iService）	通过服务智能保障系统、智慧仓储管理系统、备件维修系统等子系统的全面整合，为海外分公司、合作伙伴提供标准化、一站式的设备全生命周期运维管理支持。	2023 年已与全球 100+ 银行建立合作，为海外设备提供售后服务管理，子系统遍布 21 个国家/地区。	推动本地服务运维全面深度管理，有效提升客户的设备运维效率和质量，降低运维成本，提高客户满意度。	应用本地化 SaaS 部署等多种方案，总部可通过对全球设备的运营情况的数据进行实时监控，分析设备运营趋势，及时发现潜在的需求和商机及产品质量问题动态，反向推动产品的升级改造，打造更适合海外市场的产品。
新型智慧城市调度中枢	结合 GIS 空间信息技术，利用音、视、讯、位全面结合的融合通信手段构建横向到边、纵向到底的新一代智慧城市指挥管理体系，实现市、区、各部门资源整合与调度及高效综合研判。	已完成 V1.0 版本的研发，在市级城市落地试运行。	构建“平战结合”的指挥调度模式，既满足平时的事件处置、会议会商等要求，也能应对战时的应急指挥决策需求，达到统一指挥、联合行动的目的，助力应急管理“一盘棋”响应，推动各部门“一张图”联动指挥。	提高公司在智能化解决方案领域的竞争力，为市场差异化提供支持，有助于公司在城市智能解决方案市场中树立领导地位，实现科技融合型数字领军企业。
城市体征监测预警中心	依托物联感知、多模态大数据分析等，基于独特的城市体征指标体系模型，对城市运行状态的全方位监测与态势感知进行全维度研判，让城市运行有数据，有结论、有对	已完成 V1.0 版本的研发。	为城市管理者提供全面的实时态势感知和数据分析辅助决策，不断提升城市安全风险“能监测”“会预警”和“快处置”能力。	推动公司数字引领创新发展，不断深化数据要素驱动的发展理念，助力公司立足科技自主创新，在智慧城市领域抢占技术制高点。

	策，全面提升领导决策力。			
政府投资概算审计系统	运用大数据和人工智能技术，突出工程概算审计分析要点，提高审计的精准度，确保疑点无所遁形，高效辅助决策，打造自学型的工程概算审计行业模型。	已完成 V1.3.2 版本的研究，在广州市审计局数字化审计落地应用。	面向财评中心、审计机构、工程咨询单位，运用量价分离的创新审计模式重塑数字时代工程项目概算分析审计业务，强化政府投资管理刚性约束，实现道路工程概算审计全覆盖。	政府投资概算审计系统在产品和服务上的创新，为公司在审计行业构筑了竞争壁垒，拓宽业务领域。
大数据基础平台	本项目以建设面向金融科技和城市智能场景提供具有高效、稳定、安全的大数据基础平台为目标，涵盖大数据的接入、存储、调度、监控、运维、部署等功能组件，解决大数据生态组件版本兼容冲突、配置繁多、稳定安全性弱等问题，打造开箱即用、运维简便、低成本的大数据基础平台。	已完成 V1.0 版本的研究，并且在公司数据治理、清远市数字政府建设运营中心指挥平台项目落地。	具体建设成具备服务管理、节点管理、集群管理、监控管理、告警管理、巡检管理等功能；可集合主流的大数据组件，包括异构存储、多模计算引擎、辅助工具；各种组件预先做版本适配以及最优的参数配置，同时修复开源组件自身的一些问题。	夯实数据技术底座，提升公司基础技术实力，打破技术门槛，提升公司在行业合作应用话语权，减少卡脖子问题，帮助公司在数字产业和产业数字化、数字化治理、数据价值的道路上走得更远。
大数据开发与管理平台	本项目以建设面向金融科技和城市智能的数据底座应用支撑为目标，通过数据治理开发、数据应用开发、数据服务开发、数据治理、数据资产、数据共享等子系统的研发，打造企业级大数据应用技术支持平台，构建落地数据中台解决方案的技术开发框架。	已完成 V1.0 版本的研究，并在某地级市项目中落地。	本项目将根据数据应用工具总体架构与规划定位，形成一系列技术组件以及行业应用，同时依托该项目建设，将形成技术专利、软件著作权等科技成果。其中，行业应用将根据相关业务拓展持续增加。	帮助公司快速构建数据产品，实现数据驱动决策、实时监控与预测、个性化营销与服务、运营优化与成本控制、创新与业务拓展等产品能力价值，助力公司持续深化数字产业的市场布局。
活体检测算法	实现活体检测算法识别精度提升，识别速度提升，性能优化。	已完成 V3.0 版本发布，获得银行卡检测中心《人脸识别技术检测（活体检测增强级）》测试认证。	实现活体检测算法能够抵御最高级别的人脸欺诈攻击，支持信创生态的应用环境运行需求，完成麒麟、UOS、鸿蒙等环境适配测试，推动信创生态的建设和普及应用。	伴随国家对金融行业安全可控的要求逐步加强，防御基于生物识别技术的攻击，及符合信创生态是大势所趋，将满足公司在不同操作系统和 cpu 环境下，能够满足所有自助设备交易场景对身份核验活体防欺诈的场景要求。
摄像头迭代研发	1、通过选型引入新的信创生态的芯片及电子元器件，构建全信创生态的摄像头产品，继续完善供应链安全。 2、智能化版本摄像头研发。	1、完成新款信创版本双目活检摄像头产品 DC003/DC004 的研发和测试验证，并进行了对应产品的升级和导入。 2、完成基于云台的人脸跟踪双目活检摄像头产品研发，并已完成产品试点应用。	1、实现摄像头模组产品的供应链安全可控。 2、实现摄像头智能化提升。	1、构建摄像头模组产品的电子元器件稳定供应链符合信创生态。 2、满足自助设备前端智能化服务提升。
售后鲸灵 SaaS 产品	该系统使得企业的售后服务管理实现了数字化、在线化和可量化，极大地提升了售后服务管理的效率。通过基于网络协同与数据智能的全流程管理，企业可以更好地管理售后服务，并且在数字化时代实现了从成本中心到利润中心的转变。	售后鲸灵系统的推出，为企业提供了一种创新的方式来管理售后服务。通过数字化工具的应用，企业能够更加高效地处理售后事务并与客户进行在线沟通。同时，系统的数据智能功能将帮助企业分析售后服务的关键指标，为企业制定决策提供准确的	售后鲸灵系统从“人、财、事、物”四个维度出发，无缝连接平云小匠在全国范围内的交付资源。通过使用售后鲸灵，企业立即拥有了数字化工具和全国交付体系，有效地提升了企业的管理水平和业务水平。	完善平云小匠在为客户智能设备一站式售后服务场景数字化解决方案及打造公司业务增长的新曲线。

		数据支持。		
--	--	-------	--	--

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,665	2,485	7.24%
研发人员数量占比	8.93%	8.79%	0.14%
研发人员学历结构			
硕士及以上	206	173	19.08%
本科	2,016	1,736	16.13%
本科以下	443	576	-23.09%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	1,313	1,049	25.17%
30~40 岁	1,194	1,216	-1.81%
40 岁以上	158	220	-28.18%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	982,135,441.65	824,863,033.52	19.07%
研发投入占营业收入比例	10.86%	10.96%	-0.10%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	10,427,839,686.19	9,057,655,331.52	15.13%
经营活动现金流出小计	8,925,282,560.35	7,319,595,263.73	21.94%
经营活动产生的现金流量净额	1,502,557,125.84	1,738,060,067.79	-13.55%
投资活动现金流入小计	3,142,853,808.62	5,454,982,434.08	-42.39%
投资活动现金流出小计	3,453,040,744.29	6,874,093,339.78	-49.77%
投资活动产生的现金流量净额	-310,186,935.67	-1,419,110,905.70	78.14%
筹资活动现金流入小计	604,196,920.33	1,580,994,969.26	-61.78%
筹资活动现金流出小计	1,334,863,715.08	838,334,434.27	59.23%
筹资活动产生的现金流量净额	-730,666,794.75	742,660,534.99	-198.39%
现金及现金等价物净增加额	463,060,240.86	1,052,912,194.46	-56.02%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

2023 年，投资活动产生的现金流量净额-31,018.69 万元，比上年同期-141,911.09 万元增加 110,892.40 万元，同比增长幅度为 78.14%，主要是调整银行理财产品结构并延长平均投资周期所致。

(1) 2023 年，投资活动产生的现金流入 314,285.38 万元，比上年同期 545,498.24 万元减少 231,212.86 万元，同比下降幅度为 42.39%，主要是调整银行理财产品结构后理财周期延长，期间内收回投资收到的现金减少所致。

(2) 2023 年，投资活动产生的现金流出 345,304.07 万元，比上年同期 687,409.33 万元减少 342,105.26 万元，同比下降幅度为 49.77%，主要是调整银行理财产品结构后理财周期延长，期间内投资支付的现金减少所致。

2023 年，筹资活动产生的现金流量净额-73,066.68 万元，比上年同期 74,266.05 万元减少 147,332.73 万元，同比下降幅度为 198.39%，主要是募集资金及银行借款减少、偿还借款及分配股利增加所致。

(1) 2023 年，筹资活动产生的现金流入 60,419.69 万元，比上年同期 158,099.50 万元减少 97,679.81 万元，同比下降幅度为 61.78%，主要是募集资金同比减少，以及银行借款减少所致。

(2) 2023 年，筹资活动产生的现金流出 133,486.37 万元，比上年同期 83,833.44 万元增加 49,652.93 万元，同比增长幅度为 59.23%，主要是偿还的到期银行借款增加，以及分配股利增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	166,368,498.09	11.56%	主要是委托理财收益、对联营企业的投资收益及其他权益工具投资分红。	否
公允价值变动损益	412,896.46	0.03%	-	否
资产减值	-75,696,800.56	-5.26%	主要是计提的商誉减值准备和存货跌价损失。	否
营业外收入	18,638,213.39	1.30%	主要是旧机处置回收款。	否
营业外支出	35,856,605.03	2.49%	主要是预计保函损失。	否
其他收益	151,153,918.55	10.50%	主要是政府补助。	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	11,716,383,526.34	44.80%	7,470,696,760.66	36.99%	7.81%	主要是支付业务待清算资金增加所致。
应收账款	2,457,377,569.76	9.40%	1,966,874,263.88	9.74%	-0.34%	
合同资产	123,625,884.33	0.47%	147,114,999.53	0.73%	-0.26%	
存货	2,570,260,908.44	9.83%	2,135,873,444.26	10.58%	-0.75%	

投资性房地产	130,617,217.86	0.50%	142,448,125.05	0.71%	-0.21%	
长期股权投资	984,856,125.90	3.77%	977,821,283.81	4.84%	-1.07%	
固定资产	1,492,389,361.07	5.71%	1,468,991,685.68	7.27%	-1.56%	
在建工程	391,455,588.23	1.50%	327,139,412.42	1.62%	-0.12%	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	56,493,315.13	0.22%	71,358,661.11	0.35%	-0.13%	主要是租赁的办公场所减少所致。
短期借款	239,596,221.41	0.92%	104,212,535.70	0.52%	0.40%	主要是银行借款增加所致。
合同负债	2,540,378,940.99	9.71%	2,268,621,211.65	11.23%	-1.52%	主要是预收货款增加所致。
长期借款	308,700,000.00	1.18%	300,000,000.00	1.49%	-0.31%	
租赁负债	34,007,329.63	0.13%	53,391,462.02	0.26%	-0.13%	
交易性金融资产	174,313,756.51	0.67%	920,280,000.00	4.56%	-3.89%	主要是收回到期的银行委托理财所致。
其他应收款	133,457,447.22	0.51%	219,184,785.59	1.09%	-0.58%	主要是收回期初股权转让款和股权转让保证金所致。
无形资产	264,483,549.34	1.01%	175,617,103.82	0.87%	0.14%	主要是因收购新增著作权和商标类无形资产所致。
其他流动资产	1,093,843,675.58	4.18%	962,012,397.70	4.76%	-0.58%	主要是一年期内的未到期银行大额存单增加所致。
其他权益工具投资	508,229,404.56	1.94%	733,173,186.59	3.63%	-1.69%	主要是其他权益工具投资公允价值变动所致。
其他非流动资产	1,627,657,287.53	6.22%	1,199,035,673.61	5.94%	0.28%	主要是期限超过一年期的未到期银行大额存单增加所致。
商誉	1,554,317,791.43	5.94%	827,156,916.84	4.10%	1.84%	主要是收并购项目增加所致。
应付票据	1,124,823,197.97	4.30%	1,449,552,849.31	7.18%	-2.88%	主要是承兑汇票到期承兑所致。
其他综合收益	-396,945,071.16	-1.52%	-205,811,219.65	-1.02%	-0.50%	
递延收益	51,687,741.74	0.20%	70,830,320.61	0.35%	-0.15%	
少数股东权益	2,415,616,340.11	9.24%	1,816,831,334.68	9.00%	0.24%	
预付款项	91,170,345.90	0.35%	95,227,265.73	0.47%	-0.12%	
持有待售资产	350,896,884.22	1.34%			1.34%	主要是拟出售汇通金科股权所致。
应付账款	1,584,748,896.55	6.06%	1,086,251,254.68	5.38%	0.68%	
其他应付款	724,746,065.88	2.77%	350,506,317.52	1.74%	1.03%	主要是应付中数智汇股权收购款增加所致。
持有待售负债	57,868,277.49	0.22%			0.22%	主要是拟出售汇通金科股权所致。
其他流动负债	3,833,278,973.20	14.66%	54,982,955.50	0.27%	14.39%	主要是支付业务待清算资金增加所致。

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公	计入权益的累计	本期	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
----	-----	-----	---------	----	--------	--------	------	-----

		允价值 变动损 益	公允价值变动	计提 的减 值				
金融资产								
1.交易性 金融资产 (不含衍 生金融资 产)	920,280,000.00	412,896 .46			2,070,300,000.00	2,665,879,139.95	-150,800,000.00	174,313,756.51
2.衍生金 融资产								
3.其他债 权投资								
4.其他权 益工具投 资	733,173,186.59		-452,435,822.76			19,886,006.98	20,153,856.66	508,229,404.56
5.其他非 流动金融 资产								
6.应收款 项融资	13,919,187.60				66,063,938.68	63,451,089.19		16,532,037.09
金融资产 小计	1,667,372,374.19	412,896 .46	-452,435,822.76		2,136,363,938.68	2,749,216,236.12	-130,646,143.34	699,075,198.16
投资性房 地产								
生产性生 物资产								
其他								
上述合计	1,667,372,374.19	412,896 .46	-452,435,822.76		2,136,363,938.68	2,749,216,236.12	-130,646,143.34	699,075,198.16
金融负债								

其他变动的内容

主要系因拟出售汇通金科将相关资产划分为持有待售资产而减少交易性金融资产和其他权益工具投资、因收购中数智汇股权而增加其他权益工具投资。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,827,708,671.42	汇票保证金、履约保证金、保函保证金、冻结资金和清算资金等
应收款项融资	2,757,853.20	银行质押
应收账款	9,945,617.17	银行质押
投资性房地产	21,235,418.49	银行抵押
合同资产	3,195,688.49	银行质押
持有待售资产	4,207,629.33	履约保证金

合计	3,869,050,878.10	--
----	------------------	----

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,195,325,017.64	61,918,842.50	1830.47%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
中金支付	从事互联网支付的第三方支付机构	收购	265,500,000	90.01%	自有资金	无	长期	-	中金支付已完成工商变更登记手续，成为公司的控股子公司。	-	21,261,414.08	否	2022年11月04日、24日、2023年04月08日、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2022-071、072、075号，临2023-038、040号公告
中数智汇	信用科技与大数据服务提供商	收购	860,000,017.64	42.16%	自有或自筹资金	无	长期	-	中数智汇已完成工商变更登记手续，成为公司的控股子公司。	-	-	否	2023年11月24日、12月28日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临2023-084、098号公告
合计	--	--	1,125,500,017.64	--	--	--	--	--	--	-	21,261,414.08	--	--	--

注：公司分两期收购中数智汇 23,888,890 股股份，交易价格合计为 860,000,017.64 元；同时广州番禺汇数二号创新投资合伙企业（有限合伙）认购中数智汇 111.1111 万元新增注册资本。两期股权收购及增资均完成后，公司将持有中数智汇 42.16% 的股权。

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期	披露索引
广电运通新一代 AI 智能设备产业基地项目	自建	是	人工智能	0.00	0.00	自有或自筹	-	-	-	不适用	2023年12月08日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日

目（二期）						金						日	报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临 2023-088 号 公告
合计	--	--	--	0.00	0.00	--	--	-	-	--	--	--	--

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	590,773,012.08		-442,164,548.98			8,827,342.33	365,891,027.44	其他权益工具投资	自有资金
境内外股票	831660	富深协通	9,562,882.91	公允价值计量	9,562,882.91					2,278,500.00	9,562,882.91	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			816,902,032.67	--	600,335,894.99		-442,164,548.98			11,105,842.33	375,453,910.35	--	--
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

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期金融合约			10.37		47,481.13	43,427.23	1,746.64	0.12%
合计			10.37		47,481.13	43,427.23	1,746.64	0.12%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据《企业会计准则第 22 号--金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号--套期会计》《企业会计准则第 37 号--金融工具列报》等相关规定及其指南，对外汇套期保值业务进行相应核算和披露。本报告期适用的会计政策及相应核算和披露方式与上一报告期相比未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	远期金融合约报告期内损失为 6.99 万元。							

套期保值效果的说明	开展的套期保值衍生品业务围绕实际外汇收支业务进行交易，用于锁定成本、防范汇率波动风险。
衍生品投资资金来源	自有资金
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>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、运通科金、运通智能、创自技术、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、盈亏情况进行审查。</p> <p>4、公司、运通科金、运通智能、创自技术、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>
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	远期金融合约报告期内损失为 6.99 万元。
涉诉情况	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期	2022 年 03 月 31 日、2023 年 03 月 31 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期	不适用
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	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 2023 年开展外汇套期保值业务。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2015年	非公开发行	313,719.12	311,552.98	13,165.55	274,977.79	-	145,506.08	46.38%	45,683.65	尚未使用的募集资金存放于募集资金专户	不适用
合计	--	313,719.12	311,552.98	13,165.55	274,977.79	-	145,506.08	46.38%	45,683.65	--	

募集资金总体使用情况说明

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 313,719.12 万元，扣除与发行有关费用人民币 2,166.14 万元，公司实际募集资金净额为人民币 311,552.98 万元。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司募集资金用于补充流动资金 115,523.98 万元，置换先期自筹资金投入金额 8,164.54 万元，直接投入募集资金项目 33,287.93 万元，变更项目投入 118,001.34 万元，已结项项目节余募集资金永久补充流动资金 21,339.11 万元，利息收入净额和理财收益 30,447.57 万元。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司募集资金专户余额为 45,683.65 万元（包含银行理财产品余额 5,800.00 万元）。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额（1）	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额（2）	截至期末投资进度（3）=（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、建设广州金融外包服务总部平台	部分变更	36,029	22,029	18.84	12,336.31	56.00%	2017年02月	-	不适用	否
2、建设区域金融外包服务平台	部分变更	160,000	28,493.92	-	29,116.16	102.18%	2022年04月	11,896.79	是	否
3、补充流动资金	否	115,523.98	115,523.98	-	115,523.98	100.00%		-	不适用	否
4、智能便民项目	是		14,000	-	10,561.08	75.44%	2023年04月	206.34	否	否
5、新一代 AI 智能设	是		60,506.08	12,577.16	46,321.94	76.56%	2024年	-	不适	否

备产业基地项目								01月		用	
6、广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目	是		5,000	569.55	865.02	17.30%				不适用	否
7、广电运通人工智能深圳创新中心	是		66,000	-	60,253.30	91.29%	2022年04月			不适用	否
承诺投资项目小计	--	311,552.98	311,552.98	13,165.55	274,977.79	--	--	12,103.13	--	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	311,552.98	311,552.98	13,165.55	274,977.79	--	--	12,103.13	--	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>1、“建设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。本项目并不直接产生收入和利润，但通过项目实施，可逐步形成全国智能金融自助设备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智能金融自助设备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，为公司稳定持续增长打下坚实基础。</p> <p>2、“补充流动资金”用于满足公司不断扩大的业务需求，保证公司发展战略的有效实施。</p> <p>3、“智能便民项目”未达到预计收益，主要因为自 2019 年末以来，新零售行业环境发生了重大变化，居民线下消费意愿减弱，叠加经济下行压力等因素对社会消费形成显著冲击，相当部分零售企业倒闭退出。在此形势下，公司及时采取措施，调整规模化发展策略，优化业务布局，经营质量得到提升，2023 年度“智能便民项目”实现净利润 206.34 万元，经营整体向好。</p> <p>4、“新一代 AI 智能设备产业基地项目”已完工，并于 2024 年 1 月达到预定可使用状态，故 2023 年未产生相关收益。</p> <p>5、“广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目”尚处于建设阶段，故未产生相关收益。公司于 2024 年 3 月 28 日召开第七届董事会第四次会议、第七届监事会第三次会议，审议通过《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，公司在募集资金投资项目实施主体、募集资金用途及投资项目规模不发生变化的前提下，根据目前募投项目的实施进度，将募投项目“广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目”的达到预定可使用状态日期延期至 2025 年 12 月 31 日。</p> <p>6、“广电运通人工智能深圳创新中心”项目已结项，本项目并不直接产生收入和利润，创新中心将积极探索运用大数据等人工智能技术推进服务模式创新，助推公司在深圳的创新业务更快、更高质量发展，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。</p>										
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	<p>适用</p> <p>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。</p>										
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	适用										

金结余的金额及原因	<p>1、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”项目予以结项，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。</p> <p>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。</p> <p>2、公司分别于 2023 年 3 月 30 日、2023 年 4 月 24 日召开了第六届董事会第三十五次会议及 2022 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“智能便民项目”予以结项，并将节余募集资金 3,527.69 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。</p> <p>募投项目节余的主要原因：自 2019 年末以来，新零售行业环境发生了重大变化，居民线下消费意愿减弱，叠加经济下行压力等因素对社会消费形成显著冲击，相当部分零售企业倒闭退出。在此形势下，公司及时采取措施，调整规模化发展策略，优化业务布局，经营质量得到提升，经营整体向好。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金为 45,683.65 万元（包含银行理财产品余额 5,800.00 万元），存放于募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	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。

(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	-	10,561.08	75.44%	2023 年 04 月	206.34	否	否
2、新一代 AI 智能设备产业基地项目	建设区域金融外包服务平台	60,506.08	12,577.16	46,321.94	76.56%	2024 年 01 月	-	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	569.55	865.02	17.30%	-	-	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	-	60,253.30	91.29%	2022 年 04 月	-	不适用	否
合计	--	145,506.08	13,146.71	118,001.34	--	--	206.34	--	--
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</p>						

	<p>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”的创新格局。项目实施主体由公司全资子公司广州银通变更为深圳银通。</p> <p>(2) 决策程序及信息披露情况说明：公司分别于 2019 年 12 月 27 日、2020 年 1 月 16 日召开第五届董事会第二十二次（临时）会议和 2020 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途暨建设广电运通人工智能深圳创新中心的议案》，同意公司变更部分募集资金 66,000 万元用于建设“广电运通人工智能深圳创新中心”，打造“广州总部”+“深圳基地”的创新格局。（详见 2019 年 12 月 31 日、2020 年 1 月 17 日公司刊登于《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 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）	<p>1、“智能便民项目”未达到预计收益，主要因为自 2019 年末以来，新零售行业环境发生了重大变化，居民线下消费意愿减弱，叠加经济下行压力等因素对社会消费形成显著冲击，相当部分零售企业倒闭退出。在此形势下，公司及时采取措施，调整规模化发展策略，优化业务布局，经营质量得到提升，2023 年度“智能便</p>

	民项目”实现净利润 206.34 万元，经营整体向好。 2、公司于 2024 年 3 月 28 日召开第七届董事会第四次会议、第七届监事会第三次会议，审议通过《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，公司在募集资金投资项目实施主体、募集资金用途及投资项目规模不发生变更的前提下，根据目前募投项目的实施进度，将募投项目“广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目”的达到预定可使用状态日期延期至 2025 年 12 月 31 日。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	未发生该情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易方的关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
江苏运发实业投资有限公司	汇通金科 51% 股权	2023 年 12 月 22 日	18,110.20	2,146.75	汇通金科从事的银行呼叫中心外包服务业务与公司人工智能高科技主业关联度较小。本次股权转让有利于公司回笼资金并更好聚焦主业，对公司生产经营不会产生重大影响。	收益法	否	-	否	是，该项目通过公开挂牌转让方式实施，江苏运发实业投资有限公司已摘牌并缴纳了摘牌保证金 18,110,203.97 元，签署了《股份转让合同》，目前正在积极推进中。	2023 年 10 月 12 日、12 月 27 日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临 2023-078、097 号公告

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广州	子公司	受金融企业委托提	580,000,000	4,031,735,291.57	3,643,926,256.92	1,059,540,019.43	409,526,115.62	350,477,253.50

银通		供非金融业务服务。						
广电安	子公司	主要从事武装押运及金融外包服务业务。	250,000,000	2,598,560,077.70	2,156,550,185.20	1,586,670,345.69	311,824,840.46	247,045,134.38
中金支付	子公司	从事互联网支付的第三方支付机构。	100,000,000	4,203,896,346.75	221,824,952.87	697,863,998.75	5,290,613.49	5,201,064.78
运通国际	子公司	主要经营柜员机销售与服务。	21,000,000 美元	535,403,109.75	185,315,114.65	1,628,448,482.88	51,497,622.96	2,862,217.58
运通信息	子公司	专业从事计算机软硬件技术及系统集成开发和销售。	50,000,000	213,178,972.18	83,879,849.56	208,108,321.16	22,383,120.91	21,210,681.61
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。	141,866,660	1,048,042,296.16	597,334,762.68	534,391,885.82	62,518,532.75	64,987,200.11
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	323,433,822.43	224,132,145.25	200,236,098.13	32,372,510.00	31,028,386.82
中科江南	子公司	智慧金融、政府财政信息化安全。	194,400,000	2,388,429,602.44	1,816,940,323.82	1,207,817,340.17	319,731,427.26	304,084,674.31
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	6,070,858,089.84	3,672,594,047.70	2,888,906,039.86	199,931,535.70	206,187,362.86

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
中金支付有限公司	新收购的子公司	是公司在互联网支付领域的产业布局，以支付业务切入，进一步加强公司在银行及政府金融科技领域的布局；有利于公司结合数字人民币业务，加快数字人民币支付和场景的建设
中金金融科技（长沙）有限公司	新收购的子公司	有利于完善公司金融科技业务布局
北京中数智汇科技股份有限公司	新收购的子公司	是公司全面布局数据要素业务的重要战略举措；有助于公司打造富有竞争力的技术与产品体系；中数智汇作为公共数据领域的重要抓手，拓展广阔的公共数据运营市场
广州平云仪安科技有限公司	新设立的孙公司	推动平云小匠优化业务布局，挖掘新的业务增长点
广州平云新能技术服务有限公司	新设立的孙公司	充分发挥平云小匠“互联网+服务”在位优势，进一步拓展以光伏为代表的新能源行业售后服务市场业务增长点
北京中科江南博雅科技有限公司	新设立的孙公司	有利于完善中科江南的产业布局，巩固核心竞争力
商洛福满来物业服务服务有限公司	新设立的孙公司	有利于押运公司拓展新业务
茂名市数据科技集团有限公司	新设立的孙公司	创新智慧城市业务模式，有利于公司在茂名、平顶山

茂名市茂数信息科技有限公司	新设立的孙公司	拓展数字政府及数据等业务
茂名市茂数数据服务有限公司	新设立的孙公司	
茂名市茂数智能科技有限公司	新设立的孙公司	
平顶山数字智能产业运营有限公司	新设立的参股公司	
广州圣通智能科技有限公司	新设立的参股公司	有利于公司拓展智慧城市业务
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	转让美电贝尔 5% 股权	有利于回笼资金更好聚焦主业
广州运通链达金服科技有限公司	转让链达金服 25% 股权	有利于回笼资金，优化公司内部业务结构
广州数字金融创新研究院有限公司	转让数金院 72% 股权	有利于回笼资金更好聚焦主业
德纳里（广州）技术有限公司	注销	内部资源整合，有利于优化公司内部业务结构
Denali System CO.,Ltd	注销	
Global ATM Parts Co., Limited	注销	

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）商洛福满来物业服务有限公司

因经营管理需要，商洛市金盾押运有限责任公司出资设立了商洛福满来物业服务有限公司。

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责任公司、商洛市金盾押运有限责任公司、海南警锐押运护卫有限公司、西安金盾押运有限公司、平顶山鹰翔保安押运有限公司、榆林市神鹰护卫有限责任公司、新余市保安服务有限公司、文山州金盾保安守押押运有限责任公司、新疆阿帕奇武装守护押运有限公司、黔南州蓝盾武装护运有限责任公司、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责任公司、巴彦淖尔天力保押有限责任公司、通辽市威远护卫有限责任公司、深圳鹏通金融服务有限公司、宜昌宜通金融服务有限公司、南宁盈通金融电子科技有限公司、河南商通金融服务外包有限公司、河北晨通金融电子科技有限公司、山西尚通电子科技有限公司 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、平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司、商洛金盾职业技能培训学校、商洛福满来物业服务有限公司 7 家控股孙公司；有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 3 家参股公司。

2、支点创投

（1）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 1.29237%。该公司是一家以通信网络技术服务为基础，ICT 业务为核心，大数据业务为增长点的国家高新技术企业，深耕通信行业 17 载，业务从移动通信领域拓展至智慧交通、智慧安防、智慧文旅、智慧民生及智慧能源等多个领域，业务遍及全国 10 多个省份超过 80 个地级市。目前已为公检法、交通、旅游、学校、医院以及政府部门等多个行业提供数百个信息化项目。

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，先后为超 70 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，并先后与数十家法律服务平台、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。

(2) 运通数达

2023 年 1 月 16 日，公司召开第六届董事会第三十一次（临时）会议，审议通过了《关于控股公司运通数达增资扩股暨引入战略投资者的议案》。2 月 10 日，运通数达通过广州产权交易所公开挂牌，每 1 元新增注册资本认购价格不低于 23.5455 元，拟新增注册资本不超过 127.4128 万元（含）。5 月 25 日，公司召开第六届董事会第三十七次（临时）会议，审议通过了《关于平云资本旗下基金拟参与运通数达增资扩股暨关联交易的议案》。2023 年 8 月 1 日，公司关联法人平云资本在管基金平云产投一号基金以 899.998483 万元的价格摘牌并签署协议。9 月 4 日，运通数达完成工商变更登记手续，注册资本变更为 1,138.2238 万元，支点创投持有其 52.7137% 股权。（详见公司于 2023 年 1 月 17 日、5 月 26 日、8 月 3 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）

(3) 智创基金

2021 年 6 月，支点创投与城发基金共同投资设立智创基金，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。

截至目前，智创基金共有 3 项投资，具体如下：

2021 年 6 月，智创基金完成了对数金院的投资。数金院注册资本为 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%。数金院定位为数字金融创新发展的思想库、智囊团，针对数字金融创新在各领域赋能实体经济，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。报告期内，智创基金已将数金院 10% 股权转让予广州数科集团，不再持有数金院的股权。

2023 年 8 月，智创基金完成了对运通智能的投资，投资额为 2,999.999271 万元，占其投后注册资本的 2.6786%。运通智能以“AI+交通”的模式，以创新带动产业升级，深耕智慧交通领域，聚焦智慧交通领域的战略布局，业务覆盖地铁、高铁、机场、客运站、港口、码头等多个应用场景，是国内领先的同时掌握自动售检票系统（AFC）关键设备及模块的核心技术企业。

2023 年 10 月，智创基金完成了对广电五舟的投资，投资额为 1,999.99998 万元，占其投后注册资本的 4.0023%。广电五舟是专业的智能算力产品与解决方案提供商，以服务器的国产化、差异化和软硬一体化为核心业务。

(4) 链达金服

2022 年 10 月 27 日，公司召开第六届董事会第二十八次（临时）会议，审议通过了《关于全资子公司支点创投转让链达金服 25% 股权的议案》。2023 年 2 月，支点创投通过广州产权交易所公开挂牌转让链达金服 25% 的股权，挂牌底价为 300 万元。3 月 31 日，广州链达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）以 300 万元摘牌并签署协议。5 月 9 日，链达金服完成工商变更登记手续，支点创投持有其 20% 的股权。（详见公司于 2022 年 10 月 28 日、2023 年 4 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）

2023 年 7 月 5 日，链达金服股东广州链达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）和广州市迅泰科技有限公司对链达金服增资 565 万元，注册资本变更为 1,470.59 万元，支点创投持有其 13.60% 股权。

(5) 广电汇通

2023 年 12 月 7 日，公司召开第六届董事会第四十五次（临时）会议，审议通过了《关于内部无偿划转广电汇通 100% 股权的议案》，同意公司将持有的广电汇通 100% 股权无偿划转至支点创投。本次划转完成后，支点创投持有广电汇通 100% 股权，广电汇通成为其全资子公司。广电汇通已于 2024 年 1 月 8 日完成工商变更登记手续。（详见公司于 2023 年 12 月 8 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

3、中科江南

(1) 北京中科江南博雅科技有限公司

2023 年 3 月 9 日，中科江南与博雅正链（北京）科技有限公司、天津未名博雅企业管理合伙企业（有限合伙）共同投资设立北京中科江南博雅科技有限公司，注册资本 1,000 万元，其中，中科江南认缴出资 520 万元持有 52% 股权。

(2) 中科江南云财信息技术（云南）有限公司

2023 年 3 月 31 日，中科江南云财信息技术（云南）有限公司将税后未分配利润 500 万元转增注册资本，注册资本变更为 1,000 万元，中科江南持有 70% 股权。

4、运通智能

2023 年 3 月 8 日，公司召开第六届董事会第三十四次（临时）会议，审议通过了《关于控股子公司运通智能增资扩股暨引入投资者的议案》。3 月 15 日，运通智能通过广州产权交易所公开挂牌，每 1 元新增注册资本认购价格不低于 7.894737 元，拟新增注册资本不超过 2,786.6660 万元（含）。5 月 30 日，智创基金、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”）等 14 家机构为运通智能增资项目的最终投资方，合计认购金额为 21,999.995179 万元，并于 6 月 12 日签署协议。8 月 7 日，运通智能完成工商变更登记手续，注册资本变更为 14,186.6660 万元，公司持有其 56.3911% 股权。（详见公司于 2023 年 3 月 9 日、5 月 31 日、6 月 3 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、平云小匠

(1) 平云仪安

2023 年 2 月 3 日，公司召开第六届董事会第三十二次（临时）会议，审议通过《关于控股子公司平云小匠投资设立子公司暨关联交易的议案》，同意平云小匠与广电计量、广州市华馨科学仪器有限公司（以下简称“华馨仪器”）共同出资设立平云仪安，注册资本为 2,000 万元，其中，平云小匠以自有资金出资 920 万元，占注册资本的 46%；广电计量出资 680 万元，占注册资本的 34%；华馨仪器出资 400 万元，占注册资本的 20%。为保证平云小匠对平云仪安的有效控制，平云小匠与华馨仪器组成一致行动人，平云小匠控制平云仪安 66% 股权。平云仪安已于 2023 年 3 月 22 日完成工商登记手续。（详见公司于 2023 年 2 月 4 日、3 月 25 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

(2) 平云新能

2023 年 4 月 25 日，平云小匠与广东全安智能工程有限公司共同投资设立平云新能，注册资本 2,010 万元，其中，平云小匠认缴出资 1,206 万元持有 60% 股权。

(3) 2023 年 7 月 31 日，公司召开第六届董事会第三十九次（临时）会议，审议通过《关于控股子公司平云小匠股份制改造的议案》，同意平云小匠进行股份制改造并整体变更为股份有限公司。平云小匠已于 2023 年 10 月 16 日完成工商变更登记手续。（详见公司于 2023 年 8 月 2 日、10 月 19 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）

6、广电卓识

2023 年 3 月 30 日，公司召开第六届董事会第三十五次会议，审议通过了《关于内部无偿划转广电卓识 100% 股权的议案》，同意运通信息将持有的广电卓识 100% 股权无偿划转给创自技术。本次划转完成后，创自技术持有广电卓识 100% 股权，广电卓识成为其全资子公司。广电卓识已于 2023 年 4 月 27 日完成工商变更登记手续。（详见公司于 2023 年 3 月 31 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

7、广电数投

(1) 平顶山数字智能产业运营有限公司

2023 年 5 月 6 日，广电数投与平顶山市大数据产业发展有限公司共同出资设立平顶山数字智能产业运营有限公司，注册资本为 10,000 万元，其中，广电数投认缴出资 5,100 万元持有 51% 股权。

(2) 茂名市数据科技集团有限公司

2023 年 11 月 21 日，广电数投与茂名市茂盛城市运营投资有限公司、广东长盈科技股份有限公司共同出资设立茂名市数据科技集团有限公司，注册资本为 10,000 万元，其中，广电数投认缴出资 5,400 万元持有 54% 股权。12 月 1 日，茂

名市数据科技集团有限公司投资设立全资子公司茂名市茂数信息科技有限公司、茂名市茂数数据服务有限公司、茂名市茂数智能科技有限公司，注册资本均为 10 万元。

8、中金支付

2022 年 11 月 3 日，公司召开第六届董事会第二十九次（临时）会议，审议通过了《关于拟通过公开摘牌方式收购中金支付有限公司 90.01% 股权的议案》，同意公司以公开摘牌方式收购中金支付 90.01% 股权。11 月 22 日，公司收到北京产权交易所发出的《交易签约通知书》，确认公司为中金支付 90.01% 股权项目的受让方，成交价格为 26,550 万元。11 月 23 日，公司与中金金融认证中心有限公司签署《产权交易合同》。2023 年 4 月 20 日，中金支付完成工商变更登记手续，成为公司的控股子公司，公司占比 90.01%。（详见公司于 2022 年 11 月 4 日、11 日、24 日，2023 年 4 月 8 日、22 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）

9、广州圣通智能科技有限公司

2023 年 8 月 30 日，公司与广东圣丰集团有限公司共同投资设立广州圣通智能科技有限公司，注册资本为 1,000 万元，其中公司认缴出资 340 万元持有 34% 股权。

10、中金科技

报告期内，公司以公开摘牌方式收购中金科技 100% 股权，成交价格为 2,590 万元。2023 年 12 月 27 日，中金科技完成工商变更登记手续，成为公司的全资子公司。

11、中数智汇

2023 年 11 月 23 日，公司召开第六届董事会第四十四次（临时）会议，审议通过了《关于收购北京中数智汇科技股份有限公司股权的议案》，同意公司以自有或自筹资金收购中数智汇 23,888,890 股股份，交易价格为 860,000,017.64 元。同时，广州番禺汇数二号创新投资合伙企业（有限合伙）以总计 3,999.9995 万元的投资价款认购中数智汇 111.1111 万元新增注册资本，以货币形式向中数智汇增资。12 月 26 日，中数智汇完成工商变更登记手续，成为公司的控股子公司。（详见公司于 2023 年 11 月 24 日、12 月 28 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）

12、广电信义

2023 年 12 月 28 日，公司召开第七届董事会第二次（临时）会议，审议通过了《关于内部无偿划转广电信义 88% 股权的议案》，同意公司将持有的广电信义 88% 股权无偿划转至广电数投。本次划转完成后，广电数投持有广电信义 88% 股权，广电信义成为其全资子公司。广电信义已于 2024 年 3 月 6 日完成工商变更登记手续。（详见公司于 2023 年 12 月 29 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

13、运通国际

（1）报告期内，基于公司内部资源整合，运通国际注销了德纳里（广州）技术有限公司、Denali System CO.,Ltd、Global ATM Parts Co., Limited。

（2）报告期内，为增强子公司市场竞争力，运通国际以债转股的方式分别向 GRG Bankacilik Ekipmanlari Ltd. Sti.（土耳其子公司）增资 200 万美元，GRG Hong Kong México, S.A. de C.V（墨西哥子公司）增资 300 万美元。本次增资已完成，GRG Bankacilik Ekipmanlari Ltd. Sti.（土耳其子公司）注册资本变更为 6,996.76 万里拉，GRG Hong Kong México, S.A. de C.V（墨西哥子公司）注册资本变更为 9,085.6 万比索。

14、美电贝尔

2023 年 3 月 30 日，公司召开第六届董事会第三十五次会议，审议通过了《关于转让美电贝尔 5% 股权的议案》，同意公司公开挂牌转让持有的广东美电贝尔科技集团股份有限公司（以下简称“美电贝尔”）5% 股权。广州美电贝尔军工产业投资合伙企业（有限合伙）以 1,715.169933 万元摘牌并签署协议。本次股权转让已完成，公司不再持有美电贝尔股权。（详见公司于 2023 年 3 月 31 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 上的临时公告）

15、汇通金科

2023 年 10 月 11 日，公司召开第六届董事会第四十二次（临时）会议，审议通过了《关于转让控股子公司汇通金科 51% 股权的议案》，同意公司公开挂牌转让持有的汇通金科 51% 股权。2023 年 12 月，江苏运发实业投资有限公司以

181,102,039.68 元摘牌并签署了《股份转让合同》，目前该项目正在积极推进中。（详见公司于 2023 年 10 月 12 日、12 月 27 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

16、数金院

2023 年 10 月 11 日，公司召开第六届董事会第四十二次（临时）会议，审议通过了《关于转让数字金融创新研究院 72% 股权暨关联交易的议案》，同意公司将所持数金院 72% 股权转让予广州数科集团，结合评估结果，交易价格为 1,800 万元。数金院已于 2023 年 12 月 26 日完成工商变更登记手续，公司不再持有数金院的股权。（详见公司于 2023 年 10 月 12 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司的发展规划

在习近平新时代中国特色社会主义思想的引领下，广电运通充分发挥数字经济的先发优势、科技创新的技术优势、高效运营的管理经营优势、布局全国的人才优势，依托“数字金融”，推动金融科技、城市智能两条业务主线加速延伸，促进与数字经济融合发展。公司践行对标世界一流的新管理提升战略，勇担数字经济和城市智能发展的主力军，致力成为“最具竞争力的数字经济骨干企业”，为粤港澳大湾区乃至全国数字经济高质量发展提供有力支撑。

（二）2024 年经营计划

2024 年是实施“十四五”规划的攻坚之年，中央经济工作会议提出了“稳中求进、以进促稳、先立后破”的总基调，并且强调要“以科技创新引领现代化产业体系建设”，大力发展数字经济，加快人工智能发展。公司将积极融入国家发展大局，围绕“数字引领创新发展，资本助力生态融合，全力推动产业做强做优做大”的年度主题，深化“产业+资本”双轮驱动战略，对内加快数字技术研发和管理机制创新，对外加大力度开展产业链投资并购，进一步完善公司产业生态布局，全面推动金融科技、城市智能两大主线业务高质量发展。

2024 年主要工作思路如下：

1、聚焦客户需求，全力开拓数字经济新蓝海

（1）国内金融市场一方面要夯实根基、扩大覆盖面，进一步提升传统产品市场份额；另一方面，要深化落地场景金融解决方案，重点提升创新业务突破能力，形成新的规模化、可持续的业务支撑点；同时，技术服务业务要加快抢占空白市场，积极扩大新业务体量。

（2）数字支付业务一方面要夯实基础能力建设，赋能数字化平台的支付结算与金融综合解决方案。另一方面，在巩固企业支付服务优势的同时，实现 C 端支付突破，支付能力覆盖数字人民币。

（3）智慧财政市场一方面要稳固财政预算管理一体化等传统业务市场地位，另一方面要加大医保等新业务市场推广力度，做好场景规划设计和推广应用。

（4）海外市场一方面要夯实传统金融业务，深挖智能网点场景应用，推动金融科技业务全球化；另一方面，要大力拓展零售领域应用推广，同时，运用资本手段，拓展新产品新需求，探索和寻求新的扩张机遇和业务增长点，实现新赛道的开拓。

（5）智能交通业务一方面要夯实 AFC 业务根基，加快抢占系统集成市场份额，全面推广高速公路等创新业务，培育第二支柱产业；另一方面要充分利用资本手段，加快推进“大交通”领域优质标的并购，尽快实现营收规模突破。

（6）政企数字化业务一方面要注重标准产品的打造，深入拓展数字政府、智慧城市运营等重点业务，并保障在建项目的交付验收。另一方面，要加快区县级政务数字化项目覆盖，探索数据要素市场化交易业务模式。

(7) 智能安全业务要加速创新业务拓展。押运公司在做稳做精传统服务业务的同时，要进一步提升非现服务业务占比。城市公共安全业务要继续夯实广深“双核”发展格局，持续加快业务多元化步伐。

(8) 其他平台型业务方面，物联网核心模块业务要在拓展传统业务的同时，加大新产品的研发和市场开拓；“互联网+服务”业务要做大做实细分领域；智慧教考业务要探索公司中长期发展的产品方向及市场空间；智能零售业务要加快拓展平台业务，积极培育业务新增长点。

2、发挥资本优势，加快构建产业融合新生态

(1) 聚焦战略，加速扩张产业版图。持续挖掘优质标的，聚焦算力、数据要素以及高端制造等产业开展大项目并购，进一步强化公司数字经济产业补链强链。

(2) 科学部署，大力推进股权融资。推进部分子公司开展混合所有制改革，并引入战略投资，激发内生动力与中长期发展活力。

(3) 系统谋划，持续完善投后管控体系。进一步细化投资项目的集团化管控策略，完善投资项目动态反馈机制，适时开展下属子公司管理调研和投后评价，促进子公司提升治理水平。

(4) 优化配置，加速处置低效资产。通过“关停并转”的方式剥离经营不善或与公司主业关联性较小的子公司，促进公司回笼资金，进一步优化产业结构。

3、坚持创新驱动，全面激活数字技术新动能

(1) 持续开展数字底座迭代开发。一方面，要持续迭代AI底座与数据底座，紧跟市场需求，探索大数据应用技术的功能优化升级，精准赋能政企客户。同时，要研发数字政府大模型，依托项目需求，实现数字政府行业大模型场景适配。

(2) 加速推进创新产品开发。一方面要继续完善区块链、信息安全等方向的产品技术，保障重点市场项目交付；另一方面，要积极推进创新产品研发。

(3) 加大应用产品开发及推广力度。金融科技领域要持续完善智能终端及核心模块产品线，快速响应业务一线需求；城市智能领域要以市场项目带动软硬件产品研发，不断提升整体解决方案的系统集成能力。

(4) 多元化手段推动科技成果转化。聚焦数字经济相关行业政策，全面争取重大科技项目立项；积极布局人工智能专利、标准、资质，筹划国家级科技奖项申报。

4、升级数字智造，深度释放规模生产新潜能

(1) 推进生产制造智能化升级。推进实现智造管理数字化，打造柔性数字工厂及智慧园区，进一步提升柔性制造能力。

(2) 保障市场订单及时交付。持续优化产销研协同体系以及风险物料备货机制，做好产能规划布局，提升供应链韧性，进一步缩短整机产品交付周期。

(3) 合理控制制造成本。进一步降低物料采购成本及生产制造成本，提升生产作业效率。

(4) 持续提升品质管控能力。系统性健全质量管理体系，提升产品交付质量和客户满意度。

5、激活内生动力，持续推动管理效能新提升

(1) 全面推进公司战略落地执行。进一步完善公司滚动发展战略规划，重点推进公司中长期发展规划落地，强化子公司战略执行。

(2) 加快构建集团化业财管控体系。进一步强化资金管控，推进财务数智化建设，形成高效的集团化业财管控体系。

(3) 打造高质量组织体系与人才梯队。一方面，要动态优化组织架构，持续打造高度灵活、快速响应、高效运营的组织体系；另一方面，要加强人才梯队建设，加强培育、引进领军型人才以及核心技术人才；同时，要深化激励机制创新，持续激发员工积极性和创造力。

(4) 全方位完善合规管理体系。一方面要持续优化数字化风控体系，全面推进二级企业合规管理体系建设；另一方面，要深入强化审计监督职能，坚持业审融合，防范化解重大经营风险。

(5) 要进一步提升数字化能力。加快集团化管理“数字化系统纵向覆盖，数据治理业务横向覆盖”，并推进“四云两中心”安全、稳定运行，持续构建安全防护机制。

(6) 塑造良好的企业形象。建立多元立体的传播阵地，及时向投资者、股东传递市场信息及公司动态，不断提升公司品牌影响力与资本市场形象。

(三) 公司面临的风险及应对措施

1、宏观经济波动的风险

公司产品被广泛运用于金融、政务、交通等众多行业，公司业务及行业与国民经济的发展具有较高的正相关关系，且公司存在一定比例的出口业务及境外业务。目前全球经济形势复杂多变，地缘政治局势紧张，若国内外宏观经济发生重大不利变化，将对公司业务产生一定不利影响。

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

2、市场风险

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

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“金融+场景”、智慧财政、数字人民币等金融创新业务。围绕城市智能化建设需求，公司将整合优势资源，战略聚焦政企数字化、大交通、智慧安防等领域，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，不断完善知识产权布局，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、人员规模将逐步扩大，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，成立集团资金结算中心，加强资金集约化管控，提升审计综合应对能力；同时加强企业文化建设，提高全体人员的企业认同感和归属感，努力降低管理风险。

5、商誉减值风险

未来，公司将继续加大投资并购力度，把握市场机遇，瞄准人工智能行业方向，重点把握战略领域并购机会，拓宽公司产业空间。在投资过程中，公司可能面临宏观经济波动影响、对新领域不熟悉、收益不及预期、未来团队整合及运营管理等情况。公司在开展各类并购时多采用收益法对并购标的进行评估，由此产生的并购对价会形成较高的商誉。随着公司并购项目的不断增多，因并购形成的商誉存在计提减值的风险。

为此，投前，公司加强市场分析和调研，严格执行《风险投资管理制度》及对外股权投资相关制度，必要时聘请外部具有丰富投资实战管理经验的人员为公司对外投资提供咨询服务，审慎选择投资项目；投中，公司强化收购成本的控制，避免产生过高的商誉；投后，公司加强投后管理，使投资完成后的项目能平稳过渡、顺利运转，努力提高并购效益，减轻商誉减值压力。

6、汇率波动风险

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

为此，公司制定了《外汇套期保值业务管理制度》，根据实际生产经营情况开展外汇套期保值业务，以降低汇率波动对公司利润的影响，有效防范和控制外币汇率风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年02月08日	公司	实地调研	机构	招商基金 5 人	交流的主要内容包括：公司未来规划、核心竞争力、内部协同、数字人民币业务等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 2 月 8 日投资者关系活动记录表》
2023年02月20日-24日	公司、电话沟通	实地调研、电话沟通	机构	广发证券、东方证券、国泰投信、鹏华基金、上银基金、安徽国富产投基金、创金合信基金、汇添富基金、农银汇理基金、景泰利丰、信达澳亚基金、华泰柏瑞基金、嘉实基金、中银基金、淡水泉（北京）投资、国华人寿保险、海通证券、申万宏源、中泰证券、浙商证券、东方财富证券、金鼎资本、中信证券、和君咨询、财联社、中金银海基金、君楚资本、上海九纬投资、华泰证券、深圳海之源投资、上海兴橙投资、广东西域投资、光大证券、广东景风投资等共 53 人	交流的主要内容包括：公司信创业务介绍、数据要素入表对公司的影响、数字人民币业务发展情况及未来市场展望、海外市场的战略和市场规划、城市智能板块重点业务布局、公司专利情况、对中国特色估值体系的想法及规划等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 2 月 24 日投资者关系活动记录表》
2023年03月31日-04月04日	公司	实地调研	机构	万联证券、华夏基金、中信证券、圆石投资、丹禾易嘉资管、南粤基金、源乐晟、青禾投资、泓铭资本、星展银行、东方港湾、淳厚基金、果实资本、谢诺辰阳、复胜资管、硕丰基金、巨石资产等共 25 人	交流的主要内容包括：公司金融信创业务推进情况、公司算力布局情况、数据要素交易业务、海外业务拓展情况、虚拟数字人业务等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 4 月 4 日投资者关系活动记录表》
2023年04月07日	公司	实地调研	机构	民众证券共 6 人	交流的主要内容包括：公司业务发力点、公司 AI 技术研发情况、公司在算力方面的布局和成果、公司软件业务、对中国特色估值提升的规划等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 4 月 7 日投资者关系活动记录表》
2023年04月13日	公司	实地调研	机构	国寿资管、光大证券共 6 人	交流的主要内容包括：数据要素交易业务未来规划、数据中心和算力中心情况、2023 年提升业绩的经营举措、智能设备类业务的规划等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 4 月 13 日投资者关系活动记录表》

						者关系活动记录表》
2023年04月13日	网络平台	网络平台线上交流	个人	参与公司 2022 年年度报告网上说明会的投资者	交流的主要内容包括：数据要素方面发展规划、AFC 制造楼升级改造后生产规划、服务器订单情况及未来展望、跨境支付布局、收购中金支付后的布局及发力点、公司主要发展方向等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 4 月 13 日投资者关系活动记录表》
2023年04月26日	公司	实地调研	机构	易方达基金、中科沃土基金、华夏基金、安信证券等共 5 人	交流的主要内容包括：公司未来业务发力点、公司参与数据要素交易市场的方式、公司提升数字经济业务拓展能力的措施、公司城市智能板块软件业务情况、公司对市值管理方面的展望和举措等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 4 月 26 日投资者关系活动记录表》
2023年05月24日-25日	公司、电话沟通	实地调研、电话沟通	机构	长城证券、浙商证券、青禾投资、正圆投资、创金合信、海富通、中邮人寿、红土创新、建信保险、人保公募、恒越基金、汇添富、中信保诚、趣时投资、江苏银行、永赢基金、西部利得基金等共 19 人	交流的主要内容包括：公司未来的发展战略及规划、金融信创业务市场情况及公司核心竞争力、数字人民币业务、公司数据要素交易市场发展规划、公司参与大兴机场“刷掌”乘车服务情况、海外业务发展情况、广州人工智能公共算力中心及广电五舟的情况、AI 大模型方面的布局或规划等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 5 月 25 日投资者关系活动记录表》
2023年06月13日-15日	公司	实地调研	机构	中信证券、上海崇山投资、广发资管、中信证金、深圳高益基金、青禾投资、复胜资管、财通基金等共 11 人	交流的主要内容包括：公司算力方面布局、数据交易业务进展、金融信创产品发展情况、数字人民币业务情况及中金支付的业务协同性、海外市场的发展情况及规划、城市智能板块业务情况等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 6 月 15 日投资者关系活动记录表》
2023年06月20日	公司	实地调研	机构	国健安基金、申万菱信基金、中泰证券、兴业证券、红猫资管、中信证券、六顺生物、汇垠澳丰基金、万泽汇资产、华天基金、臻远基金、信诚睿远、首润盛谷、东吴证券、坤西基金、广州贤能、紫薇基金、兰丞资本、金联资本、国金证券、东方财富证券、美银基金、新价值、中大情私募基金、晶诚私募、大秦私募、致道投资、壹信资产、粤民投等共 31 人	交流的主要内容包括：公司 AI+赋能端应用方面优势、公司在算力方面的布局、广电五舟的业务情况、公司在数据要素方向战略谋局及业务发展前景和规划、公司智慧城市建设布局项目进展情况、金融网点智能设备市场趋势及公司市场占比情况等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 6 月 20 日投资者关系活动记录表》
2023年07月03日	公司	实地调研	机构	建信基金、华夏基金、中信资管、中国人民养老保险公司共 4 人	交流的主要内容包括：公司业务增长的发力点、金融信创业务对公司的业绩影响、公司承建广州市人工智能公共算力中心运营情况及公司园区的数据中心主要作用、公司在数据要素方面的优势及广州市数据交易所的定位、收购中金支付的意义及资本运作的未来规划等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 7 月 3 日投资者关系活动记录表》
2023年07月21日、24日	公司	实地调研	机构	东北证券、东吴证券共 2 人	交流的主要内容包括：公司智能金融机具业务的变化情况及增长动力、广州数据交易所发展情况、公司在数据要素的布局及进展、广州人工智能公共算力中心的情况、广州市国企云情况、数字政务业务的拓展能力、“望道”行业大模型等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 7 月 24 日投资者关系活动记录表》
2023年08月04日	公司	实地调研	机构	华安证券、中金公司、华泰柏瑞基金共 4 人	交流的主要内容包括：公司的战略规划及发展路径、公司在数据要素方面的切入点及未来业务规划、中金支付主要业务、数字人民币业务、各行业数字化加速转型给公司业务带来的机遇、公司国资云业务进展以及未来拓展、公司 AI 核心技术及软件业务等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 8 月 4 日投资者关系活动记录表》
2023年08月	公司、	实地调	机构	东北证券、中泰证券、浙商证券共 5 人	交流的主要内容包括：公司的主要业务、公司在数据要素交易上的布局及进展、公司海外市	巨潮资讯网 www.cninfo.co

10 日	电话沟通	研、电话沟通			场业务及海外市场业绩高增长的主要原因、公司在算力方面的布局、资本运作的发展规划等。	m.cn《2023 年 8 月 10 日投资者关系活动记录表》
2023 年 08 月 22 日	电话沟通	电话沟通	机构	新华资产、兴业证券共 4 人	交流的主要内容包括：金融科技和城市智能两大板块的业务情况、公司在数据要素交易上的布局、政企数字化的业务实施路径、激发子公司创新活力的体制机制方式、变更公司名称的原因等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《2023 年 8 月 22 日投资者关系活动记录表》
2023 年 08 月 25 日	公司、广州数据交易所	实地调研	机构	新华资产、博时基金、宝盈基金、平安基金、鸿道投资、摩根华鑫、涇溪投资、冲积资产、玄元投资、东北证券、万联证券、招商证券、西南证券等共 15 人	交流的主要内容包括：公司在广州数科集团整体布局中的定位、公司算力业务的进展情况、广州数据交易所的发展情况、数据交易业务布局及优势、近年公司现金流量情况良好的主要原因、公司内部高效协同的方式等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《2023 年 8 月 25 日投资者关系活动记录表》
2023 年 08 月 30 日-09 月 01 日	公司、电话沟通	实地调研、电话沟通	机构	中泰证券、狮子汇基金、圆石投资、惠正投资、建信信托、言行基金、宏升投资、丹禾易嘉、小松投资、湾区产融、深圳善行四海私募、中信证券、长江证券、上海尘星资产、臻远基金、西南证券等共 26 人	交流的主要内容包括：公司业务的主要发力点、数据要素入表政策对公司的影响、数字人民币业务、公司算力方面的业务进展及同华为的合作情况、海外业务、公司非现类智能设备情况及信创业务情况、城市智能业务、公司降本增效举措等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《2023 年 9 月 1 日投资者关系活动记录表》
2023 年 09 月 13 日	公司	实地调研	机构	兴业基金共 1 人	交流的主要内容包括：公司国际市场快速增长的主要动力、公司在数据要素交易重点发力的领域、公司与广州数据交易所的合作情况、公司与华为的合作情况、金融信创业务等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《2023 年 9 月 13 日投资者关系活动记录表》
2023 年 09 月 19 日-21 日	公司、电话沟通	实地调研、电话沟通	机构	广发证券、银华基金、浙商证券、混沌投资、开源证券、建信基金等共 14 人	交流的主要内容包括：公司最新的基本面、公司传统设备业务、金融信创产品情况、公司海外业务情况及上半年快速增长的主要原因、数据要素入表政策对公司的影响、公司的“离岸易”平台相关情况、数字人民币业务及中金支付业务情况、公司城市智能业务、公司 aiCore System 和“望道”行业大模型等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《2023 年 9 月 21 日投资者关系活动记录表》
2023 年 10 月 9 日-13 日	公司	实地调研	机构	财通证券、东吴证券、华商基金共 4 人	交流的主要内容包括：公司数据要素方面的落地案例、公司数据要素方面的布局和投资、公司金融科技板块的增量点、城市智能业务拓展情况、数字人民币业务、转让汇通金科 51% 股权事项等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《2023 年 10 月 13 日投资者关系活动记录表》
2023 年 10 月 18 日	公司	实地调研	机构	华创证券、深圳国诚投资、纽富斯投资、创金合信共 5 人	交流的主要内容包括：公司在数商及公共数据运营方面的规划、运通信息的数据技术和服务能力、公司同华为的合作情况及广电五舟的业务情况、上半年公司海外市场业务增长的主要原因、广电信义业务情况等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《2023 年 10 月 18 日投资者关系活动记录表》
2023 年 10 月 31 日、11 月 02 日	公司、电话沟通	实地调研、电话沟通	机构	国泰投信、中信建投、东北证券、长江证券、建信保险、合道资产、瑞华投资、上银基金、创金合信、汇添富基金、重庆两江投资、青骊投资管理、浙商资管、双安资管、上海铭大实业、德华创业投资、广发证券、华鑫证券、乾明资管、玄甲基金、中信证券、恒昇基金、若汐投资、龙智投资、广发期货资管、红宝石私募基金、金股证券投资、中	交流的主要内容包括：公司前三季度业绩情况、公司海外市场高增长的原因、中金支付对公司金融科技业务的助力成果、中标广州市从化区智慧城市建设项目对公司的影响、公司在数据要素方面的布局及最新情况、公司在算力方面的布局等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《2023 年 11 月 2 日投资者关系活动记录表》

				设立赢私募基金、天弘国富私募、抱石投资、越声理财、广发证券、狮子汇基金等共 49 人	
2023 年 11 月 06 日-07 日	公司	实地调研	机构	青禾投资、德邦证券共 2 人	交流的主要内容包括：公司在数据要素方面的优势、公司在 AI 算力方面的布局和成果、金融信创的催化对公司的影响、智慧城市业务布局、数字人民币业务、公司资本运作进展及未来规划等。 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 11 月 7 日投资者关系活动记录表》
2023 年 11 月 22 日	公司	实地调研	机构	华泰证券、民生加银、元朔投资、雪球资本共 5 人	交流的主要内容包括：广州市在公共数据运营方面的政策指引及公司发力公共数据运营的方式、广州数据集团人工智能公共算力中心建设项目设备及配套服务采购项目情况、公司金融科技板块的主要增量、中金支付对公司的影响、城市智能板块业务布局等。 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 11 月 22 日投资者关系活动记录表》
2023 年 12 月 05-07 日	公司、网络平台	实地调研、网络平台线上交流	机构	浙商证券、国盛证券、线上线下参加控股股东广州数科集团举办的以“数字科技 最具活力”为主题的投资者集体见面会共计 1,500 余人次	交流的主要内容包括：公司在数据要素方面的布局、广州数据集团同公司的业务和技术的协同、公司在金融科技领域和城市智能领域的业务情况、公司海外业务发展情况、近年公司基本面保持稳步增长的原因、中数智汇业务情况及公司收购中数智汇的商业逻辑、公司在数据基础设施建设方面的业务布局等。 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 12 月 7 日投资者关系活动记录表》
2023 年 12 月 19 日	公司	实地调研	机构	东莞证券共 2 人	交流的主要内容包括：公司在布局数据要素方面的举措、公司在 AI 算力方面的布局及国资云业务进展、“清易贷”产品相关情况、公司金融科技业务发展的驱动力及金融信创业务的发展情况、海外市场情况、公司城市智能业务增长的主要驱动等。 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2023 年 12 月 19 日投资者关系活动记录表》

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

为践行中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及国务院常务会议指出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”的重要指导思想，维护全体股东利益，增强投资者信心，促进公司长远健康可持续发展，公司制定了“质量回报双提升”行动方案（详见公司于 2024 年 3 月 9 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）。具体措施及工作进展如下：

一、发力数字经济，推动公司高质量发展

公司以数字技术为基石，深度挖掘数据要素价值，有效支撑金融、政务、交通等行业的数字化转型，推动粤港澳大湾区乃至全国的数字经济建设。在数据要素领域，公司正全面布局数据要素业务，构建数据价值化的全链条，在数据加工、开发利用、交易等环节打造核心竞争力；在金融科技领域，公司连续第 16 年位列国内智能金融设备市场占有率第一，自 2003 年起实施“出海”战略，将智慧银行网点等优秀解决方案不断推广至海外市场，业务范围遍及全球 110 多个国家和地区，并通过收购中金支付、中数智汇，使公司业务拓展至互联网支付和企业征信领域，打通了数字金融业务线。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、智慧政务为代表的智慧城市应用体系，在全国率先打造了一批具有标杆效应的数字应用场景；并通过设立数字化投资平台，参与各地智慧城市建设。2023 年，公司实现营业总收入 904,327.55 万元，同比增长 20.15%；归属于上市公司股东的净利润 97,692.00 万元，同比增长 17.80%；海外市场业绩同比增长超 50%。

未来，广电运通将积极融入国家发展大局，保持数字化战略定力，以数字为方向，以创新为动力，深化“产业+资本”双轮驱动战略，进一步完善公司产业生态布局，全面推动金融科技、城市智能两大主线业务高质量发展。

二、强化科技创新，夯实数字核心技术

公司紧扣产业布局推进基础技术及重点项目研发攻关，持续加大算法、算力、数据及场景等的研发攻关，不断构建和完善数字技术及产品体系。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2,600人的专业研发团队，连续5年研发投入占营业收入的比例超过10%。2023年，公司研发投入达98,213.54万元，同比增长19.07%。截至2023年底，公司累计获得专利授权2,857件，计算机软件著作权登记299项，主导、参与制定或修订国家标准56项，其中涉及人工智能的49项。

未来，公司继续坚持创新驱动发展战略，不断推动研发创新，深度赋能千行百业的数字化场景需求和建设，筑牢筑实公司高质量发展的“护城河”。

三、依法合规治理，提升规范运作水平

1、公司严格按照有关法律法规、规范性文件的要求，建立了以股东大会为最高权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构、管理层为执行机构的权责分明的法人治理结构，各机构分工协作，相互制衡。公司严格按照法律法规的要求规范运作，建立健全公司治理及内部控制体系，修订完善公司治理相关制度，规范议事决策程序，推进公司治理和内部控制建设。公司注重信息披露质量，坚持真实、准确、完整、及时的信息披露原则。公司股东大会采用现场投票与网络投票相结合的方式，切实保障股东特别是中小股东的合法权益，报告期内，公司信息披露工作连续15年荣获深交所信息披露A级考评。

未来，公司将持续构建稳健的公司治理机制，健全内部控制体系建设，继续提高信息披露质量和规范运作水平，助推公司高质量发展。

2、公司高度重视企业可持续发展建设，在报告期内发布《2022年环境、社会及管治（ESG）报告》，向社会及利益相关者全面展现了公司在环境、社会责任以及公司治理等方面的ESG实践成果。公司在国证ESG评级提升至AAA，Wind ESG评级为A，荣获“ESG典范企业奖”，并成功入选“国有企业上市公司ESG-先锋100指数”等榜单。

未来，公司将持续高质量发布ESG报告，并持续推动ESG体系融入企业经营管理各环节，完善工作机制，提升ESG实践的专业性、系统性，更好地满足国内、国际投资者对公司ESG管理与实践信息的关注和需求，增强其对公司发展的信心。

四、高效沟通机制，积极传递投资价值

公司牢固树立“投资者为本”的发展理念，高度重视投资者关系和市值管理工作，建立了高效及时的投资者沟通机制和渠道，通过业绩说明会、互动易平台、投资者见面会、路演及反路演等多种渠道加强与投资者的双向沟通，及时传递公司发展战略及经营管理信息，推动资本市场对公司投资价值的发现、认可以及估值的提升。2023年，公司接待投资者实地走访调研39场、参与线上电话会议7场，组织召开1次年度业绩说明会，并通过不定期参加券商策略会、走访股东及潜在投资者，及时回复互动易、接听投资者热线电话等，强化投资者关系管理，提升市值。

未来，公司在强化内在价值的同时，将持续提升投资者关系管理的能力和水平，建立多维度、多样化的投资者交流渠道，增强投资者对公司认同感，树立市场信心。

五、重视股东回报，共享公司发展成果

公司追求自身发展的同时，高度重视对投资者的合理投资回报，坚持以投资者为本，牢固树立回报股东意识。为了更好地保障投资者的权益，公司不断完善分红决策和监督机制，制定《未来三年股东回报规划》，积极回报投资者。自2007年上市以来，公司始终秉持着对投资者的承诺，共实施现金分红16次，累计现金分红38.93亿元。公司2023年度利润分配预案为：以总股本2,483,382,898股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.00元（含税），共计派发现金红利496,676,579.60元。

未来，公司继续根据经营业务发展阶段及战略发展规划，统筹好公司发展、业绩增长与股东回报的动态平衡，合理制定利润分配方案，切实与投资者共享发展成果。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》及《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求规范运作，并结合公司自身的情况，不断优化公司治理结构，建立健全公司治理及内部控制体系，加强信息披露质量，积极开展投资者关系管理，维护公司及股东的利益，确保公司规范、健康发展。

报告期内，公司治理各项具体工作如下：

1、关于股东与股东大会：根据《上市公司股东大会规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等有关规定和要求，公司制定了《股东大会议事规则》并切实执行。公司规范地召集、召开股东大会，公司股东大会采用现场投票与网络投票相结合的方式，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。报告期内，公司共召开 4 次股东大会，会议由董事会召集召开，并聘请了律师进行现场见证，现场见证律师出具的《法律意见书》认为公司股东大会的召集和召开程序、出席会议人员的资格和召集人资格、表决程序和表决结果均符合法律法规及《公司章程》的规定，合法有效。

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

3、关于董事与董事会：根据《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《公司章程》等有关规定和要求，公司制定了《董事会议事规则》《独立董事工作细则》并切实执行。报告期内，公司共召开 18 次董事会，会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体董事认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务，出席各董事会和股东大会，签署相关文件，同时积极参加相关培训，熟悉有关法律法规，维护公司和股东的利益。

4、关于监事与监事会：根据《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《公司章程》等有关规定和要求，公司制定了《监事会议事规则》并切实执行。报告期内，公司共召开 13 次监事会，会议的召集、召开和表决程序符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体监事在《公司法》《公司章程》和股东大会赋予的职权范围内积极行使监督权，对公司定期报告、募集资金使用、财务状况、关联交易、变更会计师事务所等进行审核并发表意见，保护公司、股东、债权人的合法权益。

5、关于绩效评价和激励约束机制：公司结合自身经营状况，已建立起科学有效的企业绩效评价激励体系和激励约束机制，助力公司高质量发展。公司高管的聘任公开、透明，高管薪酬由薪酬与考核委员会核定并经董事会审核通过，符合有关法律法规的规定。同时，结合各板块的业务特点和激励需要构建相对科学的考核体系，建立考核与工资、奖金、调薪、晋升及培训挂钩的机制，为骨干员工和优秀人才提供中长期的激励政策，最大限度地发挥和调动员工的积极性和主动性。

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

7、关于信息披露与透明度：公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等制度的要求，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务。报告期内，公司信息披露工作连续 15 年荣获深交所信息披露 A 级考评，公司指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 为公司信息披露的报纸和网站，通过网上说明会、投资者关系互动平台、电话接

听、专用电子信箱、接待投资者和调研机构的来访及咨询、路演及反路演等多种方式，与投资者进行沟通、交流，提高公司运作的公开性和透明度，确保公司所有股东以平等的机会获取公司信息。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

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

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

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

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

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

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

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

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	55.97%	2023 年 04 月 24 日	2023 年 04 月 25 日	公告编号：临 2023-041 公告名称：《2022 年度股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	51.59%	2023 年 08 月 17 日	2023 年 08 月 18 日	公告编号：临 2023-064 公告名称：《2023 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
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	54.03%	2023 年 09 月 27 日	2023 年 09 月 28 日	公告编号：临 2023-074 公告名称：《2023 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
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	53.51%	2023 年 12 月 25 日	2023 年 12 月 26 日	公告编号：临 2023-093 公告名称：《2023 年第三次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
陈建良	男	56	董事长	现任	2023 年 01 月 05 日	2026 年 12 月 24 日	1,473,929	0	0	0	1,473,929	
			董事	现任	2017 年 12 月 05 日	2026 年 12 月 24 日						
			总经理	离任	2020 年 12 月 04 日	2023 年 01 月 05 日						
李叶东	男	52	董事	现任	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	169,502	0	0	0	169,502	
			总经理	现任	2023 年 01 月 05 日	2026 年 12 月 24 日						
			常务副总经理	离任	2007 年 09 月 07 日	2023 年 01 月 05 日						
邓家青	男	50	董事	现任	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
赵倩	女	48	董事	现任	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
钟勇	男	50	董事	现任	2022 年 02 月 14 日	2026 年 12 月 24 日	10,000	0	0	0	10,000	
黄纪元	男	50	董事	现任	2023 年 09 月 27 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
李进一	男	60	独立董事	现任	2020 年 12 月 04 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
刘国常	男	60	独立董事	现任	2023 年 08 月 17 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
黄舒萍	女	56	独立董事	现任	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
陈荣	男	38	监事会主席	现任	2023 年 09 月 27 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
			副总经理、财务负责人	离任	2020 年 12 月 04 日	2023 年 08 月 31 日						
张晓莉	女	42	监事	现任	2020 年 04 月 20 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
周珺	女	48	职工监事	现任	2023 年 02 月 16 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
解永生	男	48	常务副总经理	现任	2015 年 03 月 10 日	2026 年 12 月 24 日	12,150	0	0	0	12,150	
关健伟	男	53	副总经理	现任	2023 年 02 月 23 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
杨旭	女	43	副总经理	现任	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
李家琪	男	55	副总经理	现任	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	

谢 华	男	46	副总经理	现任	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
			董事会秘书	现任	2022 年 02 月 14 日	2026 年 12 月 24 日						
解江涛	男	42	副总经理	现任	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
姚建华	男	47	财务负责人	现任	2023 年 09 月 11 日	2026 年 12 月 24 日	0	0	0	0	0	
黄跃珍	男	50	董事长	离任	2017 年 12 月 05 日	2023 年 01 月 05 日	0	0	0	0	0	
			董事	离任	2017 年 05 月 05 日	2023 年 12 月 25 日						
杨文峰	男	45	董事	离任	2017 年 12 月 05 日	2023 年 12 月 25 日	0	0	0	0	0	
罗攀峰	男	47	董事	离任	2015 年 01 月 15 日	2023 年 12 月 25 日	0	0	0	0	0	
张 彦	男	46	董事	离任	2022 年 11 月 15 日	2023 年 09 月 07 日	0	0	0	0	0	
朱桂龙	男	59	独立董事	离任	2017 年 12 月 05 日	2023 年 12 月 25 日	0	0	0	0	0	
邢良文	男	60	独立董事	离任	2017 年 05 月 05 日	2023 年 08 月 17 日	0	0	0	0	0	
陈 炜	女	49	监事会主席	离任	2020 年 08 月 26 日	2023 年 09 月 27 日	0	0	0	0	0	
邝建洲	男	53	职工监事	离任	2017 年 12 月 05 日	2023 年 02 月 16 日	0	0	0	0	0	
魏 东	男	47	副总经理	离任	2012 年 10 月 26 日	2023 年 01 月 01 日	0	0	0	0	0	
田 丰	男	48	副总经理	离任	2023 年 02 月 23 日	2023 年 12 月 25 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	1,665,581	0	0	0	1,665,581	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

1、2023 年 1 月 5 日，黄跃珍因工作调整辞去公司第六届董事会董事长职务；2023 年 12 月 25 日，黄跃珍因任期届满不再担任公司董事及董事会专门委员会相关委员职务。

2、2023 年 1 月 5 日，陈建良因工作调整辞去公司总经理职务，担任公司董事长，继续担任公司董事会专门委员会相关委员及子公司相关职务。

3、2023 年 2 月 1 日，邝建洲因拟任广州数科集团法律风控部副部长、招标办公室副主任申请辞去公司审计负责人、职工代表监事职务。辞职后，邝建洲不再担任公司任何职务。由于邝建洲的辞职将会导致公司监事人数低于法定最低人数，根据《公司法》《公司章程》等有关规定，邝建洲的辞职将自公司职工代表大会选举产生新任职工代表监事填补其缺额后方能生效。2023 年 2 月 16 日，公司召开第五届第九次职工代表大会，经参会职工代表审议，选举周珺为公司第六届监事会职工代表监事。

4、2023 年 7 月 27 日，邢良文因连任公司独立董事时间已满六年申请辞去公司独立董事职务，同时一并辞去董事会审计与合规委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会相应职务。根据《公司章程》等有关规定，邢良文的辞职将自公司股东大会选举产生新任独立董事填补其缺额后方能生效。2023 年 8 月 17 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，选举刘国常为公司第六届董事会独立董事。

5、2023 年 8 月 31 日，陈荣因拟调动至控股股东广州数科集团任职辞去公司副总经理、财务负责人职务。

6、2023 年 9 月 7 日，张彦因工作需要辞去董事职务，辞职后，不再担任公司任何职务。

7、2023 年 9 月 7 日，陈炜因工作变动原因申请辞去公司监事会主席、监事职务，辞职后，不再担任公司任何职务。由于陈炜的辞职将会导致公司监事人数低于法定最低人数，根据《公司法》《公司章程》等有关规定，陈炜的辞职将自公司股东大会选举产生新任监事填补其缺额后方能生效。2023 年 9 月 27 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，选举陈荣为公司第六届监事会监事。

8、2023 年 1 月 1 日，魏东因工作调动原因不再担任公司副总经理职务，辞职后，不再担任公司任何职务。

9、2023 年 12 月 25 日，杨文峰、罗攀峰、朱桂龙、田丰因任期满离任。

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
黄跃珍	董事长	离任	2023 年 01 月 05 日	因工作调整辞去公司第六届董事会董事长职务，辞职后继续担任公司董事及董事会专门委员会相关委员。
	董事	任期满离任	2023 年 12 月 25 日	任期满离任。
陈建良	董事长	被选举	2023 年 01 月 05 日	公司 2023 年 1 月 5 日召开第六届董事会第三十次（临时）会议，选举董事陈建良为公司第六届董事会董事长。
	总经理	离任	2023 年 01 月 05 日	因工作调整辞去公司总经理职务，辞职后担任公司董事长，继续担任公司董事会专门委员会相关委员及子公司相关职务。
李叶东	董事	被选举	2023 年 12 月 25 日	公司 2023 年 12 月 25 日召开 2023 年第三次临时股东大会选举李叶东为公司董事。
	总经理	聘任	2023 年 01 月 05 日	公司 2023 年 1 月 5 日召开第六届董事会第三十次（临时）会议，聘任李叶东为公司总经理。
	常务副总经理	离任	2023 年 01 月 05 日	
邓家青	董事	被选举	2023 年 12 月 25 日	公司 2023 年 12 月 25 日召开 2023 年第三次临时股东大会选举邓家青为公司董事。
赵倩	董事	被选举	2023 年 12 月 25 日	公司 2023 年 12 月 25 日召开 2023 年第三次临时股东大会选举赵倩为公司董事。
黄纪元	董事	被选举	2023 年 09 月 27 日	公司 2023 年 9 月 27 日召开 2023 年第二次临时股东大会选举黄纪元为公司董事。
刘国常	独立董事	被选举	2023 年 08 月 17 日	公司 2023 年 8 月 17 日召开 2023 年第一次临时股东大会选举刘国常为公司董事。
黄舒萍	独立董事	被选举	2023 年 12 月 25 日	公司 2023 年 12 月 25 日召开 2023 年第三次临时股东大会选举黄舒萍为公司董事。
陈荣	监事会主席	被选举	2023 年 09 月 27 日	公司 2023 年 9 月 27 日召开 2023 年第二次临时股东大会选举陈荣为公司监事，同日召开第六届监事会第三十次（临时）会议，选举陈荣为公司监事会主席。
	副总经理、财务负责人	离任	2023 年 08 月 31 日	因拟调动至控股股东广州数科集团任职，辞去公司副总经理、财务负责人职务。
周珺	职工监事	被选举	2023 年 02 月 16 日	公司 2023 年 2 月 16 日召开第五届第九次职工代表大会选举周珺为公司第六届监事会职工代表监事。
关健伟	副总经理	聘任	2023 年 02 月 23 日	公司 2023 年 2 月 23 日召开第六届董事会第三十三次（临时）会议聘任关健伟为公司副总经理。
杨旭	副总经理	聘任	2023 年 12 月 25 日	公司 2023 年 12 月 25 日召开第七届董事会第一次会议聘任杨旭为公司副总经理。
李家琪	副总经理	聘任	2023 年 12 月 25 日	公司 2023 年 12 月 25 日召开第七届董事会第一次会议聘任李家琪为公司副总经理。
谢华	副总经理	聘任	2023 年 12 月 25 日	公司 2023 年 12 月 25 日召开第七届董事会第一次会议聘任谢华为公司副总经理。
解江涛	副总经理	聘任	2023 年 12 月 25 日	公司 2023 年 12 月 25 日召开第七届董事会第一次会议聘任解江涛为公司副总经理。
姚建华	财务负责人	聘任	2023 年 09 月 11 日	公司 2023 年 9 月 11 日召开第六届董事会第四十一次（临时）会议聘任姚建华为公司财务负责人。
杨文峰	董事	任期满离任	2023 年 12 月 25 日	任期满离任。
罗攀峰	董事	任期满离任	2023 年 12 月 25 日	任期满离任。
张彦	董事	离任	2023 年 09 月 07 日	因工作需要辞去董事职务，辞职后，不再担任公司任何职务。
朱桂龙	独立董事	任期满离任	2023 年 12 月 25 日	任期满离任。
邢良文	独立董事	离任	2023 年 08 月 17 日	因连任公司独立董事时间已满六年辞去公司独立董事职务，同时一并辞去董事会审计与合规委员会、薪酬与考核委员会及提名委

				员会相应职务。辞职后，不再担任公司任何职务。
陈 炜	监事会主席	离任	2023 年 09 月 27 日	因工作变动原因辞去监事会主席、监事职务，辞职后，不再担任公司任何职务。
邝建洲	职工监事	离任	2023 年 02 月 16 日	因拟任广州数科集团法律风控部副部长、招标办公室副主任辞去公司职工代表监事职务。辞职后，不再担任公司任何职务。
魏 东	副总经理	离任	2023 年 01 月 01 日	因工作调动原因不再担任公司副总经理职务，辞职后，不再担任公司任何职务。
田 丰	副总经理	聘任	2023 年 02 月 23 日	公司 2023 年 2 月 23 日召开第六届董事会第三十三次（临时）会议聘任田丰为公司副总经理。
		任期满离任	2023 年 12 月 25 日	任期满离任。

2、任职情况

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

（1）第七届董事会成员

陈建良，男，中国国籍，1967年9月出生，研究生学历，高级工程师。曾任公司总经理助理、常务副总经理、总经理，广电信义、广州穗通、运通信息、平云小匠董事长，运通国际、运通科金、广电研究院、汇通金科、广州信息投资有限公司、广电汇通、广电数投、运通数达董事，广州银通总经理。现任公司董事长，广州银通、广电安保、深圳银通董事长，中科江南、运通信息、运通智能、广州穗通、平云小匠董事，广州农村商业银行股份有限公司监事。

李叶东，男，中国国籍，1971年9月出生，研究生学历。曾任公司总经理助理、常务副总经理，运通国际董事长、总经理，数字空间、运通信息董事长，数金院董事。现任公司董事、总经理，中数智汇、运通科金董事长，广州银通、运通国际、运通信息、运通智能、汇通金科、运通数达、中金支付董事。

邓家青，男，中国国籍，1974年2月出生，研究生学历，高级工程师。曾任广钢集团珠江钢铁公司设备主管、技改主管、工程项目经理、设备部助理，广州数科集团技术管理部部长助理、技术管理部副部长、技术管理部部长、办公室主任，海格通信董事、副总经理、执行副总经理，广州信息投资有限公司总经理，广州安城智慧运营有限公司、公路实业董事。现任公司董事，广州数科集团技术创新部部长，广州数据集团董事、常务副总经理，广电研究院董事长、院长，广哈通信、广州信息投资有限公司、数金院董事。

赵倩，女，中国国籍，1975年8月出生，本科学历，高级会计师、注册会计师。曾任广州杰赛科技股份有限公司财务部副总经理，历任广电计量财务中心总监、财务负责人、副总经理。现任公司董事，广州数科集团财务会计部部长，广电研究院、数金院董事、财务负责人，广州数据集团财务负责人，海格通信、广电计量、广哈通信、长沙金维集成电路股份有限公司、广电新兴产业园董事。

钟勇，男，中国国籍，1973年10月出生，本科学历。曾任北京北大方正电子有限公司长沙分公司总经理助理、华南区系统集成部总监，北京方正新天地科技有限公司华南区经理，广东开普互联信息技术有限公司联合创始人、副总经理，北京新聚思信息科技有限公司华南区经理，美国易腾迈科技公司中国区渠道总监，中科江南董事会秘书、副总经理，龙源环保、支点创投、数金院、运通数达董事长，广电信义、广电汇通董事，公司董事会秘书、高级副总经理，广州数科集团投资发展部部长，平云资本总经理。现任公司董事，平云产投董事长、总经理，平云资本、广电国际商贸、汇通金科董事长，海格通信、广电计量、广哈通信、广电城市服务、广电研究院、广州广电云链信息服务有限公司、广州广电云融数字科技有限公司、云融商业保理（天津）有限公司、长沙金维集成电路股份有限公司、盈富泰克创业投资有限公司董事。

黄纪元，男，中国国籍，1973年5月出生，本科学历。曾任中国民生银行广州分行公司银行管理部总经理、中国民生银行广州分行总监、民生电商华南管理总部总经理、北京民商华岳投资中心（有限合伙）高级合伙人。现任公司董事，广州广泰城发规划咨询有限公司董事、总经理，城发基金董事长，广州城发投资管理咨询有限公司、广州广泰城建投资有限公司、广州广泰新业创业投资有限公司、广州华星光电半导体显示技术有限公司董事。

李进一，男，中国国籍，1964年3月出生，毕业于西南政法大学法律思想史专业，研究生学历，法学硕士，副教授。曾任西南政法大学法律系助教，暨南大学经济学院经济法学系讲师，暨南大学管理学院MBA教育中心副教授，广东暨南律师

事务所执业律师，广东信德盛律师事务所执业律师，广电运通、广东同步化工股份有限公司、成都东骏激光股份有限公司、海格通信、福能东方装备科技股份有限公司、牧高笛户外用品股份有限公司、广东奥飞数据科技股份有限公司、广州酒家集团股份有限公司、盛京银行股份有限公司独立董事。现任公司独立董事，暨南大学管理学院企业管理系副教授，国义招标股份有限公司、国信证券股份有限公司独立董事，广东胜伦律师事务所执业律师。

刘国常，男，中国国籍，1963年7月出生，管理学（会计学）博士，会计学教授，中国注册会计师。曾任暨南大学会计学系副主任、暨南大学管理学院博士生导师，广东财经大学会计学院院长、广东财经大学智能财会管理学院教授，中南财经政法大学会计学院博士生合作导师，广东省审计学会副会长，广东省内部审计协会副会长。现任公司独立董事，广州市审计学会副会长，广东省电子政务协会信息系统审计专业委员会主任委员，广州常盛信息科技有限公司执行董事兼总经理，北京华审会计师事务所有限公司广东分所注册会计师，广州大参林医药集团股份有限公司、侨银城市管理股份有限公司独立董事。

黄舒萍，女，中国国籍，1967年11月出生，毕业于厦门大学、中共中央党校，研究生学历。曾任广州市新兴产业发展基金管理有限公司、广州市工业转型升级发展基金公司、广州国创基金投资控股有限公司董事长，广州产业投资基金管理有限公司副总经理。现任公司独立董事，广州人才集团有限公司董事。

（2）第七届监事会成员

陈荣，男，中国国籍，1986年1月出生，本科学历，管理学理学硕士在读，高级管理会计师、国际注册内审师、会计师、审计师，获得深交所董秘资格证书。曾任广州数科集团财务会计部副部长、部长，广电数投、支点创投、运通数达董事长，广电研究院、广电城市服务、广电国际商贸、平云资本、广州广电云链信息服务有限公司、清远数投、广电信义、运通智能、广电数投、广州越秀小额贷款有限公司、广电新兴产业园董事，公司董事、副总经理、财务负责人，广州总部经济协会副会长兼秘书长。现任公司监事会主席，广州数科集团总审计师、审计部部长，广电城市服务、广电计量监事会主席，海格通信、广哈通信、广电新兴产业园、广州数据集团监事，中科江南、汇通金科董事。

张晓莉，女，中国国籍，1981年11月出生，本科学历。曾任义乌市人民检察院检察官，广州数科集团办公室法务综合秘书、法律事务部部长助理、法律事务部副部长，广州数据集团监事。现任公司监事，广州数科集团法律风控部部长、招标办公室主任，广州数据集团副总经理，海格通信、广哈通信监事会主席，广电计量、平云产投监事。

周琚，女，中国国籍，1976年1月出生，本科学历。曾任广州银通综合管理部经理、总经办主任，公司培训副总监、工会副主席，现任公司职工代表监事、工会主席。

（3）高级管理人员

李叶东，本公司总经理，简历参阅“董事”。

解永生，男，中国国籍，1975年5月出生，研究生学历，电子信息工程博士在读。曾任公司轨道交通事业部总监、总经理助理，运通智能总经理，创自技术、广电汇通董事长，运通奇安、广电汇通董事。现任公司常务副总经理，运通信息董事长、总经理，运通智能、广电信义、广电数投董事长，创自技术、清远数投董事，广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司监事。

关健伟，男，中国国籍，香港特别行政区永久居民，1971年1月出生，工商管理硕士。曾任IBM（中国）有限公司金融事业部华南区总经理、通信行业中国区总经理，数金院董事、总经理、院长，公司高级副总经理。现任公司副总经理，运通国际董事长，广州数据交易所有限公司、广州数据交易所董事。

杨旭，女，中国国籍，1980年5月出生，研究生学历，电子信息工程博士在读，高级工程师。曾任广州杰赛科技股份有限公司科技部总经理，公司技术管理总监、科技管理总监、高级副总经理。现任公司副总经理，运通奇安董事长。

李家琪，男，中国国籍，1968年4月出生，研究生学历，高级工程师。曾任中国人民银行广东省分行副处长，国家外汇管理局处长，中国金融电子化集团有限公司软件开发中心副主任，公司高级副总经理，运通信息董事。现任公司副总经理，中金支付董事长、总经理，运通数达董事长，广电汇通董事。

谢华，男，中国国籍，1977年11月出生，本科学历，EMBA在读，已取得董事会秘书资格证书。曾任公司企发总监，链达金服董事长，龙源环保、广电汇通董事。现任公司副总经理、董事会秘书、办公室主任，广州穗通董事长，广电安保董事、副总经理，支点创投、运通智能、广电计量董事。

解江涛，男，中国国籍，1981年6月出生，专科学历，本科在读。曾任公司总经理助理、高级副总经理，广州银通、深

圳银通总经理。现任公司副总经理、营销&服务中心总经理，广电五舟、深圳银通、中数智汇董事。

姚建华，男，中国国籍，1976年12月出生，本科学历，注册会计师。曾任海华电子企业（中国）有限公司财务部经理，公司财务部经理、财务副总监。现任公司财务负责人、财务总监，中科江南、广州银通、运通科金、广电汇通、创自技术、广电数投、清远数投、广州数据交易有限公司、运通智能、运通信息、支点创投、龙源环保、深圳银通、广电安保、广电五舟、中金支付、广州圣通智能科技有限公司、中金科技监事，广电信义、运通数达、运通奇安、数字空间、平云小匠、中数智汇监事会主席。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
邓家青	广州数科集团	技术创新部部长	2022年01月01日	2025年12月31日	是
赵倩	广州数科集团	财务会计部部长	2023年01月01日	2025年12月31日	是
陈荣	广州数科集团	总审计师	2023年09月13日		是
		审计部部长	2023年09月01日	2025年12月31日	
张晓莉	广州数科集团	法律风控部部长	2019年01月01日	2025年12月31日	是
		招标办公室主任	2020年01月01日	2025年12月31日	
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈建良	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2011年11月28日	2026年07月31日	否
		董事长	2020年01月03日	2026年07月31日	否
	广州广电银通安保投资有限公司	董事长	2014年05月08日	2026年07月31日	否
	深圳广电银通金融电子科技有限公司	董事	2014年08月22日	2026年07月26日	否
		董事长	2019年08月09日	2026年07月26日	否
	广州广电穗通科技有限公司	董事	2012年01月17日	2024年05月30日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2013年11月14日	2026年01月17日	否
		董事长	2022年01月17日	2023年02月20日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2016年06月15日	2025年07月07日	否
	广州平云小匠科技有限公司	董事长	2017年05月02日	2024年02月29日	否
		董事	2017年05月02日	2026年09月04日	否
广州运通数达科技有限公司	董事	2021年01月13日	2023年01月15日	否	
北京中科江南信息技术股份有限公司	董事	2023年02月06日	2024年03月21日	否	
广州农村商业银行股份有限公司	监事	2022年06月16日		是	
李叶东	北京中数智汇科技股份有限公司	董事长	2023年12月20日	2026年12月19日	否
	广电运通国际有限公司	董事	2008年10月27日	2026年03月20日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2017年09月08日	2026年07月31日	否
		董事	2017年06月23日	2025年01月16日	否
	广州运通科金技术有限公司	董事长	2020年02月28日	2025年01月16日	否
		董事	2016年11月18日	2026年01月17日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事长	2023年02月21日	2023年12月28日	否
		董事	2023年01月12日	2025年07月07日	否
	江苏汇通金科数据股份有限公司	董事	2021年11月25日	2024年12月16日	否
	广州运通数达科技有限公司	董事	2021年01月13日		否
广州数字金融创新研究院有限公司	董事	2021年06月28日	2023年12月21日	否	

	中金支付有限公司	董事	2023年04月18日	2025年07月17日	否
邓家青	广州数据集团有限公司	董事	2023年09月12日	2026年09月11日	否
		常务副总经理	2023年12月15日	2026年09月11日	否
	广州广电研究院有限公司	董事长	2023年04月13日		否
		董事	2023年02月28日		否
		院长	2023年02月09日		否
	广州广哈通信股份有限公司	董事	2023年05月09日	2026年12月20日	否
	广州安城智慧运营有限公司	董事	2022年01月20日	2023年12月04日	否
	广州市公路实业发展有限公司	董事	2022年01月20日	2023年12月04日	否
广州信息投资有限公司	董事	2023年07月21日	2025年01月05日	否	
广州数字金融创新研究院有限公司	董事	2023年12月22日	2024年06月27日	否	
赵倩	广州广电研究院有限公司	董事	2023年04月13日		否
		财务负责人	2023年05月24日		否
	广州数字金融创新研究院有限公司	董事、 财务负责人	2023年12月22日	2024年06月27日	否
	广州数据集团有限公司	财务负责人	2023年09月12日	2026年09月11日	否
	广州海格通信集团股份有限公司	董事	2023年12月22日	2025年12月12日	否
	广电计量检测集团股份有限公司	董事	2023年12月07日	2026年12月06日	否
	广州广哈通信股份有限公司	董事	2023年12月21日	2026年12月20日	否
	长沙金维集成电路股份有限公司	董事	2023年04月23日	2026年04月22日	否
广州广电新兴产业园投资有限公司	董事	2023年12月22日	2026年12月21日	否	
钟勇	广州广电平云产业投资有限公司	董事长、 总经理	2023年03月14日	2026年03月13日	是
		董事长	2023年11月22日	2026年11月21日	否
	广州广电平云资本管理有限公司	董事	2021年12月23日	2026年11月21日	否
		总经理	2022年01月01日	2023年04月13日	否
		董事长	2022年01月01日	2026年10月29日	否
	广州广电研究院有限公司	董事	2021年12月23日	2023年12月23日	否
	广州广电云链信息服务有限公司	董事	2021年12月23日	2025年12月18日	否
	云融商业保理（天津）有限公司	董事	2022年01月14日	2024年07月23日	否
	广州广电云融数字科技有限公司	董事	2022年01月14日	2024年08月23日	否
	长沙金维集成电路股份有限公司	董事	2023年04月23日	2026年04月22日	否
	江苏汇通金科数据股份有限公司	董事长	2019年07月15日	2024年12月16日	否
	广州运通数达科技有限公司	董事长	2021年01月13日	2023年06月04日	否
		董事	2021年01月13日	2024年01月12日	否
	广电计量检测集团股份有限公司	董事	2022年11月24日	2026年12月06日	否
	广州广哈通信股份有限公司	董事	2022年04月21日	2026年12月20日	否
	广州广电城市服务集团股份有限公司	董事	2022年04月08日	2024年10月19日	否
广州海格通信集团股份有限公司	董事	2022年12月13日	2025年12月12日	否	
盈富泰克创业投资有限公司	董事	2023年02月27日	2026年02月27日	否	
黄纪元	广州广泰城发规划咨询有限公司	董事	2019年05月20日		否
		总经理	2019年01月23日		否
	广州市城发投资基金管理有限公司	董事长	2023年11月07日		是
		总经理	2019年01月23日	2023年11月6日	是
	广州城发投资管理咨询有限公司	董事	2020年04月30日		否
	广州广泰城建投资有限公司	董事	2020年01月20日		否
广州广泰新业创业投资有限公司	董事	2020年01月21日		否	
广州华星光电半导体显示技术有限公司	董事	2021年05月20日		否	
李进一	暨南大学管理学院	副教授	2005年06月		是
	广东胜伦律师事务所	高级合伙人、 执业律师	2017年12月01日		是
	广州酒家集团股份有限公司	独立董事	2019年01月18日	2023年12月29日	是
	盛京银行股份有限公司	独立非执行董事	2018年02月28日	2024年02月22日	是
	国义招标股份有限公司	独立董事	2020年06月23日		是
国信证券股份有限公司	独立董事	2024年02月01日		是	
刘国常	广东财经大学	会计学院教授	2013年09月	2023年07月	是
	广州市审计学会	副会长	2012年10月		否
	广东省电子政务协会信息系统审计专业委	主任委员	2022年08月		否

	员会				
	广州常盛信息科技有限公司	执行董事兼总经理	2020年07月		否
	北京华审会计师事务所有限公司广东分所	注册会计师	2023年07月		是
	广州大参林医药集团股份有限公司	独立董事	2023年02月03日	2026年02月03日	是
	侨银城市管理股份有限公司	独立董事	2022年06月29日	2025年06月28日	是
黄舒萍	广州人才集团有限公司	董事	2023年02月		
陈荣	北京中科江南信息技术股份有限公司	董事	2021年03月22日	2024年03月21日	否
	江苏汇通金科数据股份有限公司	董事	2021年11月25日	2024年12月16日	否
	广州广电数字经济投资运营有限公司	董事	2022年02月18日	2024年01月02日	否
	广州越秀小额贷款有限公司	董事	2023年09月18日	2024年02月02日	否
	广州支点创新投资有限公司	董事长	2022年03月25日	2023年09月12日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2022年03月10日	2023年10月17日	否
	广州运通数达科技有限公司	董事	2022年04月28日	2023年09月17日	否
		董事长	2023年06月05日	2023年09月17日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	董事	2022年09月22日	2023年09月12日	否
	广州广电城市服务集团股份有限公司	监事会主席	2023年09月01日	2024年10月19日	否
	广电计量检测集团股份有限公司	监事会主席	2023年09月25日	2026年12月06日	否
	广州海格通信集团股份有限公司	监事	2023年12月22日	2025年12月12日	否
	广州广哈通信股份有限公司	监事	2023年12月21日	2026年12月20日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	监事	2023年12月22日	2026年12月21日	否
广州数据集团有限公司	监事	2023年12月22日	2026年09月11日	否	
张晓莉	广电计量检测集团股份有限公司	监事	2022年11月24日	2026年12月06日	否
	广州广哈通信股份有限公司	监事	2022年04月21日	2026年12月20日	否
		监事会主席	2023年09月22日	2026年12月20日	否
	广州海格通信集团股份有限公司	监事会主席	2022年12月13日	2025年12月12日	否
	广州广电平云产业投资有限公司	监事	2023年03月14日	2026年03月13日	否
	广州数据集团有限公司	副总经理	2023年12月15日	2026年09月11日	否
监事		2023年09月12日	2023年12月14日	否	
解永生	广州广电运通智能科技有限公司	董事长	2019年07月19日	2025年07月07日	否
		董事	2016年06月15日	2025年07月07日	否
	深圳市创自技术有限公司	董事长	2017年04月07日	2023年02月19日	否
		董事	2015年08月20日	2025年07月31日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2020年08月17日	2023年12月24日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	董事长	2021年05月24日		否
		董事	2021年05月20日		否
	广州广电数字经济投资运营有限公司	董事	2022年02月18日	2025年02月17日	否
		董事长	2022年12月05日	2025年02月17日	否
	广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司	监事	2021年04月28日	2024年04月27日	否
清远市数字投资运营有限公司	董事	2022年09月28日	2025年09月27日	否	
广东运通奇安科技有限公司	董事	2021年12月30日	2023年03月16日	否	
广州广电运通信息科技有限公司	董事长、总经理	2023年12月29日	2026年01月17日	否	
关健伟	广州数字金融创新研究院有限公司	院长	2021年11月18日	2023年12月21日	否
		董事	2021年12月29日	2023年12月21日	否
	广电运通国际有限公司	董事	2023年01月06日	2026年03月20日	否
		董事长	2023年01月18日	2026年03月20日	否
	广州数据交易有限公司	董事	2022年03月02日	2025年03月01日	否
广州数据交易所有限公司	董事	2022年12月20日	2025年12月19日	否	
杨旭	广东运通奇安科技有限公司	董事长	2023年03月17日	2024年12月29日	否
李家琪	中金支付有限公司	董事长、总经理	2023年04月18日	2025年07月17日	否
	广州运通数达科技有限公司	董事长	2023年09月18日		否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2023年01月18日	2023年12月28日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2023年12月25日	2026年03月23日	否
谢华	广州广电银通安保投资有限公司	副总经理	2021年10月18日	2026年07月31日	否
		董事	2023年08月01日	2026年07月31日	否

	广州广电穗通科技有限公司	董事长	2022年03月30日	2024年05月30日	否
		董事	2019年01月04日	2024年05月30日	否
	广州支点创新投资有限公司	董事	2023年01月06日	2026年09月12日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2022年11月18日	2023年12月24日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2023年10月18日	2025年07月07日	否
	广电计量检测集团股份有限公司	董事	2022年04月25日	2026年12月06日	否
解江涛	广州广电五舟科技股份有限公司	董事	2023年03月19日	2026年03月18日	否
	深圳广电银通金融电子科技有限公司	董事	2021年10月20日	2026年07月26日	否
	北京中数智汇科技股份有限公司	董事	2023年12月20日	2026年12月19日	否
姚建华	北京中科江南信息技术股份有限公司	监事	2023年02月06日	2024年03月21日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	监事	2023年01月06日	2026年07月31日	否
	广州运通科金技术有限公司	监事	2023年01月06日	2025年01月16日	否
	广州广电汇通科技有限公司	监事	2023年01月06日	2023年12月24日	否
	深圳市创自技术有限公司	监事	2023年01月06日	2025年07月31日	否
	广州广电数字经济投资运营有限公司	监事	2023年01月06日	2025年02月17日	否
	清远市数字投资运营有限公司	监事	2022年09月28日	2023年12月28日	否
	广州数据交易有限公司	监事	2022年03月02日	2025年03月01日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	监事	2023年03月08日	2025年07月07日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	监事	2023年02月08日	2026年01月17日	否
	广州支点创新投资有限公司	监事	2023年02月08日	2026年09月12日	否
	广州市龙源环保科技有限公司	监事	2023年03月22日	2024年11月09日	否
	深圳广电银通金融电子科技有限公司	监事	2023年02月03日	2026年07月27日	否
	广州广电银通安妥投资有限公司	监事	2023年05月23日	2026年07月31日	否
	广州广电五舟科技股份有限公司	监事	2023年03月19日	2026年03月18日	否
	中金支付有限公司	监事	2023年04月18日	2025年07月17日	否
	广州圣通智能科技有限公司	监事	2023年07月12日	2026年07月11日	否
	中金金融科技（长沙）有限公司	监事	2023年12月12日	2026年12月11日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	监事会主席	2023年02月20日		否
	广州运通数达科技有限公司	监事会主席	2023年01月16日		否
	广东运通奇安科技有限公司	监事会主席	2023年03月17日	2024年12月29日	否
	运通数字空间（北京）技术有限公司	监事会主席	2023年04月21日	2026年12月07日	否
	广州平云小匠科技股份有限公司	监事会主席	2023年09月05日	2026年09月04日	否
北京中数智汇科技股份有限公司	监事会主席	2023年12月20日	2026年12月19日	否	
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

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

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
----	----	----	----	------	--------------	--------------

陈建良	男	56	董事长	现任	339.72	否
			总经理	离任		
李叶东	男	52	董事、总经理	现任	278.64	否
			常务副总经理	离任		
邓家青	男	50	董事	现任	-	是
赵倩	女	48	董事	现任	-	是
钟勇	男	50	董事	现任	-	是
黄纪元	男	50	董事	现任	-	是
李进一	男	60	独立董事	现任	10.00	否
刘国常	男	60	独立董事	现任	3.73	否
黄舒萍	女	56	独立董事	现任	0.20	否
陈荣	男	38	监事会主席	现任	-	是
			副总经理、财务负责人	离任	112.58	否
张晓莉	女	42	监事	现任	-	是
周珺	女	48	职工监事	现任	77.82	否
解永生	男	48	常务副总经理	现任	250.44	否
关健伟	男	53	副总经理	现任	141.49	否
杨旭	女	43	副总经理	现任	103.88	否
李家琪	男	55	副总经理	现任	124.09	否
谢华	男	46	副总经理、董事会秘书	现任	134.52	否
解江涛	男	42	副总经理	现任	163.23	否
姚建华	男	47	财务负责人	现任	112.27	否
黄跃珍	男	50	董事长	离任	-	是
			董事	离任		
杨文峰	男	45	董事	离任	-	是
罗攀峰	男	47	董事	离任	41.60	否
张彦	男	46	董事	离任	-	是
朱桂龙	男	59	独立董事	离任	9.80	否
邢良文	男	60	独立董事	离任	6.67	否
陈炜	女	49	监事会主席	离任	-	是
邝建洲	男	53	职工监事	离任	11.87	否
田丰	男	48	副总经理	离任	144.46	否
合计	--	--	--	--	2,067.01	--

注：1、陈建良在报告期内担任公司党委书记职务，根据公司《高管层业绩考核与薪酬管理办法》进行考核。

2、罗攀峰，月工资基本部分由广电运通发放，岗位津贴、年度绩效和奖金等由中科江南发放，合计税前报酬为 160.37 万元。

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第三十次（临时）会议	2023 年 01 月 05 日	2023 年 01 月 06 日	公告编号：临 2023-001 公告名称：《第六届董事会第三十次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十一次（临时）会议	2023 年 01 月 16 日	2023 年 01 月 17 日	公告编号：临 2023-004 公告名称：《第六届董事会第三十一次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十二次（临时）会议	2023 年 02 月 03 日	2023 年 02 月 04 日	公告编号：临 2023-006 公告名称：《第六届董事会第三十二次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十三次（临时）会议	2023 年 02 月 23 日	2023 年 02 月 24 日	公告编号：临 2023-011 公告名称：《第六届董事会第三十三次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十四次（临时）会议	2023 年 03 月 08 日	2023 年 03 月 09 日	公告编号：临 2023-015 公告名称：《第六届董事会第三十四次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十五次会议	2023 年 03 月 30 日	2023 年 03 月 31 日	公告编号：临 2023-021 公告名称：《第六届董事会第三十五次会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十六次（临时）会议	2023 年 04 月 24 日	2023 年 04 月 25 日	公告编号：临 2023-042 公告名称：《第六届董事会第三十六次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十七次（临时）会议	2023 年 05 月 25 日	2023 年 05 月 26 日	公告编号：临 2023-046 公告名称：《第六届董事会第三十七次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十八次（临时）会议	2023 年 06 月 02 日	2023 年 06 月 03 日	公告编号：临 2023-051 公告名称：《第六届董事会第三十八次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第三十九次（临时）会议	2023 年 07 月 31 日	2023 年 08 月 02 日	公告编号：临 2023-054 公告名称：《第六届董事会第三十九次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第四十次会议	2023 年 08 月 28 日	2023 年 08 月 30 日	公告编号：临 2023-065 公告名称：《第六届董事会第四十次会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第四十一次（临时）会议	2023 年 09 月 11 日	2023 年 09 月 12 日	公告编号：临 2023-071 公告名称：《第六届董事会第四十一次（临时）会议决议公

			告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第四十二次（临时）会议	2023 年 10 月 11 日	2023 年 10 月 12 日	公告编号：临 2023-076 公告名称：《第六届董事会第四十二次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第四十三次（临时）会议	2023 年 10 月 30 日	-	第六届董事会第四十三次（临时）会议审议通过了《2023 年第三季度报告》
第六届董事会第四十四次（临时）会议	2023 年 11 月 23 日	2023 年 11 月 24 日	公告编号：临 2023-083 公告名称：《第六届董事会第四十四次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第六届董事会第四十五次（临时）会议	2023 年 12 月 07 日	2023 年 12 月 08 日	公告编号：临 2023-086 公告名称：《第六届董事会第四十五次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第七届董事会第一次会议	2023 年 12 月 25 日	2023 年 12 月 26 日	公告编号：临 2023-094 公告名称：《第七届董事会第一次会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
第七届董事会第二次（临时）会议	2023 年 12 月 28 日	2023 年 12 月 29 日	公告编号：临 2023-099 公告名称：《第七届董事会第二次（临时）会议决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
陈建良	18	4	14	0	0	否	4
李叶东	2	1	1	0	0	否	0
邓家青	2	1	1	0	0	否	0
赵倩	2	1	1	0	0	否	0
钟勇	18	4	14	0	0	否	3
黄纪元	6	1	5	0	0	否	1
李进一	18	3	15	0	0	否	4
刘国常	8	2	6	0	0	否	2
黄舒萍	2	1	1	0	0	否	0
黄跃珍	16	1	15	0	0	否	0
杨文峰	16	2	14	0	0	否	2
罗攀峰	16	1	15	0	0	否	1
张彦	11	1	10	0	0	否	0
朱桂龙	16	2	14	0	0	否	2
邢良文	10	2	8	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

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

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况
第六届董事会审计与合规委员会	邢良文 (主任委员)、 陈建良、 朱桂龙	6	2023 年 02 月 10 日	审议通过《二〇二二年度内部审计工作总结》	审议通过会议议案	第一次报表审阅意见、审计报告提交督促	-
			2023 年 03 月 13 日	审议通过《二〇二二年度内部控制自我评价报告》《二〇二二年度会计师事务所相关事项的总结报告》	审议通过全部会议议案	第二次报表审阅意见、审计报告提交督促	-
			2023 年 03 月 30 日	审议通过《二〇二二年度财务会计报表》《2022 年募集资金存放与实际使用情况的审计报告》	审议通过全部会议议案	-	-
			2023 年 04 月 20 日	审议通过《二〇二三年一季度财务会计报表》《2023 年一季度募集资金存放与实际使用情况的审计报告》	审议通过全部会议议案	-	-
			2023 年 07 月 27 日	审议通过《关于拟变更会计师事务所的议案》	审议通过会议议案	-	-
			2023 年 08 月 16 日	审议通过《二〇二三年半年度财务会计报表》《2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的审计报告》	审议通过全部会议议案	-	-
	刘国常 (主任委员)、 陈建良、 朱桂龙	2	2023 年 09 月 07 日	审议通过《关于聘任公司财务负责人的议案》	审议通过会议议案	-	-
			2023 年 10 月 26 日	审议通过《二〇二三年三季度财务会计报表》《2023 年 3 季度募集资金存放与实际使用情况的审计报告》	审议通过全部会议议案	-	-

第七届 董事会 审计与 合规委 员会	刘国常 (主任委 员)、 陈建良、 黄舒萍	1	2023 年 12 月 29 日	审议通过《二〇二四年内部审计工作计划》	审议通过会议 议案	-	-
第六届 董事会 薪酬与 考核委 员会	李进一 (主任委 员)、 黄跃珍、 邢良文	1	2023 年 03 月 20 日	审议通过《关于<高管层 2022 年度薪酬考核方案及 2023 年度业绩考核目标>的议案》	审议通过会议 议案	-	-
第六届 董事会 战略与 投资委 员会	黄跃珍 (主任委 员)、 陈建良、 杨文峰、 钟勇、 朱桂龙	10	2023 年 01 月 05 日	审议通过《关于运通数达科技有限公司增资扩股的议案》	审议通过会议 议案		
			2023 年 01 月 13 日	审议通过《关于平云小匠投资设立子公司的议案》	审议通过会议 议案	-	-
			2023 年 02 月 08 日	审议通过《关于中科江南投资设立子公司的议案》《关于控股子公司运通智能第二轮增资扩股的议案》	审议通过全部 会议议案	-	-
			2023 年 03 月 27 日	审议通过《关于广电运通投资设立公司的项目议案》《关于平云小匠投资设立子公司的项目议案》《关于云南云财未分配利润转增注册资本的项目议案》《关于公开挂牌转让美电贝尔 5%股权的议案》《关于内部无偿划转广电卓识 100%股权的议案》	审议通过全部 会议议案	-	-
			2023 年 07 月 28 日	审议通过《关于收购广州广电国际商贸有限公司 100%股权项目的议案》	审议通过会议 议案	-	-
			2023 年 09 月 12 日	审议通过《关于注销茂名市广电数字经济投资运营有限公司的议案》《关于广电安保控股子公司深圳鹏通注销的议案》	审议通过全部 会议议案	-	-
			2023 年 10 月 08 日	审议通过《关于收购中金金融(长沙)有限公司 100%股权的议案》《关于公开挂牌转让汇通金科 51%股权的议案》《关于转让广州数字金融创新研究院 72%股权的议案》	审议通过全部 会议议案	-	-
			2023 年 11 月 15 日	审议通过《关于收购北京中数智汇科技股份有限公司股份项目的议案》《关于广电数投在龙岩合资设立公司的议案》《关于广电数投在茂名合资设立公司的议案》《关于内部无偿划转广电汇通 100%股权项目的议案》	审议通过全部 会议议案	-	-
			2023 年 11 月 28 日	审议通过《关于运通国际土耳其子公司增资的议案》《关于运通国际墨西哥子公司增资的议案》《关于茂名市数据科技有限公司设立三家全资子公司的议案》	审议通过全部 会议议案	-	-
			2023 年 12 月 12 日	审议通过《关于广电数投在花都合资设立公司项目的议案》	审议通过会议 议案	-	-
第七届 董事会 战略与 投资委 员会	陈建良 (主任委 员)、 李叶东、 赵倩、 钟勇、 黄舒萍	1	2023 年 12 月 27 日	审议通过《关于内部无偿划转广电信义 88%股权的议案》	审议通过会议 议案	-	-
第六届	朱桂龙	3	2023 年 01	审议通过《关于聘任李叶东为公司总经理的议	审议通过会议	-	-

董事会 提名委员会	(主任委员)、 黄跃珍、 陈建良、 邢良文、 李进一		月 04 日	案》	议案		
			2023 年 02 月 20 日	审议通过《关于聘任关健伟、田丰为公司副总经理的议案》	审议通过会议议案	-	-
			2023 年 07 月 27 日	审议通过《关于提名刘国常为公司独立董事候选人的议案》	审议通过会议议案	-	-
	朱桂龙 (主任委员)、 黄跃珍、 陈建良、 李进一、 刘国常	2	2023 年 09 月 07 日	审议通过《关于提名黄纪元为公司董事候选人的议案》《关于聘任公司财务负责人的议案》	审议通过全部会议议案	-	-
			2023 年 12 月 04 日	审议通过《关于董事会换届及提名第七届董事会非独立董事候选人的议案》《关于董事会换届及提名第七届董事会独立董事候选人的议案》	审议通过全部会议议案	-	-

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

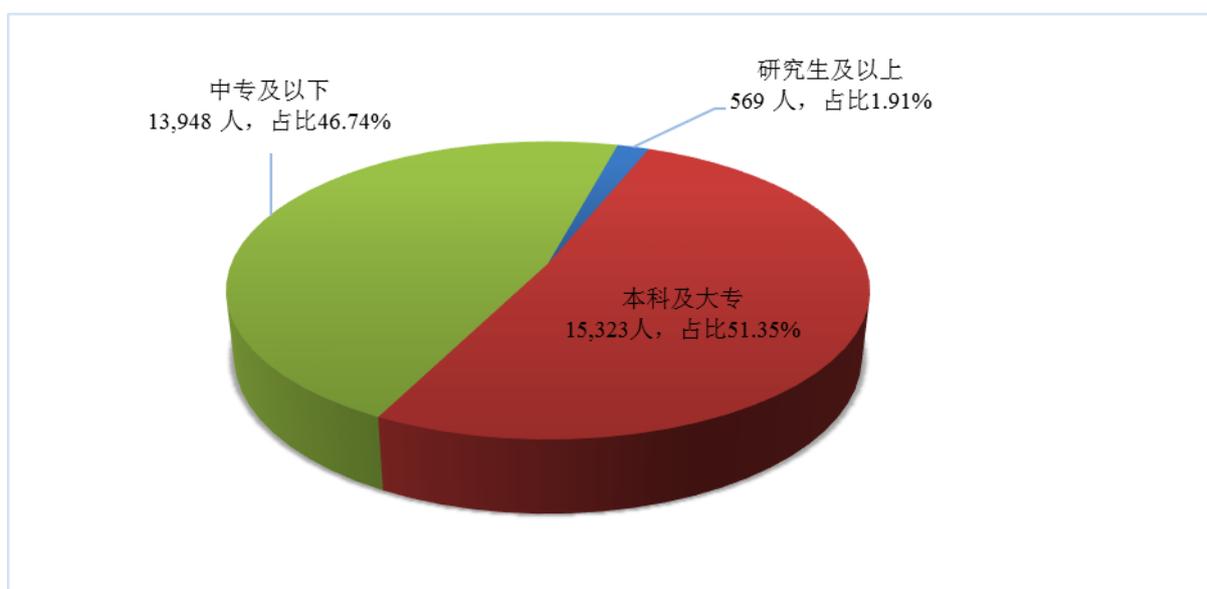
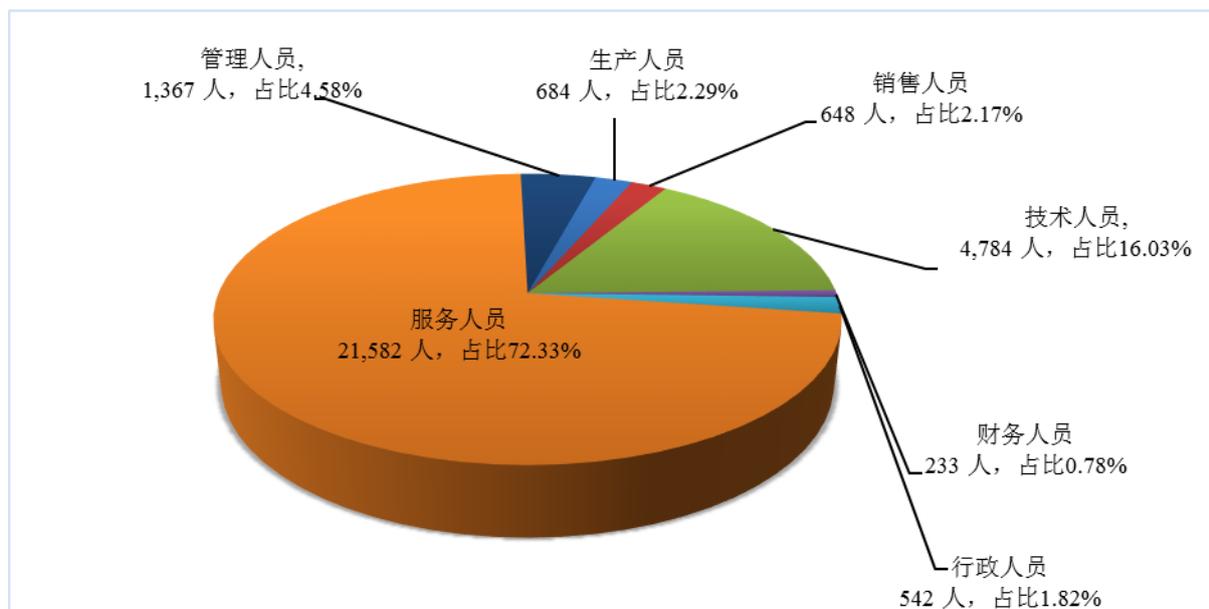
是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量(人)	2,057
报告期末主要子公司在职工的数量(人)	27,783
报告期末在职工的数量合计(人)	29,840
当期领取薪酬员工总人数(人)	29,840
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	684
销售人员	648
技术人员	4,784
财务人员	233
行政人员	542
服务人员	21,582
管理人员	1,367
合计	29,840
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
研究生及以上	569
本科及大专	15,323
中专及以下	13,948
合计	29,840



2、薪酬政策

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

3、培训计划

2023 年，广电运通紧跟公司战略目标，以高质量内容+数智化运营，实现线下到线上的全面转型，提升组织学习力，充分发挥团队优势，规范与指导各二级单位培训管理，提升培训服务质量，助力公司业务高质量发展。在培训平台建设、培训实施与管理、培训业务拓展、培训运营创新等项目上硕果累累。激发大众创新，打造“短视频”创作大赛、“技术系列微课”“线上直播”培训等品牌项目，工作开展提质增效。大力开展企业职业技能等级人才培养，完成职业工种认定合格 126 人，中级工 89 人，高级工 37 人；全年统筹组织技术培训 662 期 23,513 人次，线上 23,027 人次，占比

97.94%；线下 486 人次，占比 2.06%，培训覆盖率 98.3%；现有线上培训课程总数为 716 门，共计 4,923 个学时，全年上线优质短视频 188 个；培训服务于公司经营战略发展，有效保障业务培训需求。

2024 年，广电运通紧跟公司新业务发展，持续创新，为技能人才培养建设助力。将加大产品课程开发以及产品业务视频制作力度，继续打造“技术系列微课”标杆项目，丰富技术案例库，聚焦新业务-信创类产品技能保障，探索数字化教学模式，提升培训质量，加强培训管理规范，盘活讲师活力。以高质量内容+数智化运营+高效率协同，全面提升组织学习力为整体目标，加强业务部门协同，实现集团化培训提质增效。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

为完善和健全公司科学、持续、稳定的股东分红回报机制，增加利润分配政策决策透明度和可操作性，切实保护公众投资者的合法权益，根据《公司法》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等有关法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定，公司制定了《未来三年（2023 年-2025 年）股东回报规划》，并经公司第六届董事会第三十五次会议、2022 年度股东大会审议通过。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.00
分配预案的股本基数（股）	2,483,382,898
现金分红金额（元）（含税）	496,676,579.60
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	496,676,579.60
可分配利润（元）	2,335,758,058.31
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司（母公司）2023 年度实现净利润 521,221,909.98 元。依照《公司法》《公司章程》和《企业会计准则》的规定，提取法定盈余公积金 52,122,191.00 元；因转让其他权益工具投资不再持有相关股权，按照金融工具终止确认有关规定调增未分配利润 1,925,838.50 元、提取法定盈余公积金 192,583.85 元，公司可供股东分配利润为 2,335,758,058.31 元（含以前年度未分配利润 1,864,925,084.68 元）。

根据公司利润实现情况和公司发展需要，2023 年度公司利润分配预案为：

以目前公司总股本 2,483,382,898 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），共计派发现金红利 496,676,579.60 元，剩余未分配利润 1,839,081,478.71 元结转至下一年度。2023 年度，公司不进行资本公积金转增股本。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内公司根据《公司法》《证券法》《企业内部控制基本规范》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、法规，结合公司内部控制制度和评价办法，在日常监督和专项检查的基础上，坚持以风险为导向，强化大风控体系建设，建立健全和有效实施内部控制，合理保证了公司经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果。公司内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益，为公司健康快速发展、实现战略目标奠定了良好的基础。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
中金支付有限公司	1、收购完成后中金支付资产无重大变化，人员按照业务发展实际进行。 2、财务方面：中金支付逐步建立与广电运通统一的财务管理制度体系，并定期报送其财务报表，广电运通对其经营状况和财务状况进行分析检查。 3、机构方面：中金支付设董事 5 名，广电运通提名 4 名并由其中一人担任董事长，董事长为中金支付法定代表人；中金支付财务负责人由广电运通提名。中金支付的总经理、财务负责人由董事会聘任或解聘。 4、业务方面：中金支付在广电运通总体经营目标框架下实行独立经营和自主管理，合法有效地运作企业法人财产；广电运通按照有关法律法规及规范运作的要求，对中金支付进行的重大事项管理和业务指导，做到业务统一、资源复用的综合管理，避免重复建设。	已完成	无	不适用	不适用	不适用
中金金融科技（长沙）有限公司	1、收购完成后中金科技资产无重大变化，人员按照业务发展实际进行。 2、财务方面：中金科技逐步建立与广电运通统一的财务管理制度体系，并定期报送其财务报表，广电运通对其经营状况和财务状况进行分析检查。 3、机构方面：中金科技设董事 3 名，由广电运通委派。董事长为中金科技法定代表人；中金科技的总经理、财务负责人由董事会聘任或解聘。 4、业务方面：中金科技在广电运通总体经营目标框架下实行独立经营和自主管理，合法有效地运作企业法人财产；广电运通按照有关法律法规及规范运作的要求，对中金科技进行的重大事项管理和业务指导，做到业务统一、	已完成	无	不适用	不适用	不适用

	资源复用的综合管理，避免重复建设。					
北京中数智汇科技股份有限公司	<p>1、收购完成后中数智汇资产无重大变化，人员按照业务发展实际进行。</p> <p>2、财务方面：中数智汇逐步建立与广电运通统一的财务管理制度体系，并定期报送其财务报表，广电运通对其经营状况和财务状况进行分析检查。</p> <p>3、机构方面：中数智汇设董事 5 名，广电运通提名 3 名并由其中一人担任董事长，董事长为中数智汇法定代表人；公司财务负责人由广电运通提名；中数智汇总经理、财务负责人由董事会聘任或解聘。</p> <p>4、业务方面：中数智汇在广电运通总体经营目标框架下实行独立经营和自主管理，合法有效地运作企业法人财产；广电运通按照有关法律法规及规范运作的要求，对中数智汇进行的重大事项管理和业务指导，做到业务统一、资源复用的综合管理，避免重复建设。</p>	进行中	无	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 03 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《2023 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>②公司更正已公布的财务报告；</p> <p>③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>④审计与合规委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>②未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。</p> <p>①如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；</p> <p>②如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；</p> <p>③如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡</p>	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标</p>

	<p>量。</p> <p>①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；</p> <p>②如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；</p> <p>③如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。</p> <p>①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；</p> <p>②如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；</p> <p>③如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>衡量。</p> <p>①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；</p> <p>②如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；</p> <p>③如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。</p> <p>①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；</p> <p>②如果超过资产总额 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；</p> <p>③如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
天健会计师事务所（特殊普通合伙）认为，广电运通于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 03 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

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

1、公司积极响应国家“碳中和、碳达峰”目标，厉行节约、反对浪费的重要指示精神，积极倡导员工在日常办公过程中秉持环保理念、践行环保，构建人人参与、人人作为的环境友好型办公文化；公司在金融自助设备产品设计、制造时，立足于节约资源、减少污染的原则，优化产品设计和工艺设计，并对产品有害物质的含量指标做出要求，使产品在设计、制造和使用过程中最大限度地减少对资源的消耗，最大限度地减少对环境的污染，使产品在满足高品质的同时并能安全、环保，不产生有毒有害物质，不对人类健康产生影响。

2、公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》等国家法律法规以及地方相关环保法规，对生产和办公过程中产生的固体废弃物、废水和废气等污染物实施了严格的管理和有效处理。公司每年定期委托具备 CMA 资质检测机构开展废水、废气、噪音等检测，相关检测结果远低于国家标准限值。

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

详见公司于 2024 年 3 月 30 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《2023 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

详见公司于 2024 年 3 月 30 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《2023 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无		无			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无		无			
资产重组时所作承诺	无		无			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东广州数科集团和其他三名发起人股东梅州敬基实业有限公司、盈富泰克创业投资有限公司、广州藤川科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免在以后的经营中产生同业竞争，公司控股股东广州数科集团和其他三名发起人股东梅州敬基实业有限公司、盈富泰克创业投资有限公司、广州藤川科技有限公司向公司出具了《关于避免与广州广电运通金融电子股份有限公司同业竞争的承诺函》，承诺其以后不从事与本公司业务相同或相近的业务。	2007年08月13日	长期有效	严格履行
股权激励承诺	无		无			
其他对公司中小股东所作承诺	无		无			
其他承诺	广电运通	募集资金使用承诺	公司在以下期间，不进行风险投资：1、使用闲置募集资金暂时补充流动资金期间；2、将募集资金投向变更为永久性补充流动资金后十二个月内；3、将超募资金永久性用于补充流动资金或者归还银行贷款后的十二个月内。 公司承诺进行风险投资后的十二个月内，不使用闲置募集资金暂时补充流动资金，不将募集资金投向变更为永久性补充流动资金，不将超募资金永久性用于补充流动资金或归还银行贷款。	2016年02月03日	进行风险投资后的十二个月内	严格履行
	刘英、谢高辉、刘军、广州方舟企业管理中心（有限合伙）、周卓人	业绩承诺及补偿安排	广电五舟 2021 年、2022 年和 2023 年期间的净利润（指经审计的扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的公司净利润）累计不低于 7,290 万元。	2020年12月29日	2023年12月31日	广电五舟 2021 年、2022 年、2023 年的累计扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的净利润未完成业绩承诺。考虑到广电五舟长期战略规划及良好的发展前景，基于公司自身的发展战略及经营情况，公司

							正在与业绩承诺方就业绩未完成情况的处理方案做进一步协商。
	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 06 月 24 日	2023 年 03 月 31 日		履行完毕
承诺是否按时履行	是						
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用						

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

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因	原预测披露日期	原预测披露索引
广电五舟	2021 年 01 月 01 日	2023 年 12 月 31 日	广电五舟 2021 年、2022 年、2023 年经有证券从业资格的会计师事务所按照中国会计准则审计的扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的净利润累计不低于 7,290 万元。	广电五舟 2021 年、2022 年、2023 年经审计的扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的净利润累计为 -1,334.39 万元。	2021 年度、2022 年度受宏观环境影响，广电五舟 X86 服务器销售不及预期，虽然 2022 年经营重心转向国产服务器，2023 年销售规模大幅增加，但国产服务器业务仍处于成长前期，投入较大，致使广电五舟 2021 年、2022 年、2023 年累计扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的净利润未完成业绩承诺。	2020 年 12 月 30 日、2021 年 03 月 05 日	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临 2020-107 号、临 2021-018 号公告

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

根据公司与业绩承诺方（广电五舟股东刘英、谢高辉、刘军、周卓人、广州方舟企业管理中心（有限合伙））签订的协议书，业绩承诺方承诺广电五舟 2021 年、2022 年、2023 年经有证券从业资格的会计师事务所按照中国会计准则审计的扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的净利润累计不低于 7,290 万元。若广电五舟未能达到协议约定的业绩承诺，公司有权选择转让所持有广电五舟的股份或继续持有广电五舟的股份。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《广州广电五舟科技股份有限公司 2021 年-2023 年专项审计报告》，广电五舟 2021 年、2022 年、2023 年扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的净利润分别为 238.77 万元、-2,258.92 万元和 685.76 万元，累计扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的净利润为 -1,334.39 万元，未完成业绩承诺。根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》的规定，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于广州广电五舟科技股份有限公司业绩承诺完成情况说明的鉴证报告》。

考虑到广电五舟长期战略规划及良好的发展前景，基于公司自身的发展战略及经营情况，公司正在与广电五舟业绩承诺方就业绩未完成情况的处理方案做进一步协商，公司将根据进展情况及时履行审议程序及信息披露义务。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

1、重要会计政策变更

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。经本公司第六届董事会第三十五次会议及第六届监事会第二十三次会议于 2023 年 3 月 30 日决议通过，本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行解释第 16 号相关规定。

根据解释第 16 号，本公司对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易中因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

2、重要会计估计变更

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
公司合并报表范围发生变化，为有效覆盖新增合并报表范围内子公司的固定资产折旧和无形资产摊销方法而作出变更	董事会审议	2023 年 4 月 30 日	

①变更前采用的会计估计：

本次会计估计变更前，公司各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	35 年	5.00%	2.71%
运输设备	年限平均法	7-10 年	5.00%	13.57%-9.50%

专用设备	年限平均法	3-8 年	5.00%	31.67%-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%
营运业务设备	年限平均法	5-10 年	0 或 5.00%	20.00%-9.5%

本次会计估计变更前，公司使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

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	3-5年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式

②变更后采用的会计估计：

本次会计估计变更后，公司各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	35 年	5.00%	2.71%
运输设备	年限平均法	7-10 年	5.00%	13.57%-9.50%
专用设备	年限平均法	3-8 年	5.00%	31.67%-11.88%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5.00%	31.67%-19.00%
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%
营运业务设备	年限平均法	5-10 年	0 或 5.00%	20.00%-9.5%

本次会计估计变更后，公司使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

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	3-5年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
著作权	5年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
商标权	5年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
域名	5年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

与上年度相比本年度新增合并单位 11 家，减少合并单位 3 家，分别为：新设 8 家单位-广州平云仪安科技有限公司、广州平云新能技术服务有限公司、北京中科江南博雅科技有限公司、商洛福满来物业服务有限公司、茂名市数据科技集团有限公司、茂名市茂数智能科技有限公司、茂名市茂数信息科技有限公司、茂名市茂数数据服务有限公司；收购 3 家单位-中金支付有限公司、中金金融科技（长沙）有限公司、北京中数智汇科技股份有限公司；注销 3 家单位- Global ATM Parts Co.,Limited、Denali System CO.,Ltd.、德纳里（广州）技术有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	190
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	王振、周杰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

鉴于立信会计师事务所（特殊普通合伙）已连续 19 年为公司提供审计服务，根据公司审计工作的需要，综合考虑公司未来战略、业务发展等情况，并根据财政部、国务院国资委、中国证监会《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》的相关规定，公司变更会计师事务所。公司分别于 2023 年 7 月 27 日召开的第六届董事会审计与合规委员会第二十次会议、7 月 31 日召开第六届董事会第三十九次（临时）会议、8 月 17 日召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过《关于拟变更会计师事务所的议案》，同意聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务报表审计机构及内部控制审计机构。（详见公司于 2023 年 8 月 2 日、8 月 18 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度内部控制审计机构，审计费用为 25 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
公司未达到重大诉讼披露标准的未结案诉讼合计	23,565.48	是，金额为 3,137 万元	-	-	-	-	-

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获的同交易市价	披露日期	披露索引
广电城市服务	同一最终母公司	向关联人采购商品	采购商品	市场定价	--	1.64	0.00%	4	否	转账	--	2023年3月31日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临2023-024号公告
暨通信息						-		2,000	否				
广电国际商贸						199.52	0.05%		是				
海格通信						0.38	0.00%		是				
广电计量						0.09	0.00%		是				
广电五舟	关联法人				19,542.71	4.60%	32,470	否					
广电计量	同一最终母公司	接受关联人提供的服务	服务	市场定价	--	12.42	6.71%	36	否	转账	--	2023年3月31日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临2023-024号公告
广电城市服务						2,497.83	47.21%	3,450	否				
暨通信息						-		500	否				
龙源环保						1.28	0.00%	2	否				
广电研究院						0.24	0.00%		是				
链达金服	关联法人				-		350	否					
数字空间	关联法人				404.22	0.10%	900	否					
数金院	关联法人				233.49	0.05%	250	否					
广州数科集团	控股股东				11.95	0.00%	33	否					
广电城市服务	同一最终母公司	向关联人出售商品	出售商品	市场定价	--	157.11	0.02%	170	否	转账	--	2023年3月31日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临2023-024号公告
暨通信息						16.04	0.00%	6	是				
广电研究院						54.98	0.01%	317	否				
公路实业						-		8	否				
海格通信						111.52	0.01%	136	否				
广电计量						1.15	0.00%	5	否				
数金院						0.45	0.00%	2	否				
链达金服						0.54	0.00%	1	否				
广州数据交易所						3.54	0.00%	40	否				
广电五舟						关联法人							

广州数科集团	控股股东					2,605.65	0.29%	5,174	否				
龙源环保						63.06	0.01%	50	否				
广电城市服务	同一最终 母公司	向关 联人 提供 服务	服务			137.42	0.02%	150	否				
广电研究院						6.13	0.00%	1,510	否				
海格通信						2,511.33	0.28%	3,070	否				
广电计量						364.53	0.04%	500	否				
广电五舟						24.83	0.00%	25	否				
数金院	关联法人					0.50	0.00%	50	否				
广州数据交易 所	关联法人					-		1,500	否				
中山保安	关联法人					22.41	0.00%	30	否				
链达金服	关联法人					0.52	0.00%		是				
广电国际商贸	同一最终 母公司	向关 联人 出 租 房 屋	出租房屋			2.01	0.07%		是				
广电研究院						208.19	7.27%	300	否				
数金院	关联法人					2.06	0.07%	6	否				
广电五舟	关联法人					2.48	0.09%		是				
链达金服	关联法人					2.05	0.07%	7	否				
数字空间	关联法人					18.24	0.64%	40	否				
广电研究院	同一最终 母公司	向关 联人 承 租 房 屋	承租房屋			15.55	0.00%	23	否				
广电研究院	同一最终 母公司	向关 联人 出 售 商 品、 提 供 服 务	广州人工 智能公共 算力中心 项目	公开 比选	--	3,685.38		36,678.80	否	转账 结算	--	2022 年2 月15 日	刊登在 《证券时 报》《中 国证券 报》《上 海证券 报》及巨 潮资讯网 www.cninf o.com.cn 上的临 2022- 013号公告
合计				--	--	33,452.86	--	94,793.80	--				
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况				<p>1、向广电国际商贸、海格通信、广电计量采购商品，接受广电研究院提供的服务，向链达金服提供服务，以及向广电国际商贸、广电五舟出租房屋属于偶发性关联交易，2023年初未进行预计且实际发生金额较小；</p> <p>2、受经营情况变动影响，2023年度与广电城市服务、暨通信息、广电五舟、广电计量、龙源环保、链达金服、数字空间发生的采购商品或接受服务的关联交易金额和预计相比有较大幅度减少，或预计延迟到2024年交易；</p> <p>3、受经营情况变动影响，向广州数科集团、广电研究院、公路实业、广电计量、数金院、链达金服、广州数据交易所、广电五舟出售商品或提供服务的关联交易金额和预计相比有较大幅度减少，或预计延迟到2024年交易；</p> <p>4、受采购方需求变动影响，2023年度向暨通信息出售商品、以及向龙源环保提供服务的关联交易金额和预计相比有所增加；</p> <p>5、公司日常关联交易实际发生总金额在预计范围内。</p> <p>关联方日常关联交易的发生基于实际市场需求和业务发展情况，较难进行准确预计。公司在进行年度日常关联交易预计时，主要从控制各项关联交易的总规模方面来考虑，根据市场情况按照可能发生关联交易的金额上限进行预计，因此，公司关联交易预计与实际发生情况会存在差异，但其对公司日常</p>									

	经营及业绩影响较小。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因	无

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
广州数科集团	广州数科集团是公司的控股股东	股权转让	数金院72%股权	评估定价	1,479.35	1,794.96	1,800	转账结算	338.40	2023年10月12日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告。
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因				无							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次股权转让有利于公司实现资金回笼，更好聚焦主业发展，不会对公司的业务布局产生负面影响。因本次股权转让占公司总资产的比重较小，对公司生产经营不会产生重大影响。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				无							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

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
广电计量	广电计量是公司控股股东广州数科集团的控股子公司	平云仪安	提供仪器仪表行业售后服务	2,000	2,370.47	1,958.07	-41.93
平云产投一号基金	平云产投一号基金的执行事务合伙人平云资本是公司控股股东广州数科集团全资子公司	运通数达	专注于为自营及第三方商业生态合作伙伴提供数字人民币应用接入服务	1,138.2238	2,165.47	1,784.98	-902.55
智创基金、科金金泰	智创基金的执行事务合伙人是城发基金，科金金泰的执行事务合伙人是广州科技金融创新投资控股有限公司，公司时任董事张彦分别担任城发基金法定代表人和广州科技金融创新投资控股有限公司董事长	运通智能	专注于提供人工智能交通产品和智能交通服务解决方案的服务商	14,186.6660	104,804.23	59,733.48	6,498.72
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	同一最终母 公司	保理授信	1,001.25	16.50	1,017.75	4.50%	16.50	0.00
关联债务对公司经营成果 及财务状况的影响		公司控股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,有效期为1年。截至2023年12月31日,保理业务已到期并已全额归还融资本金及利息。其中,2023年度向云融商业保理(天津)有限公司支付17.75万元利息。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

1、公司于2023年7月31日召开第六届董事会第三十九次(临时)会议及第六届监事会第二十七次(临时)会议,审议通过了《关于收购广州广电国际商贸有限公司100%股权暨关联交易的议案》,同意公司以自有资金收购平云资本持有的广电国际商贸100%股权,结合评估结果,交易价格为6,900万元。

在收购广电国际商贸股权事项的推进过程中,基于控股股东广州数科集团与公司的战略规划安排,收购事项尚需进一步论证,经公司审慎考虑并与平云资本协商一致后,决定终止本次收购广电商贸100%股权事项。

公司于2024年1月29日召开第七届董事会第三次(临时)会议及第七届监事会第二次(临时)会议,审议通过了《关于终止收购广州广电国际商贸有限公司100%股权暨关联交易的议案》,同意公司终止本次收购广电国际商贸100%股权暨关联交易的事项。

2、报告期内,公司收到广东省机电设备招标有限公司发出的《成交通知书》,公司为“广州数据集团人工智能公共算力中心建设项目设备及配套服务采购项目(项目编号:M4400000707020809)”的成交单位,成交金额为47,300万元。本次公开比选项目的采购人广州数据集团为公司控股股东广州数科集团的全资子公司,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
《关于收购广州广电国际商贸有限公司100%股权暨关联交易的公告》	2023年08月02日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
《关于终止收购广州广电国际商贸有限公司100%股权暨关联交易的公告》	2024年01月30日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
《关于承接广州数据集团人工智能公共算力中心建设项目设备及配套服务采购项目暨关联交易的公告》	2023年12月26日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
运通国际及其下属子公司	2017/04/08、 2017/05/06、 2020/3/31、 2020/4/21、 2023/03/31、 2023/04/25	5,000 万美元	2018年4月4日	50.67 万美元	连带责任保证	无	无	2018/4/4-2023/12/15	是	否
			2019年12月20日	28.66 万美元	连带责任保证	无	无	2019/12/20-2024/4/15	否	否
			2020年7月2日	32.65 万美元	连带责任保证	无	无	2020/7/2-2024/7/15	否	否
			2021年6月24日	34.79 万美元	连带责任保证	无	无	2021/6/24-2025/7/1	否	否
			2021年7月29日	442.08 万美元	连带责任保证	无	无	2021/7/29-2024/2/28	否	否
			2021年12月31日	9.7 万美元	连带责任保证	无	无	2021/12/31-2024/5/15	否	否
			2022年9月16日	138.52 万美元	连带责任保证	无	无	2022/9/16-2024/7/15	否	否
			2022年9月6日	151 万美元	连带责任保证	无	无	2022/9/6-2024/8/15	否	否
			2023年1月16日	46.57 万美元	连带责任保证	无	无	2023/1/6-2026/1/9	否	否

			2023年1月19日	256.72 万美元	连带责任保证	无	无	2023/1/19-2025/7/15	否	否
			2023年1月30日	168.68 万美元	连带责任保证	无	无	2023/1/30-2026/1/15	否	否
			2023年2月22日	4.01 万美元	连带责任保证	无	无	2023/2/22-2026/1/15	否	否
			2023年3月29日	59.02 万美元	连带责任保证	无	无	2023/3/29-2027/1/28	否	否
			2023年4月14日	8 万美元	连带责任保证	无	无	2023/4/14-2026/1/7	否	否
			2023年5月24日	32.9 万美元	连带责任保证	无	无	2023/5/24-2026/10/15	否	否
			2023年6月13日	3.21 万美元	连带责任保证	无	无	2023/6/13-2025/5/15	否	否
			2023年6月16日	8.28 万美元	连带责任保证	无	无	2023/6/16-2024/6/15	否	否
			2018年1月19日	11.3 万美元	连带责任保证	无	无	2018/1/19-2023/1/14	是	否
			2023年11月17日	62.13 万美元	连带责任保证	无	无	2023/11/17-2026/7/15	否	否
			2018年5月22日	12.05 万美元	连带责任保证	无	无	2018/5/22-2023/6/27	是	否
			2018年5月22日	60.25 万美元	连带责任保证	无	无	2018/5/22-2023/6/27	是	否
			2020年7月31日	18.63 万美元	连带责任保证	无	无	2020/7/31-2023/7/5	是	否
			2020年12月21日	166.74 万美元	连带责任保证	无	无	2020/12/21-2023/2/27	是	否
			2022年9月16日	8.28 万美元	连带责任保证	无	无	2022/9/16-2023/7/1	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		折合人民币 35,413.50 万元	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					折合人民币 12,853.97 万元		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		折合人民币 35,413.50 万元	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					折合人民币 10,531.31 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	2023/03/31、 2023/04/25	2,000 万美元	-	-	-			-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		折合人民币 14,165.40 万元	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)					0.00		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		折合人民币 14,165.40 万元	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)					0.00		
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		折合人民币 49,578.90 万元	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					折合人民币 12,853.97 万元		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		折合人民币 49,578.90 万元	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					折合人民币 10,531.31 万元		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			0.88%							
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0							
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			折合人民币 7,567.38 万元							
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0							
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			折合人民币 7,567.38 万元							

对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明	无
违反规定程序对外提供担保的说明	无

采用复合方式担保的具体情况说明：无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	53,690	26,680		
银行理财产品	募集资金	43,100	5,800		
合计		96,790	32,480		

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关索引
中信银行股份有限公司北京西单支行	银行	银行理财产品	10,000	募集资金	2023年3月6日	2023年6月6日	货币市场工具	浮动收益	2.65%	66.79	66.79	66.79		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	9,000	募集资金	2022年10月17日	2023年1月30日	货币市场工具	浮动收益	3.38%	87.51	87.51	87.51		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	13,900	募集资金	2022年11月11日	2023年1月4日	货币市场工具	浮动收益	3.20%	65.81	65.81	65.81		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	9,100	募集资金	2023年2月6日	2023年5月8日	货币市场工具	浮动收益	3.38%	76.68	76.68	76.68		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	自有资金	2022年10月21日	2023年1月30日	货币市场工具	浮动收益	3.30%	185.17	185.17	185.17		是	是	
中国建设银行股份有限公司广东省分行	银行	银行理财产品	10,000	自有资金	2022年11月9日	2023年1月4日	货币市场	浮动收益	3.30%	44.49	44.49	44.49		是	是	

分行		产品			日	日	工具									
合计			72,000	--	--	--	--	--	--	526.45	526.45	--	--	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)	合同涉及资产的评估价值(万元)	评估机构名称	评估基准日	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
深圳市广电信义科技有限公司	中国电信股份有限公司深圳分公司	2023 年深圳电信关于龙华雪亮项目集成服务采购	2023 年 3 月 29 日	-	-	-	-	-	7,570.37	否	无	合同正常履行	2023 年 03 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 2023-017 号公告
深圳市广电信义科技有限公司	中国电信股份有限公司深圳分公司	最终客户要求的雪亮工程(二期)信息工程项目的合同设备及相关服务	2023 年 3 月 17 日	-	-	-	-	-	9,014.81	否	无	合同正常履行		
广电运通集团股份有限公司	广州市从化区政务服务数据管理局	广州市从化区智慧城市建设项目	2023 年 10 月 25 日	-	-	-	-	-	44,658.30	否	无	合同正常履行	2023 年 10 月 23 日	刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临 2023-081 号公告

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司分别于 2023 年 7 月 31 日、8 月 17 日召开第六届董事会第三十九次(临时)会议和 2023 年第一次临时股东大会,审议通过了《关于变更公司名称暨修订<公司章程>的议案》,同意将公司名称变更为“广电运通集团股份有限公司”,同时修订《公司章程》相应条款。公司已完成了相关工商变更登记手续,并取得了由广州市市场监督管理局换发的《营业执照》。(具体内容详见公司于 2023 年 8 月 2 日、8 月 18 日、9 月 5 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 及《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》上的临时公告)

2、公司分别于 2023 年 12 月 7 日、12 月 25 日召开第六届董事会第四十五次(临时)会议和 2023 年第三次临时股东大会,审议通过了《关于公司公开发行公司债券方案的议案》等相关议案,同意公司公开发行规模不超过人民币 20 亿元(含 20 亿元)公司债券。(具体内容详见公司于 2023 年 12 月 8 日、12 月 26 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 及《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》上的临时公告)

十七、公司子公司重大事项

☑适用 ☐不适用

子公司名称	重要事项	披露索引
平云小匠	为共同拓展仪器仪表行业售后服务市场，公司控股子公司平云小匠与广电计量、华馨仪器共同出资设立平云仪安，注册资本为 2,000 万元。为保证平云小匠对平云仪安的有效控制，平云小匠与华馨仪器组成一致行动人，平云小匠控制平云仪安 66% 股权。	详见公司于 2023 年 2 月 4 日、3 月 25 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告。
	为进一步完善治理水平，优化组织结构，平云小匠进行股份制改造并整体变更为股份有限公司，并已完成了相关工商变更登记手续。	详见公司于 2023 年 8 月 2 日、10 月 19 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告。
运通智能	公司控股子公司运通智能以每 1 元新增注册资本不低于 7.894737 元的认购价格公开挂牌引入投资者。智创基金、科金金泰等 14 家机构以 21,999.995179 万元成功摘牌。本次运通智能共计融资 21,999.995179 万元。	详见公司于 2023 年 3 月 9 日、5 月 31 日、6 月 3 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。
运通信息	为聚焦主业发展，公司全资子公司运通信息将持有的广电卓识 100% 股权无偿划转给公司另一全资子公司创自技术。	详见公司于 2023 年 3 月 31 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告。
广州银通	公司全资子公司广州银通以对深圳银通享有的 759,496,930.34 元债权向其实缴注册资本。本次以债权向深圳银通实缴注册资本完成后，深圳银通实缴注册资本变更为 824,496,930.34 元，广州银通仍持有其 100% 股权。	详见公司于 2023 年 4 月 25 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告。
运通数达	公司控股公司运通数达以每 1 元新增注册资本不低于 23.5455 元的认购价格公开挂牌引入战略投资者。平云产投一号基金以 899.998483 万元成功摘牌。本次运通数达共计融资 899.998483 万元。	详见公司于 2023 年 1 月 17 日、5 月 26 日、8 月 3 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	1,249,185	0.05%						1,249,185	0.05%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,249,185	0.05%						1,249,185	0.05%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,249,185	0.05%						1,249,185	0.05%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	2,482,133,713	99.95%						2,482,133,713	99.95%
1、人民币普通股	2,482,133,713	99.95%						2,482,133,713	99.95%
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%						2,483,382,898	100.00%

股份变动的原因

□适用 不适用

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

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	73,467	年度报告披露 日前上一 月末普通股 股东总数	75,085	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持股 数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售条 件的股份数量	质押、标记或冻结 情况	
							股份状态	数量
广州数字科技集团有限公司	国有法人	50.01%	1,242,044,254	0	0	1,242,044,254	不适用	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	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.91%	47,553,786	15,147,028	0	47,553,786	不适用	0
广州市城发投资基金管理有 限公司	国有法人	1.80%	44,649,907	-29,739,040	0	44,649,907	不适用	0
广州开发区控股集团有限公 司	国有法人	0.94%	23,384,415	-10,341,500	0	23,384,415	不适用	0
新华人寿保险股份有限公司 —传统—普通保险产品- 018L-CT001 深	其他	0.83%	20,649,390	20,649,390	0	20,649,390	不适用	0
胡昂	境内自然人	0.77%	19,000,000	19,000,000	0	19,000,000	不适用	0
招商银行股份有限公司—兴 业兴睿两年持有期混合型证 券投资基金	其他	0.77%	19,000,000	19,000,000	0	19,000,000	不适用	0
曾文	境内自然人	0.71%	17,730,851	0	0	17,730,851	不适用	0
新华人寿保险股份有限公司 —分红—个人分红-018L- FH002 深	其他	0.65%	16,184,287	16,184,287	0	16,184,287	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为 前 10 名股东的情况	无							

上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中：第 1 名股东广州数科集团为公司控股股东，其与第 2 名股东梅州敬基实业有限公司同为公司发起人股东，但不存在关联关系；第 4 名股东城发基金的董事长黄纪元为公司董事；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 名股东中存在回购专户的特别说明	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
广州数字科技集团有限公司	1,242,044,254	人民币普通股	1,242,044,254
梅州敬基实业有限公司	50,220,134	人民币普通股	50,220,134
香港中央结算有限公司	47,553,786	人民币普通股	47,553,786
广州市城发投资基金管理有限公司	44,649,907	人民币普通股	44,649,907
广州开发区控股集团有限公司	23,384,415	人民币普通股	23,384,415
新华人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品-018L-CT001 深	20,649,390	人民币普通股	20,649,390
胡昂	19,000,000	人民币普通股	19,000,000
招商银行股份有限公司－兴业兴睿两年持有期混合型证券投资基金	19,000,000	人民币普通股	19,000,000
曾文	17,730,851	人民币普通股	17,730,851
新华人寿保险股份有限公司－分红－个人分红-018L-FH002 深	16,184,287	人民币普通股	16,184,287
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名无限售流通股股东中：第 1 名股东广州数科集团为公司控股股东，其与第 2 名股东梅州敬基实业有限公司同为公司发起人股东，但不存在关联关系；第 4 名股东城发基金的董事长黄纪元为公司董事；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。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	胡昂通过投资者信用证券账户持有公司股票 19,000,000 股，通过普通证券账户持有公司股票 0 股，合计持有 19,000,000 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
新华人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品-018L-CT001 深	新增			20,649,390	0.83%
胡昂	新增			19,000,000	0.77%
招商银行股份有限公司－兴业兴睿两年持有期混合型证券投资基金	新增			19,000,000	0.77%
新华人寿保险股份有限公司－分红－个人分红-018L-FH002 深	新增			16,184,287	0.65%

安耐德合伙人有限公司—客户资金	退出			13,574,455	0.55%
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	退出	2,006,900	0.08%	8,836,573	0.36%
陈振光	退出			2,482,600	0.10%
全国社保基金四一三组合	退出			15,510,073	0.62%

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州数字科技集团有限公司	黄跃珍	1981 年 02 月 02 日	统一社会信用代码： 91440101231216220B	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；以自有资金从事投资活动；非居住房地产租赁；住房租赁；停车场服务；数据处理和存储支持服务；大数据服务；数字技术服务；数据处理服务；互联网数据服务；卫星遥感数据处理；地理遥感信息服务；智能控制系统集成；人工智能公共服务平台技术咨询服务；软件开发；软件销售；软件外包服务；国内货物运输代理；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；企业总部管理；货物进出口；技术进出口；第三类医疗器械经营。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截止 2023 年 12 月 31 日，广州数科集团控股、参股上市公司情况如下： (1) 广州海格通信集团股份有限公司（002465.SZ），持股比例 25.31%； (2) 广电计量检测集团股份有限公司（002967.SZ），持股比例 36.72%； (3) 广州广哈通信股份有限公司（300711.SZ），持股比例 66.33%； (4) 广州农村商业银行股份有限公司（01551.HK），持股比例 4.21%； (5) 金浦钛业股份有限公司（000545.SZ），持股比例 1.39%。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

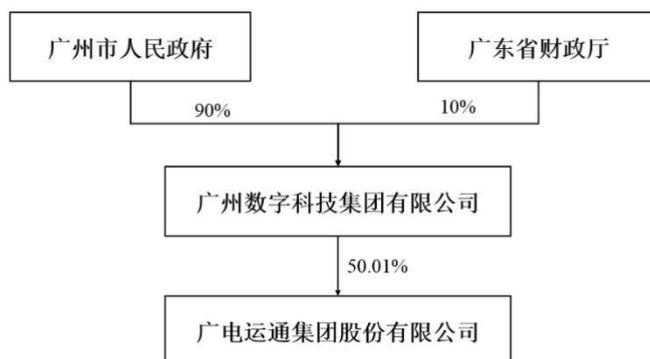
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州市国资委	陈德俊	2005 年 02 月 02 日	-	-
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	-			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注：广州市国资委根据广州市人民政府授权，代表广州市人民政府履行股东职责。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 03 月 28 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2024）7-156 号
注册会计师姓名	王振、周杰

审计报告正文

广电运通集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广电运通集团股份有限公司（以下简称广电运通）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了广电运通 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

广电运通的营业收入主要来自于金融科技业务和城市智能业务。2023 年度，广电运通的营业收入为人民币 9,043,275,474.28 元，其中金融科技业务的营业收入为人民币 6,035,233,853.98 元，占营业收入的 66.74%，其中城市智能业务的营业收入为人民币 3,008,041,620.30 元，占营业收入的 33.26%。

由于营业收入是广电运通关键业绩指标之一，可能存在广电运通管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、客户签收单

等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 商誉减值

1. 事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，广电运通商誉账面原值为人民币 1,843,889,142.12 元，减值准备为人民币 289,571,350.69 元，账面价值为人民币 1,554,317,791.43 元。

管理层将商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试，相关资产组或者资产组组合的可收回金额按照预计未来现金流量现值确定。由于商誉金额重大，且商誉减值测试涉及重大管理层判断，我们将商誉减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对商誉减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与商誉减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就预计未来现金流量现值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 评价管理层聘用的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性；

(4) 评价管理层在减值测试中使用的方法的适当性和一贯性；

(5) 评价管理层在减值测试中使用的重大假设的适当性，复核相关假设是否与总体经济环境、行业状况、经营情况、历史经验、运营计划、经审批预算、会议纪要、其他会计估计中所使用的假设、业务活动的其他领域中所使用的相关假设等一致；

(6) 评价管理层在减值测试中使用的数据的适当性、相关性和可靠性，并复核减值测试中有关信息的一致性；

(7) 测试管理层对预计未来现金流量现值的计算是否准确；

(8) 检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 应收账款减值

1. 事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，广电运通应收账款账面余额为人民币 2,728,555,501.45 元，坏账准备为人民币 271,177,931.69 元，账面价值为人民币 2,457,377,569.76 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的

重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

广电运通治理层（以下简称治理层）负责监督广电运通的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王振
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：周杰

二〇二四年三月二十八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广电运通集团股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	11,716,383,526.34	7,470,696,760.66
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	174,313,756.51	920,280,000.00
衍生金融资产		
应收票据	77,164,868.32	77,528,598.73
应收账款	2,457,377,569.76	1,966,874,263.88
应收款项融资	16,532,037.09	13,919,187.60
预付款项	91,170,345.90	95,227,265.73
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	133,457,447.22	219,184,785.59
其中：应收利息		
应收股利	1,911,000.00	2,398,275.00
买入返售金融资产		
存货	2,570,260,908.44	2,135,873,444.26
合同资产	123,625,884.33	147,114,999.53
持有待售资产	350,896,884.22	

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,093,843,675.58	962,012,397.70
流动资产合计	18,805,026,903.71	14,008,711,703.68
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		2,463,372.94
长期股权投资	984,856,125.90	977,821,283.81
其他权益工具投资	508,229,404.56	733,173,186.59
其他非流动金融资产		
投资性房地产	130,617,217.86	142,448,125.05
固定资产	1,492,389,361.07	1,468,991,685.68
在建工程	391,455,588.23	327,139,412.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	56,493,315.13	71,358,661.11
无形资产	264,483,549.34	175,617,103.82
开发支出		
商誉	1,554,317,791.43	827,156,916.84
长期待摊费用	22,979,795.13	27,163,139.65
递延所得税资产	313,840,251.04	234,172,607.57
其他非流动资产	1,627,657,287.53	1,199,035,673.61
非流动资产合计	7,347,319,687.22	6,186,541,169.09
资产总计	26,152,346,590.93	20,195,252,872.77
流动负债：		
短期借款	239,596,221.41	104,212,535.70
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,124,823,197.97	1,449,552,849.31
应付账款	1,584,748,896.55	1,086,251,254.68
预收款项		
合同负债	2,540,378,940.99	2,268,621,211.65
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	879,025,004.66	795,741,605.68
应交税费	215,299,883.09	163,377,060.36
其他应付款	724,746,065.88	350,506,317.52

其中：应付利息		
应付股利	3,485,000.00	6,135,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债	57,868,277.49	
一年内到期的非流动负债	20,387,234.81	26,420,208.98
其他流动负债	3,833,278,973.20	54,982,955.50
流动负债合计	11,220,152,696.05	6,299,665,999.38
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	308,700,000.00	300,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	34,007,329.63	53,391,462.02
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	44,138,932.26	
递延收益	51,687,741.74	70,830,320.61
递延所得税负债	73,853,471.04	42,923,972.47
其他非流动负债		
非流动负债合计	512,387,474.67	467,145,755.10
负债合计	11,732,540,170.72	6,766,811,754.48
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	3,102,868,442.95	3,003,609,032.89
减：库存股		
其他综合收益	-396,945,071.16	-205,811,219.65
专项储备		
盈余公积	799,428,833.59	747,114,058.74
一般风险准备		
未分配利润	6,015,454,976.72	5,583,315,013.63
归属于母公司所有者权益合计	12,004,190,080.10	11,611,609,783.61
少数股东权益	2,415,616,340.11	1,816,831,334.68
所有者权益合计	14,419,806,420.21	13,428,441,118.29
负债和所有者权益总计	26,152,346,590.93	20,195,252,872.77

法定代表人：陈建良

主管会计工作负责人：姚建华

会计机构负责人：李妍

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	2,536,851,226.98	2,584,462,189.91
交易性金融资产	43,102.96	300,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	2,085,893.12	1,552,200.00
应收账款	547,536,510.56	494,720,604.06
应收款项融资	696,000.00	8,172,233.84
预付款项	5,235,396.06	20,332,007.51
其他应收款	55,917,831.51	128,065,510.18
其中：应收利息		
应收股利	10,000,000.00	10,500,000.00
存货	2,112,167,305.02	1,713,336,756.37
合同资产		110,686,785.00
持有待售资产	139,300,434.83	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	364,786,321.51	43,966,921.53
流动资产合计	5,764,620,022.55	5,405,295,208.40
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	5,944,277,708.82	4,958,162,113.75
其他权益工具投资	445,018,313.35	675,639,132.65
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	318,539,129.51	263,330,254.47
在建工程	384,559,409.03	323,894,413.67
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	71,922,207.27	73,143,125.15
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	140,456,434.75	103,956,442.88
其他非流动资产	1,263,048,367.03	1,126,492,664.50
非流动资产合计	8,567,821,569.76	7,524,618,147.07
资产总计	14,332,441,592.31	12,929,913,355.47
流动负债：		

短期借款	40,027,777.78	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,068,934,234.43	1,302,848,069.73
应付账款	1,508,555,322.39	913,454,788.49
预收款项		
合同负债	2,122,888,538.18	1,524,081,028.29
应付职工薪酬	197,426,566.89	181,500,000.00
应交税费	12,796,811.62	26,515,470.79
其他应付款	915,470,697.50	358,055,730.98
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	195,833.33	208,333.33
其他流动负债	3,728,327.39	2,410,842.34
流动负债合计	5,870,024,109.51	4,309,074,263.95
非流动负债：		
长期借款	300,000,000.00	300,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	45,069,872.84	54,672,047.72
递延所得税负债	32,709,337.74	23,880,150.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	377,779,210.58	378,552,197.72
负债合计	6,247,803,320.09	4,687,626,461.67
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	-374,513,552.72	-190,393,762.26
专项储备		
盈余公积	799,599,769.23	747,284,994.38
未分配利润	2,335,758,058.31	2,361,601,664.28
所有者权益合计	8,084,638,272.22	8,242,286,893.80

负债和所有者权益总计	14,332,441,592.31	12,929,913,355.47
------------	-------------------	-------------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	9,043,275,474.28	7,526,459,530.75
其中：营业收入	9,043,275,474.28	7,526,459,530.75
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	7,819,325,428.75	6,423,037,944.86
其中：营业成本	5,798,344,157.92	4,650,200,732.56
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	62,202,858.07	52,813,925.24
销售费用	724,669,416.74	681,519,912.80
管理费用	529,456,942.37	455,763,026.09
研发费用	866,214,415.36	718,720,135.03
财务费用	-161,562,361.71	-135,979,786.86
其中：利息费用	19,720,194.73	21,285,923.47
利息收入	173,882,414.75	149,124,834.70
加：其他收益	151,153,918.55	134,187,962.70
投资收益（损失以“-”号填列）	166,368,498.09	127,705,452.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	22,698,941.99	10,506,640.82
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）	412,896.46	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,238,847.83	-43,951,709.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-75,696,800.56	-113,693,291.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）	3,334,135.36	1,035,187.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,456,283,845.60	1,208,705,187.02
加：营业外收入	18,638,213.39	14,466,363.04
减：营业外支出	35,856,605.03	4,264,243.26
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,439,065,453.96	1,218,907,306.80
减：所得税费用	167,513,134.46	118,148,205.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,271,552,319.50	1,100,759,100.93

(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,271,552,319.50	1,100,759,100.93
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	976,919,979.04	829,323,469.81
2.少数股东损益	294,632,340.46	271,435,631.12
六、其他综合收益的税后净额	-191,151,524.23	-95,242,551.38
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-191,133,851.51	-95,140,038.68
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-193,578,937.13	-109,518,087.33
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	-745,199.99	-1,404,099.37
3.其他权益工具投资公允价值变动	-192,833,737.14	-108,113,987.96
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	2,445,085.62	14,378,048.65
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	2,445,085.62	14,378,048.65
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-17,672.72	-102,512.70
七、综合收益总额	1,080,400,795.27	1,005,516,549.55
归属于母公司所有者的综合收益总额	785,786,127.53	734,183,431.13
归属于少数股东的综合收益总额	294,614,667.74	271,333,118.42
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.39	0.33
(二) 稀释每股收益	0.39	0.33

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：陈建良

主管会计工作负责人：姚建华

会计机构负责人：李妍

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	3,004,886,558.60	2,395,703,802.62
减：营业成本	2,263,189,341.19	1,814,017,536.84
税金及附加	15,206,955.93	12,313,695.12
销售费用	189,040,561.32	172,419,075.46
管理费用	171,877,894.02	146,244,099.66
研发费用	304,553,666.43	290,701,230.94

财务费用	-54,356,974.84	-62,965,760.87
其中：利息费用	8,075,838.78	5,488,609.23
利息收入	54,310,376.19	59,049,345.60
加：其他收益	55,326,498.10	50,445,643.13
投资收益（损失以“-”号填列）	409,103,120.43	123,994,836.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	19,844,468.25	12,651,613.24
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）	43,102.96	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-182,885.28	2,721,303.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-57,960,492.46	-71,118,715.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	394,155.16	339,549.01
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	522,098,613.46	129,356,541.09
加：营业外收入	8,664,543.64	6,049,132.78
减：营业外支出	1,772,240.78	292,852.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	528,990,916.32	135,112,821.57
减：所得税费用	7,769,006.34	-26,979,015.16
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	521,221,909.98	162,091,836.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	521,221,909.98	162,091,836.73
（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	-184,119,790.46	-102,386,954.03
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-184,119,790.46	-102,386,954.03
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	-745,199.99	-1,403,588.34
3.其他权益工具投资公允价值变动	-183,374,590.47	-100,983,365.69
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	337,102,119.52	59,704,882.70
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	2023 年度	2022 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	9,892,728,269.90	8,447,676,997.79
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	165,223,797.11	160,195,947.72
收到其他与经营活动有关的现金	369,887,619.18	449,782,386.01
经营活动现金流入小计	10,427,839,686.19	9,057,655,331.52
购买商品、接受劳务支付的现金	4,409,527,666.43	3,384,807,992.85
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	3,264,198,853.49	2,793,904,913.26
支付的各项税费	633,134,609.73	473,328,942.99
支付其他与经营活动有关的现金	618,421,430.70	667,553,414.63
经营活动现金流出小计	8,925,282,560.35	7,319,595,263.73
经营活动产生的现金流量净额	1,502,557,125.84	1,738,060,067.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,031,093,784.74	5,271,008,040.25
取得投资收益收到的现金	73,763,465.97	106,781,528.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	926,857.91	663,820.56
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	37,069,700.00	63,638,016.47
收到其他与投资活动有关的现金		12,891,028.09
投资活动现金流入小计	3,142,853,808.62	5,454,982,434.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	254,383,559.57	303,476,910.29
投资支付的现金	2,772,263,931.81	6,570,616,429.49
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	426,393,252.91	
支付其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流出小计	3,453,040,744.29	6,874,093,339.78
投资活动产生的现金流量净额	-310,186,935.67	-1,419,110,905.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	244,559,936.62	1,036,053,518.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	244,559,936.62	1,036,053,518.00
取得借款收到的现金	359,611,428.16	544,941,451.26
收到其他与筹资活动有关的现金	25,555.55	
筹资活动现金流入小计	604,196,920.33	1,580,994,969.26
偿还债务支付的现金	666,358,895.99	298,338,848.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	637,061,244.55	506,735,439.83
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	127,912,058.34	118,425,703.39
支付其他与筹资活动有关的现金	31,443,574.54	33,260,145.61
筹资活动现金流出小计	1,334,863,715.08	838,334,434.27
筹资活动产生的现金流量净额	-730,666,794.75	742,660,534.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,356,845.44	-8,697,502.62
五、现金及现金等价物净增加额	463,060,240.86	1,052,912,194.46
加：期初现金及现金等价物余额	7,427,512,571.37	6,374,600,376.91
六、期末现金及现金等价物余额	7,890,572,812.23	7,427,512,571.37

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	4,172,155,895.14	3,052,063,794.78
收到的税费返还	125,857,692.76	111,997,461.24
收到其他与经营活动有关的现金	124,787,902.83	194,300,176.48
经营活动现金流入小计	4,422,801,490.73	3,358,361,432.50
购买商品、接受劳务支付的现金	2,696,377,529.17	1,865,779,382.00
支付给职工以及为职工支付的现金	612,445,367.59	540,656,649.06
支付的各项税费	89,583,493.50	65,845,476.95
支付其他与经营活动有关的现金	205,778,943.04	186,767,450.59
经营活动现金流出小计	3,604,185,333.30	2,659,048,958.60
经营活动产生的现金流量净额	818,616,157.43	699,312,473.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	390,187,503.49	1,518,115,466.64
取得投资收益收到的现金	348,758,931.32	119,356,126.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	103,411.67	33,334.75
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	181,000,000.00	
投资活动现金流入小计	920,049,846.48	1,637,504,928.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	171,540,749.19	210,751,387.91
投资支付的现金	1,154,745,018.03	2,224,888,842.50

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,326,285,767.22	2,435,640,230.41
投资活动产生的现金流量净额	-406,235,920.74	-798,135,302.22
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	80,000,000.00	443,225,671.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	80,000,000.00	443,225,671.00
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	168,225,671.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	504,735,079.60	377,809,786.97
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	544,735,079.60	546,035,457.97
筹资活动产生的现金流量净额	-464,735,079.60	-102,809,786.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,228,675.24	-10,947,819.48
五、现金及现金等价物净增加额	-50,126,167.67	-212,580,434.77
加：期初现金及现金等价物余额	2,580,230,489.91	2,792,810,924.68
六、期末现金及现金等价物余额	2,530,104,322.24	2,580,230,489.91

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	2,483,382,898.00				3,003,609,032.89		-	205,811,219.65	747,114,058.74		5,583,575,906.62		11,611,870,676.60	1,817,106,193.30	13,428,976,869.90
加：会计政策变更											-260,892.99		-260,892.99	274,858.62	-535,751.61
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	2,483,382,898.00				3,003,609,032.89		-	205,811,219.65	747,114,058.74		5,583,315,013.63		11,611,609,783.61	1,816,831,334.68	13,428,441,118.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					99,259,410.06		-	191,133,851.51	52,314,774.85		432,139,963.09		392,580,296.49	598,785,005.43	991,365,301.92
（一）综合收益总额							-	191,133,			976,919,97		785,786,127.53	294,614,667.74	1,080,400,795.27

					851.51			9.04				
(二) 所有者投入和减少资本			99,259,410.06						99,259,410.06	430,716,569.27	529,975,979.33	
1. 所有者投入的普通股										246,059,936.62	246,059,936.62	
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			24,751,384.37						24,751,384.37	46,086,961.96	70,838,346.33	
4. 其他			74,508,025.69						74,508,025.69	138,569,670.69	213,077,696.38	
(三) 利润分配						52,314,774.85		-548,991.354.45	-496,676,579.60	-126,546,231.58	-623,222,811.18	
1. 提取盈余公积						52,314,774.85		-52,314,774.85				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配								-496,676,579.60	-496,676,579.60	-126,546,231.58	-623,222,811.18	
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								4,211,338.50	4,211,338.50		4,211,338.50	
四、本期期末余额	2,483,382.898.00		3,102,868,442.95		-396,945,071.16	799,428,833.59		6,015,454.976.72	12,004,190,080.10	2,415,616,340.11	14,419,806,420.21	

上期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,483,382,898.00				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										-2,256,623.90		-2,256,623.90	-351,564.09	-2,608,187.99	
前期差错更正															
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		5,142,372,354.33		10,975,522,123.14	1,024,866,657.81	12,000,388,780.95	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					274,411,153.02		-95,140,038.68	15,873,886.83		440,942,659.30		636,087,660.47	791,964,676.87	1,428,052,337.34	
（一）综合收益总额							-95,140,038.68			829,323,469.81		734,183,431.13	271,333,118.42	1,005,516,549.55	
（二）所有者投入和减少资本					274,411,153.02			-335,296.84		335,296.84		274,411,153.02	639,324,261.84	913,735,414.86	
1. 所有者投入的普通股													913,735,414.86	913,735,414.86	
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					274,411,153.02			-335,296.84		335,296.84		274,411,153.02	274,411,153.02	-	
（三）利润分配								16,209,183.67		-388,716,618.37		-372,507,434.70	-118,692,703.39	-491,200,138.09	
1. 提取盈余公积								16,209,183.67		-16,209,183.67					
2. 提取一般风险准备															

(减少以“一”号填列)						184,119,790.46		4,774.85	25,843,605.97		157,648,621.58
(一) 综合收益总额						-184,119,790.46			521,221,909.98		337,102,119.52
(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								52,314,774.85	-548,991,354.45		-496,676,579.60
1. 提取盈余公积								52,314,774.85	-52,314,774.85		
2. 对所有者(或股东)的分配									-496,676,579.60		-496,676,579.60
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									1,925,838.50		1,925,838.50
四、本期期末余额	2,483,382,898.00			2,840,411,099.40		-374,513,552.72		799,599,769.23	2,335,758,058.31		8,084,638,272.22

上期金额

单位：元

项目	2022 年度									
	股本	其他权益工具	资本公	减：	其他综合	专项	盈余公	未分配利	其	所有者

		优先股	永续债	其他	积	库存股	收益	储备	积	润	他	权益合计
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)							-102,386,954.03		16,044,822.47	-228,104,032.41		-314,446,163.97
(一) 综合收益总额							-102,386,954.03			162,091,836.73		59,704,882.70
(二) 所有者投入和减少资本									-164,361.20	-1,479,250.77		-1,643,611.97
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									164,361.20	1,479,250.77		1,643,611.97
(三) 利润分配									16,209,183.67	-388,716,618.37		-372,507,434.70
1. 提取盈余公积									16,209,183.67	-16,209,183.67		
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				2,840,411.09		-190,393,762.26		747,284.99	2,361,601,664.28		8,242,286.89
					9.40				4.38			3.80

三、公司基本情况

广电运通集团股份有限公司(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,由广州数字科技集团有限公司、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。为深化公司产业布局,践行对标世界一流的新集团化管理理念,经本公司第六届董事会第三十九次(临时)会议审议通过,公司名称由“广州广电运通金融电子股份有限公司”变更为“广电运通集团股份有限公司”。

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% 转让给股东广州数字科技集团有限公司,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 2023 年 12 月 31 日，本公司注册资本为人民币 2,483,382,898.00 元，总股本为 2,483,382,898 股。

本公司经营范围：计算机、通信和其他电子设备制造业。广州市商事主体信息公示平台公示的经营范围：计算机软硬件及外围设备制造；货币专用设备制造；货币专用设备销售；自动售货机销售；计算器设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机及办公设备维修；安全技术防范系统设计施工服务；专业设计服务；物联网技术服务；数据处理

和存储支持服务；城市轨道交通设备制造；工程管理服务；互联网数据服务；信息系统运行维护服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；各类工程建设活动；技术进出口；货物进出口；建设工程勘察；建设工程设计；住宅室内装饰装修；第一类增值电信业务。

本公司的母公司为广州数字科技集团有限公司，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 2024 年 3 月 28 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）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》（2023 年修订）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

以下披露内容已经涵盖了本公司根据实际生产经营情况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 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	本公司将单项计提坏账准备的应收账款超过资产总额 0.1%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	本公司将核销应收账款超过资产总额 0.1%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	本公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.1%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	公司将收回或转回金额超过资产总额 0.1%的其他应收款坏账准备认定为重要其他应收款坏账准备收回或转回。
重要的核销其他应收款	公司将核销其他应收款金额超过资产总额 0.1%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的单项计提减值准备的合同资产	本公司将单项合同资产金额超过资产总额 0.1%的合同资产认定为重要合同资产。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	本公司将账龄超过 1 年的预付款项金额超过资产总额 0.1%的预付款项认定为重要预付款项。
重要的在建工程项目	本公司将在建工程项目金额超过资产总额 0.1%的在建工程项目认定为重要在建工程项目。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	本公司将账龄超过 1 年的应付账款金额超过资产总额 0.1%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	本公司将账龄超过 1 年的其他应付款金额超过资产总额 0.1%的其他应付款认定为重要其他应付款。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	本公司将账龄超过 1 年的合同负债金额超过资产总额 0.1%的合同负债认定为重要合同负债。
重要的预计负债	本公司将预计负债金额超过资产总额 0.1%的预计负债认定为重要预计负债。
重要的投资活动现金流量	本公司将投资活动现金流量金额超过资产总额 0.1%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的境外经营实体	本公司将境外经营实体资产总额超过资产总额 0.1%的境外经营实体认定为重要境外经营实体。
重要的子公司、非全资子公司	本公司将利润总额超过集团利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。
重要的联营企业	本公司将联营企业长期股权投资账面价值超过资产总额 1%的联营企业认定为重要联营企业。
重要的承诺事项	本公司将承诺事项影响金额超过资产总额的 0.1%的承诺事项认定为重要的承诺事项。
重要的或有事项	本公司将或有事项影响金额超过资产总额的 0.1%的或有事项认定为重要的或有事项。
重要的资产负债表日后事项	本公司将资产负债表日后事项影响金额超过资产总额的 0.1%的资产负债表日后事项认定为重要的资产负债表日后事项。

6、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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

（2）合并程序

本公司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

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。

8、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”。

9、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。

10、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的近似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。以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

(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。

11、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。

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、11 金融工具”之“(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13、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

存货发出时按加月末一次加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法。

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的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

（1）投资性房地产计量模式

成本法计量

（2）折旧或摊销方法

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地计量时，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

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	5	2.71
运输设备	年限平均法	7-10	5	13.57-9.50
专用设备	年限平均法	3-8	5	31.67-11.88
电子设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00
办公设备	年限平均法	5-6	5	19.00-15.83
仪器仪表	年限平均法	5-6	5	19.00-15.83
培训设备	年限平均法	7	0	14.29
其他设备	年限平均法	5-6	5	19.00-15.83
营运业务设备	年限平均法	5-10	0.00 或 5.00	20.00-9.50

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

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

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

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

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

（4）固定资产处置

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

18、在建工程

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

19、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

20、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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	3-5 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
著作权	5 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
商标权	5 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
域名	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。

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。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

①研发支出的归集范围

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录或其他合理方法，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括产品试制费、调试检测费等。

7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

②研发支出的相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使

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

③公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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。

开发阶段支出资本化的具体条件

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

1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

21、长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23、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。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

（2）离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国

家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

25、预计负债

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

26、股份支付

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

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

（2）以现金结算的股份支付及权益工具

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

27、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对

价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 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。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入确认的具体方法

本公司主要销售智能设备、提供软件开发及服务、提供运维服务及其他。

①销售智能设备、提供软件开发及服务属于在某一时点履行的履约义务，确认收入情况如下：

国内产品销售：公司已根据合同约定将产品交付给客户并经其签收，取得签收单转移控制权时确认收入；国外产品销售：根据合同约定以产品发运后，完成出口报关手续并取得提单转移控制权时确认收入；

提供软件开发及服务：按照合同约定提供完毕软件开发及服务并取得结算单时确认收入；

②提供运维服务及其他属于在某一时段履行的履约义务，确认收入情况：按照合同约定的服务期限根据已完成服务的进度在一段时间内确认收入。

28、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。

29、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）。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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。

与日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（4）政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

30、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。

31、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。

(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。

(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、11 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）售后租回交易

公司按照本附注“五、27 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、11 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、11 金融工具”。

32、其他重要的会计政策和会计估计

应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

（1）按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

应收账款——合并范围内关联方组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——其他信用风险组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
长期应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制长期应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(2) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

33、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

执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》。经本公司第六届董事会第三十五次会议及第六届监事会第二十三次会议于 2023 年 3 月 30 日决议通过，本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行解释第 16 号的相关规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。执行上述规定对本期财务报表及比较期财务报表的影响详见如下：

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
执行《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）的相关规定	2022 年 12 月 31 日资产负债表项目	
	递延所得税资产	11,064,821.79
	递延所得税负债	11,600,573.40
	未分配利润	-260,892.99
	少数股东权益	-274,858.62
	2022 年度利润表项目	
	所得税费用	-2,072,436.38
	少数股东损益	76,705.47

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

单位：元

会计估计变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	开始适用的时点	影响金额
因公司合并报表范围发生变化，为有效覆盖新增合并报表范围内子公司的固定资产折旧和无形资产摊销方法，客观、真实、公允地反映公司的资产状况和经营成果，适应公司业务发展和内部资产管理的需要，公司对固定资产的折旧方法及无形资产的摊销方法进行调整，调整固定资产“电子设备”类别的使用寿命，并在无形资产类别中增设“著作权”“商标权”“域名”三个类别。本次会计估计变更自新增合并报表范围内子公司并表之日起执行。	2023 年 12 月 31 日资产负债表项目		
	固定资产	2023 年 04 月 30 日	219,245.68
	无形资产		-3,427,081.84
	未分配利润		-3,207,836.16
	2023 年度利润表项目		
	管理费用	2023 年 05 月 01 日	3,207,836.16

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

调整情况说明详见“（1）重要会计政策变更”。

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%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%及详见下表
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广电运通集团股份有限公司	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%
广州平云小匠科技股份有限公司	15%
商洛市金盾押运有限责任公司	15%
西安金盾押运有限公司	15%
海南警锐押运护卫有限公司	15%
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	15%
资阳保安有限责任公司	15%
河南商通金融服务外包有限公司	15%

深圳市广电信义科技有限公司	15%
广州广电穗通科技有限公司	15%
广州像素数据技术股份有限公司	15%
广州运通科金技术有限公司	15%
广州广电运通信息科技有限公司	15%
深圳市创自技术有限公司	15%
广州广电卓识智能科技有限公司	15%
广州广电运通智能科技有限公司	15%
中金支付有限公司	15%
安徽汇通金融数据服务有限公司	15%
北京中科江南信息技术股份有限公司	15%
中金金融科技（长沙）有限公司	15%
北京中数智汇科技股份有限公司	15%
广州运通数达科技有限公司	15%
GRG Banking Equipment (HK) Co., Limited	16.5%
GRG HT (HK) Co., Limited	16.5%
GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.	17%
成都平云小匠网络有限公司	20%
广州平云咖速修科技有限公司	20%
广州平云仪安科技有限公司	20%
广州平云新能技术服务有限公司	20%
商洛福满来物业服务有限公司	20%
商洛市慧金清分服务有限公司	20%
商洛金盾职业技能培训学校	20%
武威市神威保安守押有限责任公司	20%
四川中睿金通科技发展有限公司	20%
平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司	20%
宜昌宜通金融服务有限公司	20%
辽宁辽通金融电子科技有限公司	20%
南宁盈通金融电子科技有限公司	20%
河北晨通金融电子科技有限公司	20%
山西尚通电子科技有限公司	20%
深圳市深安信信息技术有限公司	20%
广电运通国际商贸（广州）有限公司	20%
深圳市创自软件有限公司	20%
中科江南云财信息技术(云南)有限公司	20%
北京中科江南政安信息技术有限公司	20%
江苏洛灵科技有限公司	20%
北京中科江南博雅科技有限公司	20%
广东运通奇安科技有限公司	20%
广州广电数字经济投资运营有限公司	20%
汕尾市广电数字经济投资运营有限公司	20%

茂名市广电数字经济投资运营有限公司	20%
揭阳市广电数字经济投资运营有限公司	20%
茂名市数据科技集团有限公司	20%
茂名市茂数智能科技有限公司	20%
茂名市茂数信息科技有限公司	20%
茂名市茂数数据服务有限公司	20%
清远市数字投资运营有限公司	20%
GRG AMERICA INC.	26%
GRG Hong Kong México, S.A. de C.V	30%
GRG Deutschland GmbH	32.275%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 增值税及附加税

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

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

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

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

(5) 根据财税〔2012〕15号文，《关于增值税税控系统专用设备和技術维护费用抵减增值税税额有关政策的通知》，购买增值税税控系统专用设备支付的费用以及缴纳的技术维护费可在增值税应纳税额中全额抵减。

(6) 根据财税〔2022〕10号文，关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告，增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

2. 企业所得税

(1) 本公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202344007402 的高新技术企业证书，有效期为三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(2) 本公司的子公司广州运通科金技术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，2023 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 GR202244005329 的高新技术企业证书，有效期为三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(4) 本公司的子公司广州广电穗通科技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，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(5) 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，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(6) 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 GR202244007896 的高新技术企业证书，有效期为三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(7) 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 GR202344201942 的高新技术企业证书，有效期为三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(8) 本公司的子公司广州广电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，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(9) 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，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(10) 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 GR20224100428 的高新技术企业证书，有效期为三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(11) 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，2023 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(12) 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，2023 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(13) 本公司的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 GR202344202907 的高新技术企业证书，有效期为三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(14) 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，取得证书编号为 GR202211000344 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年按 15% 的税率征收企业所得税。

(15) 本公司的子公司中金支付有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202111001423 的高新技术企业证书，有效期为三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(16) 本公司的孙公司安徽汇通金融数据服务有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202234005315 的高新技术企业证书，有效期为三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(17) 本公司的子公司广州平云小匠科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202344006674 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(18) 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 GR202344010742 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(19) 本公司的子公司北京中数智汇科技股份有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202211004942 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(20) 本公司的子公司中金金融科技（长沙）有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202243003594 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年按 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，2023 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(22) 本公司的孙公司广州运通数达科技有限公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202344010298 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

(23) 本公司的孙公司商洛市金盾押运有限责任公司依据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税〔2011〕58 号，符合西部大开发税收优惠政策条件，2023 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(24) 根据《财政部 税务总局关于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 2023 年第 6 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。根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 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。

本公司的下属公司深圳市创自软件有限公司、广州广电数字经济投资运营有限公司和清远市数字投资运营有限公司等 32 家公司符合此税收优惠政策。

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	4,272,502.54	2,786,587.00
银行存款	7,881,821,668.75	7,418,626,026.61
其他货币资金	3,830,289,355.05	49,284,147.05
合计	11,716,383,526.34	7,470,696,760.66
其中：存放在境外的款项总额	63,877,428.07	206,045,168.96

其他说明：

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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	15,247,055.49	17,139,712.21
履约保证金	31,256,278.81	10,975,743.70
冻结资金	15,472,245.44	5,213,130.41
保函保证金	1,859,971.51	9,855,561.81
财政资金监管账户		41.16
清算资金	3,763,873,120.17	
合计	3,827,708,671.42	43,184,189.29

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	174,313,756.51	920,280,000.00
其中：		
理财产品	174,313,756.51	920,280,000.00
其中：		
合计	174,313,756.51	920,280,000.00

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	23,213,864.46	36,280,725.05

商业承兑票据	53,951,003.86	41,247,873.68
合计	77,164,868.32	77,528,598.73

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	80,355,272.25	100.00%	3,190,403.93	3.97%	77,164,868.32	78,602,290.47	100.00%	1,073,691.74	1.37%	77,528,598.73
其中：										
银行承兑汇票	24,060,041.67	29.94%	846,177.21	3.52%	23,213,864.46	36,893,497.12	46.94%	612,772.07	1.66%	36,280,725.05
商业承兑汇票	56,295,230.58	70.06%	2,344,226.72	4.16%	53,951,003.86	41,708,793.35	53.06%	460,919.67	1.11%	41,247,873.68
合计	80,355,272.25	100.00%	3,190,403.93	3.97%	77,164,868.32	78,602,290.47	100.00%	1,073,691.74	1.37%	77,528,598.73

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
银行承兑汇票组合	24,060,041.67	846,177.21	3.52%
商业承兑汇票组合	56,295,230.58	2,344,226.72	4.16%
合计	80,355,272.25	3,190,403.93	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用 不适用

(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	1,073,691.74	2,116,712.19				3,190,403.93
合计	1,073,691.74	2,116,712.19				3,190,403.93

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

本期末公司没有已质押的应收票据。

(5) 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		19,144,083.62
商业承兑票据	3,720,000.00	201,265.00
合计	3,720,000.00	19,345,348.62

(6) 本期实际核销的应收票据情况

本期公司没有实际核销的应收票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,837,714,072.83	1,434,892,997.72
1 至 2 年	465,497,163.39	303,641,529.97
2 至 3 年	128,062,405.48	89,646,830.97
3 年以上	297,281,859.75	361,853,975.03
3 至 4 年	79,569,882.59	188,647,252.21
4 至 5 年	120,204,167.96	93,088,098.67
5 年以上	97,507,809.20	80,118,624.15
合计	2,728,555,501.45	2,190,035,333.69

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	49,242,294.77	1.80%	49,242,294.77	100.00%		21,872,251.43	1.00%	21,872,251.43	100.00%	
其中：										
单项计提坏账准备	49,242,294.77	1.80%	49,242,294.77	100.00%		21,872,251.43	1.00%	21,872,251.43	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	2,679,313,206.68	98.20%	221,935,636.92	8.28%	2,457,377,569.76	2,168,163,082.26	99.00%	201,288,818.38	9.28%	1,966,874,263.88
其中：										
以信用等级分类的	2,679,313,206.68	98.20%	221,935,636.92	8.28%	2,457,377,569.76	2,168,163,082.26	99.00%	201,288,818.38	9.28%	1,966,874,263.88

客户组合										
合计	2,728,555,501.45	100.00%	271,177,931.69	9.94%	2,457,377,569.76	2,190,035,333.69	100.00%	223,161,069.81	10.19%	1,966,874,263.88

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备	21,872,251.43	21,872,251.43	49,242,294.77	49,242,294.77	100.00%	预计无法收回
合计	21,872,251.43	21,872,251.43	49,242,294.77	49,242,294.77		

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
类似风险的客户组合	2,669,807,692.64	221,935,636.92	8.31%
其他信用风险的客户组合	9,505,514.04		
合计	2,679,313,206.68	221,935,636.92	

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:

适用 不适用

(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	21,872,251.43	-157,950.00			27,527,993.34	49,242,294.77
按组合计提坏账准备	201,288,818.38	10,685,783.38		1,870,426.74	11,831,461.90	221,935,636.92
合计	223,161,069.81	10,527,833.38		1,870,426.74	39,359,455.24	271,177,931.69

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,870,426.74

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额	应收账款坏账准备和合同资产减
------	----------	----------	---------------	----------------	----------------

				合计数的比例	值准备期末余额
单位一	136,118,175.58	21,369,656.68	157,487,832.26	5.51%	38,743,965.52
单位二	116,415,216.32		116,415,216.32	4.07%	8,336,495.71
单位三	85,243,630.73		85,243,630.73	2.98%	438,953.83
单位四	80,258,211.59		80,258,211.59	2.81%	401,291.06
单位五	69,381,526.88		69,381,526.88	2.43%	8,230,875.71
合计	487,416,761.10	21,369,656.68	508,786,417.78	17.80%	56,151,581.83

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
应收合同款	131,037,422.50	7,411,538.17	123,625,884.33	150,000,542.86	2,885,543.33	147,114,999.53
合计	131,037,422.50	7,411,538.17	123,625,884.33	150,000,542.86	2,885,543.33	147,114,999.53

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	2,160,000.00	1.65%	2,160,000.00	100.00%						
其中：										
单项计提减值准备	2,160,000.00	1.65%	2,160,000.00	100.00%						
按组合计提坏账准备	128,877,422.50	98.35%	5,251,538.17	4.07%	123,625,884.33	150,000,542.86	100.00%	2,885,543.33	1.92%	147,114,999.53
其中：										
以信用等级分类的客户组合	128,877,422.50	98.35%	5,251,538.17	4.07%	123,625,884.33	150,000,542.86	100.00%	2,885,543.33	1.92%	147,114,999.53
合计	131,037,422.50	100.00%	7,411,538.17	5.66%	123,625,884.33	150,000,542.86	100.00%	2,885,543.33	1.92%	147,114,999.53

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备			2,160,000.00	2,160,000.00	100.00%	预计无法收回
合计			2,160,000.00	2,160,000.00		

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

以信用等级分类的客户组合	128,877,422.50	5,251,538.17	4.07%
合计	128,877,422.50	5,251,538.17	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
以信用等级分类的客户组合	1,823,996.40			
合计	1,823,996.40			

(4) 本期实际核销的合同资产情况

本期没有实际核销的合同资产。

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	16,532,037.09	13,919,187.60
合计	16,532,037.09	13,919,187.60

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	16,532,037.09	100.00%			16,532,037.09	13,919,187.60	100.00%			13,919,187.60
其中：										
银行承兑汇票	16,532,037.09	100.00%			16,532,037.09	13,919,187.60	100.00%			13,919,187.60
合计	16,532,037.09	100.00%			16,532,037.09	13,919,187.60	100.00%			13,919,187.60

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
银行承兑汇票组合	16,532,037.09		
合计	16,532,037.09		

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

本期没有计提、收回或转回的应收款项融资坏账准备的情况。

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	2,757,853.20
合计	2,757,853.20

(5) 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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	16,282,250.00	
合计	16,282,250.00	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

本期没有实际核销的应收款项融资。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,911,000.00	2,398,275.00
其他应收款	131,546,447.22	216,786,510.59
合计	133,457,447.22	219,184,785.59

(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
江苏富深协通科技股份有限公司	1,911,000.00	
江苏运发实业投资有限公司		2,398,275.00
合计	1,911,000.00	2,398,275.00

2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(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
押金保证金	70,647,852.54	118,681,858.97
往来款	64,752,662.59	101,551,952.90
职工借款	18,766,025.42	17,524,609.36
合计	154,166,540.55	237,758,421.23

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	98,260,706.11	190,122,281.69
1 至 2 年	20,028,462.61	13,859,154.96
2 至 3 年	9,419,287.16	10,801,161.53
3 年以上	26,458,084.67	22,975,823.05
3 至 4 年	7,092,841.78	4,016,499.78
4 至 5 年	2,389,357.82	3,831,653.75
5 年以上	16,975,885.07	15,127,669.52
合计	154,166,540.55	237,758,421.23

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

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	6,944,448.79	4.50%	6,944,448.79	100.00%		7,012,272.11	2.95%	7,012,272.11	100.00%	
其中：										
按单项计提坏账准备	6,944,448.79	4.50%	6,944,448.79	100.00%		7,012,272.11	2.95%	7,012,272.11	100.00%	
按组合计提坏账准备	147,222,091.76	95.50%	15,675,644.54	10.65%	131,546,447.22	230,746,149.12	97.05%	13,959,638.53	6.05%	216,786,510.59
其中：										
按组合计提坏账准备	147,222,091.76	95.50%	15,675,644.54	10.65%	131,546,447.22	230,746,149.12	97.05%	13,959,638.53	6.05%	216,786,510.59
合计	154,166,540.55	100.00%	22,620,093.33	14.67%	131,546,447.22	237,758,421.23	100.00%	20,971,910.64	8.82%	216,786,510.59

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备	7,012,272.11	7,012,272.11	6,944,448.79	6,944,448.79	100.00%	预计无法收回
合计	7,012,272.11	7,012,272.11	6,944,448.79	6,944,448.79		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
2023 年 1 月 1 日余额	950,627.66	13,009,010.87	7,012,272.11	20,971,910.64
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-127,650.16	127,650.16		
——转入第三阶段				
本期计提	-171,752.65	459,908.89		288,156.24
本期转回			67,823.32	67,823.32
本期核销			100,000.00	100,000.00
其他变动	37,625.49	1,390,224.28	100,000.00	1,527,849.77
2023 年 12 月 31 日余额	688,850.34	14,986,794.20	6,944,448.79	22,620,093.33

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段：初始确认后信用风险未显著增加；第二阶段：初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段：初始确认后信用风险已发生减值。

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

4) 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	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	7,012,272.11		67,823.32	100,000.00	100,000.00	6,944,448.79
按组合计提坏账准备	13,959,638.53	288,156.24			1,427,849.77	15,675,644.54
合计	20,971,910.64	288,156.24	67,823.32	100,000.00	1,527,849.77	22,620,093.33

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	100,000.00

6) 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	5年以上	3.04%	4,684,234.66
单位二	往来款	2,982,295.37	1年以内	1.93%	14,911.48
单位三	往来款	2,608,881.32	1年以内	1.69%	13,044.41
单位四	往来款	2,228,900.00	1年以内	1.45%	11,144.50
单位五	往来款	2,031,330.27	1年以内	1.32%	10,156.65
合计		14,535,641.62		9.43%	4,733,491.70

8、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	83,113,679.67	91.16%	84,892,763.09	89.15%
1至2年	4,575,392.26	5.02%	4,934,760.18	5.18%
2至3年	710,727.72	0.78%	3,223,975.31	3.39%
3年以上	2,770,546.25	3.04%	2,175,767.15	2.28%
合计	91,170,345.90		95,227,265.73	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前5名的预付款项合计数为24,903,772.15元，占预付款项期末余额合计数的比例为27.31%。

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	315,277,676.16	39,915,969.47	275,361,706.69	372,272,542.70	45,194,387.62	327,078,155.08
在产品	217,336,814.16	8,070,222.59	209,266,591.57	287,952,011.71	6,194,811.16	281,757,200.55
库存商品	1,738,472,654.30	86,601,122.54	1,651,871,531.76	1,539,448,403.43	97,433,850.19	1,442,014,553.24
合同履约成本	436,783,327.54	3,022,249.12	433,761,078.42	91,429,386.90	6,405,851.51	85,023,535.39
合计	2,707,870,472.16	137,609,563.72	2,570,260,908.44	2,291,102,344.74	155,228,900.48	2,135,873,444.26

(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	45,194,387.62	8,809,491.68		14,087,909.83		39,915,969.47
在产品	6,194,811.16	3,783,044.15		1,907,632.72		8,070,222.59
库存商品	97,433,850.19	31,592,455.76	436,416.60	42,861,600.01		86,601,122.54
合同履约成本	6,405,851.51	1,537,336.20		4,920,938.59		3,022,249.12
合计	155,228,900.48	45,722,327.79	436,416.60	63,778,081.15		137,609,563.72

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因：

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		
合同履约成本	相关项目估计结算价减去至完工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确定可变现净值		

10、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
江苏汇通金科数据股份有限公司	350,896,884.22		350,896,884.22	627,075,900.00	4,097,500.00	2024 年
合计	350,896,884.22		350,896,884.22	627,075,900.00	4,097,500.00	

其他说明：

期末持有待售的处置组相关情况

单位：元

处置组名称	所属分部	期末账面价值		处置组公允价值	预计出售费用	出售原因及方式	预计处置时间
		资产小计	负债小计				
待处置子公司	其他分部	350,896,884.22	57,868,277.49	418,409,600.00	2,934,000.00	汇通金科从事的银行呼叫中心外包服务业务与公司人工智能高科技主业关联度较小，转让汇通金科股权有利于公司回笼资金并更好聚焦主业，对公司生产经营不会产生重大影响。	2024 年
小 计		350,896,884.22	57,868,277.49	418,409,600.00	2,934,000.00		

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

大额存单本金及利息	998,603,765.92	882,039,850.16
待抵扣税金	79,890,273.82	75,201,194.13
股票交易预存金	4,150,213.67	2,229,564.64
到期未收回的长期应收款	3,829,128.92	2,041,956.00
待摊费用	7,370,293.25	499,832.77
合计	1,093,843,675.58	962,012,397.70

12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
神州数码控股有限公司	365,891,027.44	590,773,012.08		-224,881,984.64		-441,448,122.33	8,827,342.33	公司持有的对神州数码控股有限公司（持股比例 9.98%）、珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）（持股比例 49.98%，非执行事务合伙人）、广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司（持股比例 4.00%）、广州市龙源环保科技有限公司（持股比例 27.13%）、资阳农村商业银行股份有限公司（持股比例 1.00%）、锡林浩特农村合作银行（持股比例低于 1%）、江苏富深协通科技股份有限公司（持股比例 7.25%）、企服码（北京）科技有限公司（持股比例 10.00%）等公司的股权投资属于非交易性权益工具投资，公司出于战略目的而计划长期持有，公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。
珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）	10,389,120.31	10,389,120.31						
广东美电贝尔科技集团股份有限公司		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						
广州市龙源环保科技有限公司	76,105,173.90	76,105,173.90						
广东中钞安达押运保安服务有限公司		5,000,000.00						
资阳农村商业银行股份有限公司	17,600,000.00	17,600,000.00					419,558.74	
锡林浩特农村合作银行	681,200.00	681,200.00						
浙江投融天下投资管理有限公司		175,790.41		-36,066.78		-36,066.78		
江苏富深协通科技股份有限公司	9,562,882.91	9,562,882.91					2,278,500.00	
企服码（北京）科技有限公司	20,000,000.00							
合计	508,229,404.56	733,173,186.59		-224,918,051.42		-441,484,189.11	11,525,401.07	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	2,265,692.35		公司经营发展调整
广东中钞安达押运保安服务有限公司	2,285,500.00		公司经营发展调整

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
江苏富深协通科技股份有限公司	2,278,500.00	6,027,000.00			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	8,827,342.33	83,576,759.72			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	419,558.74	2,779,058.74			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。	
广东安达金融保安押运有限公司		50,000.00			以非交易目的持有的公司股权。	

13、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				3,071,339.02	607,966.08	2,463,372.94	
合计				3,071,339.02	607,966.08	2,463,372.94	

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备						3,071,339.02	100.00%	607,966.08	19.79%	2,463,372.94
其中：										
按组合计提						3,071,339.02	100.00%	607,966.08	19.79%	2,463,372.94

坏账准备						9.02		08		2.94
合计						3,071,339.02	100.00%	607,966.08	19.79%	2,463,372.94

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	607,966.08				-607,966.08	
合计	607,966.08				-607,966.08	

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
无												
二、联营企业												
广电计量检测集团股份有限公司	578,881,915.30				16,968,132.87	-721,845.43			-7,342,656.00		587,785,546.74	
广州市力沛企业管理咨询有限公司	560,505.70				9,522.15						570,027.85	
运通数字空间（北京）技术有限公司	6,422,306.02				-181,684.27						6,240,621.75	
广州广电五舟科技股份有限公司	65,519,633.63				626,959.07	-23,354.56				805,805.85	66,929,043.99	
广州数字金融创新研究院有限公司	15,303,812.52				-687,803.90					3,383,991.38		
广州数据交易所有限公司	55,870,111.71				-337,957.65						55,532,154.06	
广州数据交易所有限公司	3,029,040.93				63,325.42						3,092,366.35	
广州圣通智能科技有限公司				340,000.00	-16.82						339,983.18	
中山市保	36,575				2,360,				-		35,736	

安服务有限公司	,505.63				866.76			3,200,000.00			,372.39	
四川极智朗润科技有限公司	13,285,678.49				58,562.08						13,344,240.57	
广州运通链达金服科技有限公司	309,805.83			-2,500,000.00	-309,805.83					2,500,000.00		
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	40,069,030.16				-825,560.92						39,243,469.24	
广州城发智创股权投资合伙企业（有限合伙）	149,759,521.86				-309,479.17						149,450,042.69	
广州辉远电子技术有限公司		1,217,873.85										1,217,873.85
北京亚太安讯智能科技有限公司	8,709,446.65				354,350.10						9,063,796.75	
北京汉符科技有限公司	3,524,969.38				-1,412,482.70						2,112,486.68	
平顶山数字智能产业运营有限公司			510,000.00		-61,976.58						448,023.42	
北京商兆科技有限公司										13,473,518.29	13,473,518.29	
北京柏橡科技有限公司										1,494,431.95	1,494,431.95	
小计	977,821,283.81	1,217,873.85	850,000.00	-20,500,000.00	16,314,950.61	-745,199.99		-10,542,656.00		21,657,747.47	984,856,125.90	1,217,873.85
合计	977,821,283.81	1,217,873.85	850,000.00	-20,500,000.00	16,314,950.61	-745,199.99		-10,542,656.00		21,657,747.47	984,856,125.90	1,217,873.85

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

15、投资性房地产

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	合计
一、账面原值			
1.期初余额	164,961,933.24	4,749,182.25	169,711,115.49
2.本期增加金额	13,299,380.45	1,564,916.94	14,864,297.39
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	13,299,380.45	1,564,916.94	14,864,297.39
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额	27,267,194.85		27,267,194.85
(1) 处置			
(2) 其他转出	27,267,194.85		27,267,194.85
4.期末余额	150,994,118.84	6,314,099.19	157,308,218.03
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	27,140,573.18	122,417.26	27,262,990.44
2.本期增加金额	5,875,059.56	193,762.11	6,068,821.67
(1) 计提或摊销	4,448,617.83	23,133.44	4,471,751.27
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	1,426,441.73	170,628.67	1,597,070.40
3.本期减少金额	7,058,973.40		7,058,973.40
(1) 处置			
(2) 其他转出	7,058,973.40		7,058,973.40
4.期末余额	25,956,659.34	316,179.37	26,272,838.71
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额	418,161.46		418,161.46
(1) 计提			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	418,161.46		418,161.46
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	418,161.46		418,161.46
四、账面价值			
1.期末账面价值	124,619,298.04	5,997,919.82	130,617,217.86
2.期初账面价值	137,821,360.06	4,626,764.99	142,448,125.05

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,492,389,361.07	1,468,991,685.68
固定资产清理		
合计	1,492,389,361.07	1,468,991,685.68

(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	营运业务设备	合计
一、账面原值：										
1.期初余额	1,409,925,872.17	405,746,588.55	278,968,897.59	156,240,733.15	41,234,580.35	27,045,094.52	4,201,669.22	12,139,549.55	112,541,230.77	2,448,044,215.87
2.本期增加金额	65,216,580.75	18,284,024.27	43,054,117.69	137,626,752.44	4,091,028.63	725,341.01		352,179.73	5,760,916.75	275,110,941.27
(1) 购置	2,878,088.64	18,284,024.27	39,308,578.52	24,816,010.29	1,665,002.18	725,341.01		352,179.73	5,653,947.02	93,683,171.66
(2) 在建工程转入	62,338,492.11		2,920,849.81	8,276,690.60					106,969.73	73,643,002.25
(3) 企业合并增加			824,689.36	104,534,051.55	2,426,026.45					107,784,767.36
3.本期减少金额	13,312,078.06	36,285,391.07	6,866,335.54	33,824,217.47	3,464,028.49	2,235,894.78		74,815.35	17,480,393.50	113,543,154.26
(1) 处置或报废		34,702,108.80	3,436,416.28	21,232,437.41	820,310.67	2,235,894.78		1,900.00	17,480,393.50	79,909,461.44
(2) 转入投资性房地产	13,312,078.06									13,312,078.06
(3) 其他减少		1,583,282.27	3,429,919.26	12,591,780.06	2,643,717.82			72,915.35		20,321,614.76
4.期末余额	1,461,830,374.86	387,745,221.75	315,156,679.74	260,043,268.12	41,861,580.49	25,534,540.75	4,201,669.22	12,416,913.93	100,821,754.02	2,609,612,002.88
二、累计折旧										
1.期初余额	221,152,776.13	293,958,975.20	209,919,406.65	118,190,250.90	23,386,319.70	23,716,261.58	2,656,376.14	6,382,743.76	74,755,555.99	974,118,666.05
2.本期增加金额	38,890,878.77	29,767,446.98	41,189,552.54	98,831,684.37	3,511,749.57	196,005.14	564,023.82	669,239.10	17,625,708.14	231,246,288.43
(1) 计提	38,890,878.77	29,767,446.98	41,042,884.49	23,733,085.82	2,074,382.02	196,005.14	564,023.82	669,239.10	17,625,708.14	154,563,654.28
(2) 企业合并增加			146,668.05	75,098,598.55	1,437,367.55					76,682,634.15
3.本期减少金额	1,426,441.73	34,196,748.09	5,246,195.16	27,494,318.37	3,093,997.42	2,124,100.01		69,871.18	17,363,276.30	91,014,948.26
(1) 处置或报废		33,205,050.81	2,632,721.43	17,379,239.48	748,276.44	2,124,100.01		601.60	17,363,276.30	73,453,266.07
(2) 转入投资性房地产	1,426,441.73									1,426,441.73

(3) 其他减少		991,697.28	2,613,473.73	10,115,078.89	2,345,720.98			69,269.58		16,135,240.46
4.期末余额	258,617,213.17	289,529,674.09	245,862,764.03	189,527,616.90	23,804,071.85	21,788,166.71	3,220,399.96	6,982,111.68	75,017,987.83	1,114,350,006.22
三、减值准备										
1.期初余额	1,904,641.78	1,333,273.13		1,545,033.29	130,810.69			20,105.25		4,933,864.14
2.本期增加金额										
(1) 计提										
3.本期减少金额	418,161.46	137,852.31		1,446,758.68	58,456.10					2,061,228.55
(1) 处置或报废		137,852.31		1,814.97						139,667.28
(2) 转入投资性房地产	418,161.46									418,161.46
(3) 其他减少				1,444,943.71	58,456.10					1,503,399.81
4.期末余额	1,486,480.32	1,195,420.82		98,274.61	72,354.59			20,105.25		2,872,635.59
四、账面价值										
1.期末账面价值	1,201,726,681.37	97,020,126.84	69,293,915.71	70,417,376.61	17,985,154.05	3,746,374.04	981,269.26	5,414,697.00	25,803,766.19	1,492,389,361.07
2.期初账面价值	1,186,868,454.26	110,454,340.22	69,049,490.94	36,505,448.96	17,717,449.96	3,328,832.94	1,545,293.08	5,736,700.54	37,785,674.78	1,468,991,685.68

(2) 暂时闲置的固定资产情况

本公司本期无暂时闲置的固定资产。

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
电子设备	70,223.85
营运业务设备	8,774,976.44
合计	8,845,200.29

(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	42,741,595.29	尚未办理

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

本公司本期未发生固定资产清理。

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	391,455,588.23	327,139,412.42
合计	391,455,588.23	327,139,412.42

(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
新一代 AI 智能设备产业基地项目	374,997,846.77		374,997,846.77	274,303,721.16		274,303,721.16
AFC 制造楼升级改造项目				39,036,916.53		39,036,916.53
零星工程	16,457,741.46		16,457,741.46	13,798,774.73		13,798,774.73
合计	391,455,588.23		391,455,588.23	327,139,412.42		327,139,412.42

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
新一代 AI 智能设备产业基地项目	598,101,000.00	274,303,721.16	100,694,125.61			374,997,846.77	62.70%	62.70%				募集资金
AFC 制造楼升级改造项目	66,396,000.00	39,036,916.53	29,980,815.45	69,017,731.98			103.95%	100.00%				自有资金
合计	664,497,000.00	313,340,637.69	130,674,941.06	69,017,731.98		374,997,846.77						

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

18、使用权资产**(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	112,004,006.84	112,004,006.84
2.本期增加金额	51,682,980.22	51,682,980.22
(1) 租入	30,015,808.30	30,015,808.30
(2) 企业合并增加	21,667,171.92	21,667,171.92
3.本期减少金额	53,816,913.74	53,816,913.74
(1) 处置	36,276,073.88	36,276,073.88
(2) 其他减少	17,540,839.86	17,540,839.86
4.期末余额	109,870,073.32	109,870,073.32
二、累计折旧		
1.期初余额	40,645,345.73	40,645,345.73
2.本期增加金额	43,483,370.88	43,483,370.88
(1) 计提	33,325,582.75	33,325,582.75
(2) 企业合并增加	10,157,788.13	10,157,788.13
3.本期减少金额	30,751,958.42	30,751,958.42
(1) 处置	22,775,116.60	22,775,116.60
(2) 其他减少	7,976,841.82	7,976,841.82
4.期末余额	53,376,758.19	53,376,758.19
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	56,493,315.13	56,493,315.13
2.期初账面价值	71,358,661.11	71,358,661.11

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

19、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	软件	著作权	商标权	域名	合计
一、账面原值						
1.期初余额	184,476,035.76	62,018,984.87				246,495,020.63
2.本期增加金额	306,000.00	13,713,005.67	91,514,486.67	6,710,200.00	122,234.50	112,365,926.84
(1) 购置	306,000.00	5,133,021.69				5,439,021.69

(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加		8,579,983.98	91,514,486.67	6,710,200.00	122,234.50	106,926,905.15
3.本期减少金额	1,552,219.33	1,887,191.91				3,439,411.24
(1) 处置		569,416.62				569,416.62
(2)转为投资性房地产	1,552,219.33					1,552,219.33
(3)其他转出		1,317,775.29				1,317,775.29
4.期末余额	183,229,816.43	73,844,798.63	91,514,486.67	6,710,200.00	122,234.50	355,421,536.23
二、累计摊销						
1.期初余额	22,892,993.61	47,984,006.53				70,877,000.14
2.本期增加金额	4,066,021.32	14,471,194.66	2,530,786.67	880,000.00	16,295.17	21,964,297.82
(1) 计提	4,066,021.32	7,812,538.34	2,530,786.67	880,000.00	16,295.17	15,305,641.50
(2)企业合并增加		6,658,656.32				6,658,656.32
3.本期减少金额	170,628.67	1,732,682.40				1,903,311.07
(1) 处置		442,416.71				442,416.71
(2)转为投资性房地产	170,628.67					170,628.67
(3)其他减少		1,290,265.69				1,290,265.69
4.期末余额	26,788,386.26	60,722,518.79	2,530,786.67	880,000.00	16,295.17	90,937,986.89
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		916.67				916.67
(1) 处置						
(2)其他减少		916.67				916.67
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	156,441,430.17	13,122,279.84	88,983,700.00	5,830,200.00	105,939.33	264,483,549.34
2.期初账面价值	161,583,042.15	14,034,061.67				175,617,103.82

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

20、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

兴安盟威信保安押服务有限责任公司	707,499.91				707,499.91
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	20,020,597.80				20,020,597.80
通辽市威远护卫有限责任公司	20,677,686.66				20,677,686.66
商洛市金盾押运有限责任公司	7,349,628.70				7,349,628.70
邵阳市保安服务有限责任公司	86,016,126.37				86,016,126.37
益阳市保安服务有限责任公司	117,975,035.01				117,975,035.01
武威市神威保安押运有限责任公司	13,860,917.93				13,860,917.93
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40				32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	14,855,511.06				14,855,511.06
榆林市神鹰护卫有限责任公司	10,054,173.17				10,054,173.17
新余市保安服务有限公司	10,797,386.84				10,797,386.84
文山州金盾保安守护押运有限责任公司	11,486,574.62				11,486,574.62
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	1,374,476.82				1,374,476.82
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	5,305,011.05				5,305,011.05
资阳保安有限责任公司	4,316,476.36				4,316,476.36
平顶山鹰翔保安押运有限公司	3,714,303.14				3,714,303.14
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	14,425,818.16				14,425,818.16
保山安邦武装守护押运有限责任公司	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
江苏洛灵科技有限公司	1,029,705.09				1,029,705.09
支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）	549,294.17				549,294.17
北京中数智汇科技股份有限公司		719,257,362.08			719,257,362.08
中金金融科技（长沙）有限公司		8,841,306.32			8,841,306.32
中金支付有限公司		53,954,430.56			53,954,430.56
合计	1,115,807,968.33	782,053,098.96		53,971,925.17	1,843,889,142.12

(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	
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	7,195,433.95					7,195,433.95
邵阳市保安服务有限责任公司	22,465,359.10					22,465,359.10
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40					32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	2,746,398.43					2,746,398.43

深圳市广电信义科技有限公司	162,337,408.44	28,150,476.37				190,487,884.81
湖北融信押运保安服务有限公司	33,999,348.00					33,999,348.00
合计	288,651,051.49	28,150,476.37			27,230,177.17	289,571,350.69

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
深圳广电银通金融电子科技有限公司	构成：深圳广电银通金融电子科技有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	构成：宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
兴安盟威信保安押运服务有限公司	构成：兴安盟威信保安押运服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
巴彦淖尔天力保押有限公司	构成：巴彦淖尔天力保押有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
通辽市威远护卫有限公司	构成：通辽市威远护卫有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
商洛市金盾押运有限公司	构成：商洛市金盾押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
邵阳市保安服务有限公司	构成：邵阳市保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
益阳市保安服务有限公司	构成：益阳市保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
武威市神威保安押运有限公司	构成：武威市神威保安押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
西安金盾押运有限公司	构成：西安金盾押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
海南警锐押运护卫有限公司	构成：海南警锐押运护卫有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
榆林市神鹰护卫有限公司	构成：榆林市神鹰护卫有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
新余市保安服务有限公司	构成：新余市保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
文山州金盾保安押运有限公司	构成：文山州金盾保安押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是

新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	构成：新疆阿帕奇武装守护押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	构成：黔南州蓝盾武装护运有限责任公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
资阳保安有限责任公司	构成：资阳保安有限责任公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
平顶山鹰翔保安押运有限公司	构成：平顶山鹰翔保安押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	构成：黄石市金安押运护卫保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
保山安邦武装守护押运有限责任公司	构成：保山安邦武装守护押运有限责任公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	构成：鹤壁市鹏翔保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
深圳市创自技术有限公司	深圳市创自技术有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在制造业分部中管理	是
北京中科江南信息技术股份有限公司	构成：北京中科江南信息技术股份有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
深圳市广电信义科技有限公司	构成：深圳市广电信义科技有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
湖北融信押运保安服务有限公司	构成：湖北融信押运保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	构成：锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
广州像素数据技术股份有限公司	构成：广州像素数据技术股份有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
江苏洛灵科技有限公司	构成：江苏洛灵科技有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）	构成：支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
北京中数智汇科技股份有限公司	构成：北京中数智汇科技股份有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
中金金融科技（长沙）有限公司	构成：中金金融科技（长沙）有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是
中金支付有限公司	构成：中金支付有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	本公司对该资产组在其他分部中管理	是

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
深圳广电银通金融电子科技有限公司	589,611,722.65	2,635,980,500.00		5年	收入增长率-3.32%，利润率38.00%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率0%，利润率38.00%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率11.76%；按加权平均资本成本模型确定
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	41,459,676.03	818,252,200.00		5年	收入增长率15.11%，利润率53.72%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率0%，利润率53.72%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率12.67%；按加权平均资本成本模型确定
兴安盟威信保安押运服务有限公司	22,544,976.69	131,091,800.00		5年	收入增长率8.29%，利润率39.25%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率0%，利润率39.25%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率12.67%；按加权平均资本成本模型确定
巴彦淖尔天力保理有限公司	55,351,625.35	56,000,000.00		5年	收入增长率1.00%-12.61%，利润率13.58%-14.20%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率0%，利润率14.14%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率12.55%；按加权平均资本成本模型确定
通辽市威远护卫有限公司	57,187,965.93	178,000,000.00		5年	收入增长率1.00%-1.31%，利润率39.78%-40.78%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率0%，利润率39.78%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率12.65%；按加权平均资本成本模型确定
商洛市金盾押运有限公司	22,585,371.27	42,000,000.00		5年	收入增长率1.00%-2.05%，利润率7.39%-7.56%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率0%，利润率7.39%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率12.65%；按加权平均资本成本模型确定
邵阳市保安服务有限公司	117,438,971.12	153,000,000.00		5年	收入增长率-12.78%-2.35%，利润率18.93%-21.56%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率0%，利润率18.93%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率12.68%；按加权平均资本成本模型确定
益阳市保安服务有限公司	126,299,946.29	152,000,000.00		5年	收入增长率1.10%-2.08%，利润率25.77%-27.76%；收	收入增长率0%，利润率25.77%；稳	折现率12.68%；按加

司					入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	权平均资本成本模型确定
武威市神威保安守押有限责任公司	16,191,237.72	18,000,000.00		5年	收入增长率 2.00%-9.23%，利润率 11.20%-12.79%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 12.37%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.59%；按加权平均资本成本模型确定
西安金盾押运有限公司	12,466,641.88	149,928,900.00		5年	收入增长率 0.7%，利润率 8.57%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 8.57%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.67%；按加权平均资本成本模型确定
海南警锐押运护卫有限公司	29,482,946.64	89,000,000.00		5年	收入增长率 0.91%-5.00%，利润率 25.54%-29.85%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 25.54%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.55%；按加权平均资本成本模型确定
榆林市神鹰护卫有限责任公司	24,084,222.95	53,000,000.00		5年	收入增长率 2.01%-3.01%，利润率 14.47%-16.13%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 14.47%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.74%；按加权平均资本成本模型确定
新余市保安服务有限公司	36,207,388.25	49,000,000.00		5年	收入增长率 0.09%-0.82%，利润率 20.50%-20.96%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 20.50%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.65%；按加权平均资本成本模型确定
文山州金盾保安守护押运有限责任公司	28,645,324.60	142,000,000.00		5年	收入增长率-3.32%-1.50%，利润率 28.26%-28.78%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 28.26%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.65%；按加权平均资本成本模型确定
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	27,366,582.10	119,195,300.00		5年	收入增长率 5.00%，利润率 11.04%-13.25%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 11.04%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.67%；按加权平均资本成本模型确定
黔南州蓝盾武装护卫有限责任公司	14,303,296.49	18,000,000.00		5年	收入增长率-0.54%-45.64%，利润率 7.66%-8.73%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 8.08%；稳定期收入增长率为0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.63%；按加权平均资本成本模型确定
资阳保安有限责任公司	64,063,894.99	283,749,500.00		5年	收入增长率 18.87%，利润率 13.76%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的	收入增长率 0%，利润率 13.76%；稳定期收入增长率为	折现率 11.18%；按加权平均资本成

					经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	0%，利润率与预测期最后一年一致	本模型确定
平顶山鹰翔保安押运有限公司	57,213,983.09	89,021,500.00		5 年	收入增长率 6.41%，利润率 10.96%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 10.96%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.67%；按加权平均资本成本模型确定
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	22,348,457.20	56,000,000.00		5 年	收入增长率 0.93%-2.00%，利润率 20.97%-21.18%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 21.15%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.60%；按加权平均资本成本模型确定
保山安邦武装守护押运有限责任公司	20,941,685.09	43,000,000.00		5 年	收入增长率 1.44%-3.94%，利润率 12.10%-13.06%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 12.70%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.64%；按加权平均资本成本模型确定
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	18,212,452.78	43,221,900.00		5 年	收入增长率 2.97%，利润率 10.72%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 10.72%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.67%；按加权平均资本成本模型确定
深圳市创自技术有限公司	109,521,463.06	209,000,000.00		5 年	收入增长率 2.92%-12.58%，利润率 13.28%-15.99%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 13.28%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.48%；按加权平均资本成本模型确定
北京中科江南信息技术股份有限公司	490,639,968.99	5,263,299,800.00		5 年	收入增长率 11.99%，利润率 28.13%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 28.13%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.76%；按加权平均资本成本模型确定
深圳市广电信义科技有限公司	115,118,207.50	82,000,000.00	28,150,476.37	5 年	收入增长率 2.63%-139.49%，利润率 3.27%-7.77%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 7.50%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.92%；按加权平均资本成本模型确定
湖北融信押运保安服务有限公司	18,263,519.68	19,700,000.00		5 年	收入增长率 3.00%-11.62%，利润率 8.78%-9.97%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 9.62%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.64%；按加权平均资本成本模型确定
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	18,045,304.15	47,988,400.00		5 年	收入增长率 5.00%，利润率 11.88%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 11.88%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.67%；按加权平均资本成本模型确定

广州像素数据技术股份有限公司	76,391,433.62	82,000,000.00		5 年	收入增长率 5.80%-15.55%，利润率 6.82%-10.06%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 10.06%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 10.93%；按加权平均资本成本模型确定
江苏洛灵科技有限公司	2,057,405.72	90,276,200.00		5 年	收入增长率 11.84%，利润率 36.61%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 36.61%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 13.33%；按加权平均资本成本模型确定
支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）	6,342,329.49	6,366,500.00		5 年	收入增长率 0%，利润率 0%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 0%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 10.93%；按加权平均资本成本模型确定
北京中数智汇科技股份有限公司	1,764,693,092.69	1,934,112,800.00		5 年	收入增长率 5.00-35.99%，利润率 42.77-45.87%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 45.87%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.42%；按加权平均资本成本模型确定
中金金融科技（长沙）有限公司	13,967,221.90	16,856,000.00		5 年	收入增长率 0%-39.78%，利润率 8.19%-9.40%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 9.40%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.74%；按加权平均资本成本模型确定
中金支付有限公司	101,501,619.67	154,000,000.00		5 年	收入增长率 5.94%-28.16%，利润率 1.42%-3.48%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 3.48%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.56%；按加权平均资本成本模型确定
合计	4,120,549,935.58	13,225,041,300.00	28,150,476.37				

（5）业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

除深圳市广电信义科技有限公司外，其他公司在形成商誉时不存在业绩承诺。深圳市广电信义科技有限公司业绩承诺已完成并于 2019 年到期。

21、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	27,163,139.65	7,111,603.73	9,899,450.66	1,395,497.59	22,979,795.13

合计	27,163,139.65	7,111,603.73	9,899,450.66	1,395,497.59	22,979,795.13
----	---------------	--------------	--------------	--------------	---------------

22、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	465,925,824.01	72,310,785.80	409,046,828.56	63,279,106.14
递延收益	51,687,741.74	8,030,508.58	68,830,320.62	10,627,861.95
可抵扣亏损	502,655,899.03	83,308,680.90	396,833,819.00	64,248,456.26
预提性质负债	317,263,839.98	48,182,806.23	236,360,089.92	36,058,642.68
其他权益工具投资公允价值变动	440,130,270.56	66,019,540.58	224,395,458.20	33,659,318.73
租赁负债	54,098,731.11	9,160,491.96	69,590,837.67	11,064,821.79
合同负债	5,580,368.97	1,395,092.24	14,315,404.50	3,578,851.13
内部交易未实现利润	92,538,870.27	13,880,785.01	77,703,962.87	11,655,548.89
风险准备金	12,769,041.62	1,915,356.24		
股份支付	64,241,356.67	9,636,203.50		
合计	2,006,891,943.96	313,840,251.04	1,497,076,721.34	234,172,607.57

(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	133,179,999.84	22,794,160.24	29,823,431.60	7,443,249.07
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
预提理财收益	104,584,800.96	15,929,730.20		
使用权资产	56,493,315.13	9,610,272.99	71,358,661.11	11,600,573.40
其他	10,927,717.42	1,639,157.61		
合计	464,386,833.35	73,853,471.04	260,383,092.71	42,923,972.47

(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		313,840,251.04		234,172,607.57
递延所得税负债		73,853,471.04		42,923,972.47

(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	398,333.39	399,233.88
可抵扣亏损	73,189,076.97	45,540,408.41
合计	73,587,410.36	45,939,642.29

(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
2024 年	10,510,951.86	7,211,824.66	
2025 年	15,262,538.74	7,308,920.77	
2026 年	14,169,495.21	17,041,030.02	
2027 年	10,412,519.05	13,978,632.96	
2028 年	9,440,153.60		
2033 年	13,393,418.51		
合计	73,189,076.97	45,540,408.41	

23、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同履行成本	25,245,591.44		25,245,591.44	22,564,264.50		22,564,264.50
大额存单及利息	1,561,685,444.27		1,561,685,444.27	1,150,000,000.00		1,150,000,000.00
非流动资产购置款	16,797,851.82		16,797,851.82	2,543,009.11		2,543,009.11
应收股权款	23,928,400.00		23,928,400.00	23,928,400.00		23,928,400.00
合计	1,627,657,287.53		1,627,657,287.53	1,199,035,673.61		1,199,035,673.61

24、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,827,708,671.42	3,827,708,671.42	冻结	汇票保证金、履约保证金、保函保证金、冻结资金和清算资金等	43,184,189.29	43,184,189.29	冻结	汇票保证金、履约保证金、保函保证金和冻结资金等
应收票据					8,000,000.00	8,000,000.00	质押	银行质押
合同资产	3,352,238.00	3,195,688.49	质押	银行质押				
应收账款	11,276,517.50	9,945,617.17	质押	银行质押	240,563,578.83	207,094,278.86	质押	银行质押
应收款项融资	2,757,853.20	2,757,853.20	质押	银行质押	9,662,440.00	9,662,440.00	质押	银行质押
投资性房地产	23,095,226.63	21,235,418.49	抵押	银行抵押	23,095,226.63	21,842,128.05	抵押	银行抵押
持有待售	4,207,629.33	4,207,629.33	冻结	履约保证金				

资产		3						
合计	3,872,398,136.08	3,869,050,878.10			324,505,434.75	289,783,036.20		

其他说明：

(1) 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	130158100002720230728615194475	2023/8/16	交通银行股份有限公司广东省分行营业部	1,573,318.20	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	130158100002720230901644628036	2023/9/8	交通银行广东省分行营业部	1,184,535.00	票据池业务质押
小计						2,757,853.20	

(2) 应收账款质押明细：

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	借款期限	利率	担保情况	质押项目	质押合同编号
1	ZH78182306003-1JK	深圳市广电信义科技有限公司	中国光大银行股份有限公司深圳分行	支付货款	10,000,000.00	2023/9/18-2024/9/17	3.00%	应收账款质押	福田雪亮工程购置维护项目，福田分局监控视频运维服务，南山区政务服务数据管理局签订的智慧南山，揭阳市榕城智能停车管理服务一期	ZH78182306003-1ZY
2	ZH78182306003-2JK	深圳市广电信义科技有限公司	中国光大银行股份有限公司深圳分行	支付货款	6,000,000.00	2023/10/12-2024/10/11	3.00%	应收账款质押		

(3) 投资性房地产抵押明细：

单位：元

序号	借款合同编号	抵押人	抵押权人	借款用途	借款金额	借款期限	利率	担保情况	抵押项目	抵押合同编号
1	HT2023032400000873	商洛市金盾押运有限责任公司	商洛市商州区农村信用合作联社营业部	经营周转资金	9,000,000.00	2023/3/24-2024/3/23	5.50%	自然人股东屈珊平、雷琳、孙招龙、刘慧敏个人保证	陕(2020)商洛市不动产权第0015883号	DB202303240000580
2	HT2023011300000991	商洛市金盾押运有限责任公司	商洛市商州区农村信用合作联社营业部	经营周转资金	8,800,000.00	2023/1/16-2025/1/15	5.50%	自然人股东屈珊平、雷琳、孙招龙、刘慧敏个人保证	陕(2020)商洛市不动产权第0015883号	DB202301130000632

25、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	66,049,722.22	40,037,402.78
抵押保证借款	9,000,000.00	
抵押借款		10,000,000.00
保证借款	9,742,000.00	9,731,789.03
信用借款	68,057,784.45	44,443,343.89
票据贴现	86,746,714.74	
合计	239,596,221.41	104,212,535.70

(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。

26、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	21,102,153.69	21,416,031.57
银行承兑汇票	1,103,721,044.28	1,428,136,817.74
合计	1,124,823,197.97	1,449,552,849.31

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

27、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	1,547,325,010.66	1,050,720,680.56
应付长期资产款	33,764,678.07	31,923,512.44
应付费用类款	3,659,207.82	3,607,061.68
合计	1,584,748,896.55	1,086,251,254.68

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	11,732,976.67	未结算
单位二	8,313,415.79	未结算
单位三	7,358,254.73	未结算
单位四	6,668,031.71	未结算
单位五	5,971,448.14	未结算
合计	40,044,127.04	

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	3,485,000.00	6,135,000.00
其他应付款	721,261,065.88	344,371,317.52
合计	724,746,065.88	350,506,317.52

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	3,485,000.00	6,135,000.00
合计	3,485,000.00	6,135,000.00

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	22,518,339.57	12,876,610.81
应付单位款	427,629,089.30	94,222,325.14
员工垫付款	10,548,808.85	6,639,927.90
预提费用	221,483,672.22	193,174,636.73
其他	39,081,155.94	37,457,816.94
合计	721,261,065.88	344,371,317.52

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	9,477,500.00	未结算
单位二	5,816,756.50	未结算
单位三	3,158,100.00	未结算
单位四	3,000,000.00	未结算
单位五	3,000,000.00	未结算
合计	24,452,356.50	

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	150,787,824.88	未结算
单位二	114,129,573.03	未结算
单位三	19,498,031.49	未结算

单位四	18,359,999.52	未结算
单位五	13,514,658.85	未结算
合计	316,290,087.77	

29、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,540,378,940.99	2,268,621,211.65
合计	2,540,378,940.99	2,268,621,211.65

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	48,588,757.34	尚未达到公司收入确认的要求
合计	48,588,757.34	

30、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	793,188,910.74	3,116,948,867.09	3,042,059,049.22	868,078,728.61
二、离职后福利-设定提存计划	2,552,694.94	257,117,101.21	254,586,915.10	5,082,881.05
三、辞退福利		31,421,705.49	25,558,310.49	5,863,395.00
合计	795,741,605.68	3,405,487,673.79	3,322,204,274.81	879,025,004.66

(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	789,803,662.56	2,787,570,440.75	2,718,641,979.66	858,732,123.65
2、职工福利费	837,857.30	72,617,643.60	72,315,536.40	1,139,964.50
3、社会保险费	1,400,303.15	133,413,138.76	132,203,385.78	2,610,056.13
其中：医疗保险费	1,243,767.84	124,984,599.11	123,694,947.86	2,533,419.09
工伤保险费	61,975.84	5,897,938.58	5,886,164.69	73,749.73
生育保险费	94,559.47	2,530,601.07	2,622,273.23	2,887.31
4、住房公积金	55,043.20	106,894,516.82	104,586,977.67	2,362,582.35
5、工会经费和职工教育经费	1,092,044.53	16,453,127.16	14,311,169.71	3,234,001.98
合计	793,188,910.74	3,116,948,867.09	3,042,059,049.22	868,078,728.61

(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	2,467,385.10	242,913,340.25	241,256,310.21	4,124,415.14
2、失业保险费	85,309.84	9,429,170.87	9,385,954.80	128,525.91
3、企业年金缴费		4,774,590.09	3,944,650.09	829,940.00
合计	2,552,694.94	257,117,101.21	254,586,915.10	5,082,881.05

31、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	117,570,240.82	72,727,630.35
企业所得税	77,435,540.83	73,417,078.67
个人所得税	5,980,828.60	6,006,390.26
城市维护建设税	5,217,800.67	4,239,831.85
房产税	762,027.16	730,581.80
土地使用税	111,087.79	92,746.34
教育费附加	2,241,523.20	1,829,311.32
地方教育附加	1,494,348.27	1,217,558.42
印花税	4,433,906.17	3,075,122.13
堤围防护费	50,726.78	40,809.22
水利建设基金	1,852.80	
合计	215,299,883.09	163,377,060.36

32、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
江苏汇通金科数据股份有限公司	57,868,277.49	
合计	57,868,277.49	

33、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	295,833.33	10,220,833.33
一年内到期的租赁负债	20,091,401.48	16,199,375.65
合计	20,387,234.81	26,420,208.98

34、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	26,122,957.78	50,416,450.50
未终止确认票据	4,920,026.00	4,566,505.00
待清算资金	3,800,207,687.53	

其他	2,028,301.89	
合计	3,833,278,973.20	54,982,955.50

35、长期借款

长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	300,000,000.00	300,000,000.00
抵押及保证借款	8,700,000.00	
合计	308,700,000.00	300,000,000.00

36、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	56,744,724.54	73,939,413.05
减：未确认融资费用	2,645,993.43	5,467,389.28
减：一年内到期的租赁负债	20,091,401.48	15,080,561.75
合计	34,007,329.63	53,391,462.02

37、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
风险准备金	12,769,041.62		根据中国人民银行要求按备付金银行账户利息总额 10%的比例计提，用于弥补客户备付金特定损失以及中国人民银行规定的其他用途。
预计保函损失	31,369,890.64		因合同纠纷引起保函承兑争议而产生的预计负债。2023 年 12 月计提保函损失 3,137 万元，截至年报公告日，保函未有被承兑。
合计	44,138,932.26		

38、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	70,830,320.61	22,731,900.00	41,874,478.87	51,687,741.74	与资产/收益相关的政府补助
合计	70,830,320.61	22,731,900.00	41,874,478.87	51,687,741.74	--

39、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
------	------------------	--	--	--	--	------------------

40、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）	2,913,853,767.07	74,508,025.69		2,988,361,792.76
其他资本公积	89,755,265.82	24,751,384.37		114,506,650.19
合计	3,003,609,032.89	99,259,410.06		3,102,868,442.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本期资本溢价（股本溢价）增加 74,508,025.69 元，系子公司广州广电运通智能科技有限公司、孙公司广州运通数达科技有限公司本期进行增资扩股新增资本溢价（股本溢价）69,936,728.65 元、4,571,297.04 元。

（2）本期其他资本公积增加 24,751,384.37 元，系子公司北京中科江南信息技术股份有限公司、子公司广州平云小匠科技股份有限公司本期对员工实施股权激励新增其他资本公积 23,194,014.11 元、1,557,370.26 元。

41、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	194,178,438.18	226,088,337.58			32,491,727.73	193,578,937.13	-17,672.72	387,757,375.31
权益法下不能转损益的其他综合收益	341,866.25	876,705.87			131,505.88	745,199.99		403,333.74
其他权益工具投资公允价值变动	194,520,304.43	225,211,631.71			32,360,221.85	192,833,737.14	-17,672.72	387,354,041.57
二、将重分类进损益的其他综合收益	11,632,781.47	2,445,085.62				2,445,085.62		9,187,695.85
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	511.03							511.03
外币财务报表折算差额	11,633,292.50	2,445,085.62				2,445,085.62		9,188,206.88

其他综合收益合计	- 205,811,219.65	- 223,643,251.96			- 32,491,727.73	- 191,133,851.51	-17,672.72	- 396,945,071.16
----------	---------------------	---------------------	--	--	--------------------	---------------------	------------	---------------------

42、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	747,114,058.74	52,314,774.85		799,428,833.59
合计	747,114,058.74	52,314,774.85		799,428,833.59

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- （1）本期增加系根据母公司净利润的 10% 计提的法定盈余公积 52,122,191.00 元。
- （2）本期其他权益工具投资处置的收益（直接计入留存收益）计提的盈余公积 192,583.85 元。

43、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	5,583,575,906.62	5,144,628,978.23
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-260,892.99	-2,256,623.90
调整后期初未分配利润	5,583,315,013.63	5,142,372,354.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	976,919,979.04	829,323,469.81
减：提取法定盈余公积	52,314,774.85	16,209,183.67
应付普通股股利	496,676,579.60	372,507,434.70
其他综合收益结转留存收益	-4,211,338.50	
其他		-335,807.86
期末未分配利润	6,015,454,976.72	5,583,315,013.63

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-260,892.99 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。

44、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	9,014,637,909.11	5,783,465,631.73	7,492,852,040.78	4,630,735,932.09
其他业务	28,637,565.17	14,878,526.19	33,607,489.97	19,464,800.47
合计	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	7,526,459,530.75	4,650,200,732.56

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92
其中：				
产品设备	3,321,275,348.48	2,397,692,175.94	3,321,275,348.48	2,397,692,175.94
软件开发及服务	1,429,660,527.74	661,208,351.79	1,429,660,527.74	661,208,351.79
运维服务及其他	4,292,339,598.06	2,739,443,630.19	4,292,339,598.06	2,739,443,630.19
按经营地区分类	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92
其中：				
国内(含港澳台地区)	7,422,871,732.79	4,935,868,561.58	7,422,871,732.79	4,935,868,561.58
国际	1,620,403,741.49	862,475,596.34	1,620,403,741.49	862,475,596.34
按商品转让的时间分类	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92
其中：				
在某一时点确认收入	5,593,553,800.52	3,615,025,175.42	5,593,553,800.52	3,615,025,175.42
在某一时段内确认收入	3,449,721,673.76	2,183,318,982.50	3,449,721,673.76	2,183,318,982.50
按销售渠道分类	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92
其中：				
直销	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92
合计	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92	9,043,275,474.28	5,798,344,157.92

45、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	20,625,388.19	17,957,307.64
教育费附加	9,014,882.06	7,738,892.94
房产税	14,072,625.17	13,501,992.04
土地使用税	1,783,215.34	1,609,304.76
车船使用税	526,182.17	389,147.25
印花税	9,845,651.65	6,125,987.67
地方教育附加	6,013,174.61	5,151,551.77
堤围防护费用	308,691.26	324,014.79
其他税费	13,047.62	15,726.38
合计	62,202,858.07	52,813,925.24

46、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	366,821,132.95	317,694,307.32

折旧费	58,159,512.01	46,861,282.63
物业管理费及房租	14,680,065.38	17,479,975.19
办公费	7,988,158.66	8,230,758.21
聘请中介机构费用	13,755,089.14	18,806,675.46
其他	68,052,984.23	46,690,027.28
合计	529,456,942.37	455,763,026.09

47、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	441,915,685.97	460,831,001.03
差旅费	74,643,462.33	54,443,366.55
技术服务费	40,899,080.85	44,976,911.55
业务招待费	28,466,367.83	23,707,833.79
房租及物业管理费	20,584,356.52	20,198,706.53
其他	118,160,463.24	77,362,093.35
合计	724,669,416.74	681,519,912.80

48、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	722,993,600.21	619,373,835.40
折旧与摊销	26,850,847.76	20,024,343.25
股份支付	23,854,407.21	
物料消耗	22,393,253.42	24,761,353.05
其他	70,122,306.76	54,560,603.33
合计	866,214,415.36	718,720,135.03

49、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,720,194.73	21,285,923.47
其中：租赁负债利息费用	2,941,782.90	877,479.89
减：利息收入	173,882,414.75	149,124,834.70
汇兑损益	-12,745,478.78	-13,767,225.86
手续费及其他	5,345,337.09	5,626,350.23
合计	-161,562,361.71	-135,979,786.86

50、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	93,151,277.49	78,075,824.31
代扣个人所得税手续费返还	1,319,665.41	821,983.50
增值税加计抵减	5,662,957.97	10,121,699.40
增值税退税	51,020,017.68	45,168,455.49
合计	151,153,918.55	134,187,962.70

51、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
交易性金融资产	412,896.46	
合计	412,896.46	

52、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	16,314,950.61	10,506,640.82
处置长期股权投资产生的投资收益	6,383,991.38	17,832,139.50
交易性金融资产在持有期间的投资收益	868,156.84	2,061,373.07
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	11,525,401.07	23,474,697.11
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		14,151,276.01
应收款项融资贴现损失	-444,171.75	
理财产品的投资收益	131,720,169.94	59,679,325.50
合计	166,368,498.09	127,705,452.01

53、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	-2,116,712.19	-450,058.17
应收账款坏账损失	-10,527,833.38	-42,006,000.33
其他应收款坏账损失	-346,557.92	-1,062,098.06
长期应收款坏账损失	607,966.08	-67,633.47
其他流动资产坏账损失	-855,710.42	-365,919.12
合计	-13,238,847.83	-43,951,709.15

54、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-45,722,327.79	-58,180,209.62
商誉减值损失	-28,150,476.37	-52,627,538.70

合同资产减值损失	-1,823,996.40	-2,885,543.33
合计	-75,696,800.56	-113,693,291.65

55、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	478,099.18	1,035,187.22
无形资产处置收益	244,872.54	
使用权资产处置收益	2,611,163.64	
合计	3,334,135.36	1,035,187.22

56、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
非流动资产毁损报废利得	140,694.87	125,126.41	140,694.87
罚款收入	779,570.62	100,333.34	779,570.62
赔款收入	103,721.83	24,491.90	103,721.83
旧机回收款	7,506,568.34	3,373,092.24	7,506,568.34
其他	10,107,657.73	10,843,319.15	10,107,657.73
合计	18,638,213.39	14,466,363.04	18,638,213.39

57、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	24,447.30	30,000.00	24,447.30
非流动资产毁损报废损失	1,081,866.63	1,014,624.38	1,081,866.63
流动资产处置损失	1,496,812.98	114,106.41	1,496,812.98
罚款及滞纳金	244,667.35	119,192.15	244,667.35
预计保函损失	31,193,344.13		31,193,344.13
赔偿支出	759,053.14	181,050.00	759,053.14
其他	1,056,413.50	2,805,270.32	1,056,413.50
合计	35,856,605.03	4,264,243.26	35,856,605.03

58、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	190,292,168.81	165,019,228.36
递延所得税费用	-23,399,950.02	-39,761,230.93

上年企业所得税汇算清缴补计	620,915.67	-7,109,791.56
合计	167,513,134.46	118,148,205.87

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	1,439,065,453.96
按法定/适用税率计算的所得税费用	215,859,818.09
子公司适用不同税率的影响	41,243,411.25
调整以前期间所得税的影响	620,915.67
非应税收入的影响	-9,163,201.22
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,742,118.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-70,514.79
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	3,729,908.36
研发费用及安置残疾人员所支付的工资加计扣除	-94,352,060.90
税率变动对期初递延的影响	-97,260.01
所得税费用	167,513,134.46

59、其他综合收益

详见附注 41。

60、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

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	76,268,674.10	120,259,994.05
收回员工借款等	8,790,437.48	13,044,693.65
利息收入	134,211,066.21	149,487,175.79
收取押金保证金	79,653,763.42	69,499,025.12
其他往来款	70,963,677.97	97,491,497.40
合计	369,887,619.18	449,782,386.01

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	407,951,133.56	391,654,349.04
职工借款	27,044,620.03	23,522,916.06
支付押金保证金	81,585,724.03	80,710,051.24
其他往来款	101,839,953.08	171,666,098.29
合计	618,421,430.70	667,553,414.63

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合并范围变动对现金流量的影响		12,891,028.09
合计		12,891,028.09

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行理财/大额存单	2,990,707,777.76	5,248,547,073.61
银行理财/大额存单收益	48,054,559.71	50,562,082.02
处置子公司收到的现金净额	37,069,700.00	63,638,016.47
合计	3,075,832,037.47	5,362,747,172.10

支付的重要的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
购建长期资产	253,688,288.97	303,476,910.29
购买银行理财/大额存单	2,771,413,931.81	6,513,877,586.99
取得子公司支付的现金净额	426,393,252.91	-12,891,028.09
合计	3,451,495,473.69	6,804,463,469.19

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
中行阶段性减息	25,555.55	
合计	25,555.55	

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
租赁费用及利息	31,343,574.54	24,318,249.25
产权中心增资扩股交易服务费	100,000.00	
发行费用支付的现金		7,962,499.73
租金保证金		979,396.63
合计	31,443,574.54	33,260,145.61

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	

短期借款	104,212,535.70	350,611,428.16	4,562,763.45	219,790,505.90		239,596,221.41
长期借款（含一年内到期的长期借款）	310,220,833.33	9,000,000.00	8,237,626.39	18,462,626.39		308,995,833.33
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	69,590,837.67		24,562,509.26	31,343,574.54	8,711,041.28	54,098,731.11
合计	484,024,206.70	359,611,428.16	37,362,899.10	269,596,706.83	8,711,041.28	602,690,785.85

(4) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	53,298,019.38	65,074,279.95
其中：支付货款	52,717,619.38	62,641,842.35
支付固定资产等长期资产购置款	580,400.00	2,432,437.60

61、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	1,271,552,319.50	1,100,759,100.93
加：资产减值准备	88,935,648.39	157,645,000.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	159,035,405.55	159,901,150.73
使用权资产折旧	33,325,582.75	23,857,767.02
无形资产摊销	15,305,641.50	14,509,676.77
长期待摊费用摊销	9,899,450.66	18,462,914.05
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）	-3,334,135.36	-1,035,187.22
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	941,171.76	889,497.97
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-412,896.46	
财务费用（收益以“-”号填列）	18,363,349.29	21,285,923.47
投资损失（收益以“-”号填列）	-166,813,072.23	-127,705,452.01
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-31,156,451.09	-34,122,911.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	7,756,501.07	740,430.22
存货的减少（增加以“-”号填列）	-382,845,937.07	-437,642,456.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,630,600,369.26	-584,846,729.25
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,042,299,922.84	1,425,361,342.74

其他	70,304,994.00	
经营活动产生的现金流量净额	1,502,557,125.84	1,738,060,067.79
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	7,890,572,812.23	7,427,512,571.37
减：现金的期初余额	7,427,512,571.37	6,374,600,376.91
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	463,060,240.86	1,052,912,194.46

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	720,191,086.22
其中：	
中金支付有限公司	215,500,000.00
中金金融科技（长沙）有限公司	25,900,000.00
北京中数智汇科技股份有限公司	478,791,086.22
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	293,797,833.31
其中：	
中金支付有限公司	134,534,980.19
中金金融科技（长沙）有限公司	6,818,226.88
北京中数智汇科技股份有限公司	152,444,626.24
其中：	
取得子公司支付的现金净额	426,393,252.91

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	37,069,700.00
其中：	
其中：广州市龙源环保科技有限公司	37,069,700.00
处置子公司收到的现金净额	37,069,700.00

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	7,890,572,812.23	7,427,512,571.37
其中：库存现金	4,272,502.54	2,786,587.00
可随时用于支付的银行存款	7,839,492,774.42	7,418,626,026.61
可随时用于支付的其他货币资金	12,807,639.63	6,099,957.76
持有待售资产	33,999,895.64	
三、期末现金及现金等价物余额	7,890,572,812.23	7,427,512,571.37
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	456,836,465.90	607,522,541.00

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
尚未使用的募集资金	456,836,465.90	607,522,541.00	公司可将货币资金随时用于募投项目的支付
合计	456,836,465.90	607,522,541.00	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
预提利息	32,101,938.33		尚未实际收到货币资金
保证金等	63,835,551.25	43,184,189.29	使用受限
清算资金	3,763,873,120.17		使用受限
持有待售资产	4,207,629.33		使用受限
合计	3,864,018,239.08	43,184,189.29	

62、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。

63、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			279,503,424.93
其中：美元	33,381,159.57	7.0827	236,428,738.89
欧元	3,168,902.55	7.8592	24,905,038.92
港币	11,081,202.77	0.9062	10,041,785.95
英镑	824.16	9.0411	7,451.31
墨西哥比索	5,298,658.22	0.4200	2,225,436.45
新加坡币	838,718.95	5.3772	4,509,959.54
土耳其里拉	5,639,414.59	0.2405	1,356,279.21

泰铢	400.00	0.2074	82.96
印尼卢比	3,760,000.00	0.0005	1,880.00
马来西亚令吉	9,964.00	1.5415	15,359.51
乌克兰币	19,201.00	0.1883	3,615.55
丹麦克朗	7,400.00	1.0536	7,796.64
应收账款			217,715,715.58
其中：美元	13,316,100.42	7.0827	94,313,944.44
欧元	3,845,270.24	7.8592	30,220,747.87
港币	23,894,454.22	0.9062	21,653,154.41
墨西哥比索	103,768,868.03	0.4200	43,582,924.57
新加坡币	380,450.52	5.3772	2,045,758.54
土耳其里拉	107,688,922.03	0.2405	25,899,185.75
其他应收款			10,475,151.91
其中：美元	300,798.05	7.0827	2,130,462.35
欧元	27,109.72	7.8592	213,060.71
墨西哥比索	14,075,587.48	0.4200	5,911,746.74
新加坡币	8,753.06	5.3772	47,066.95
土耳其里拉	1,146,381.09	0.2405	275,704.65
伊朗里亚尔	656,470,260.75	0.0002	131,294.05
越南盾	5,886,054,856.00	0.0003	1,765,816.46
应付账款			90,540,059.84
其中：美元	9,077,633.17	7.0827	64,294,152.45
欧元	2,230,715.02	7.8592	17,531,635.49
港币	1,687,942.55	0.9062	1,529,613.54
墨西哥比索	17,106,329.43	0.4200	7,184,658.36
应付职工薪酬			4,309,511.30
其中：美元	21,375.41	7.0827	151,395.62
港元	1,162,721.88	0.9062	1,053,658.57
墨西哥比索	5,724,852.89	0.4200	2,404,438.21
新加坡币	38,751.00	5.3772	208,371.88
土耳其里拉	1,739,023.77	0.2405	418,235.22
伊朗里亚尔	367,059,000.00	0.0002	73,411.80
其他应付款			7,625,942.61
其中：美元	404,648.28	7.0827	2,866,002.37
欧元	9,113.74	7.8592	71,626.71
墨西哥比索	1,610,186.99	0.4200	676,278.54
新加坡币	155,254.01	5.3772	834,831.86
土耳其里拉	6,601,693.36	0.2405	1,587,707.25
越南盾	5,298,319,598.00	0.0003	1,589,495.88

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

64、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

1) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(三十)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	37,730,990.03	41,028,149.04
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
合计	37,730,990.03	41,028,149.04

2) 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	2,941,782.90	877,479.89
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	69,074,564.57	65,346,398.29
售后租回交易产生的相关损益		

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
办公楼	28,637,565.17	
合计	28,637,565.17	

1) 经营租赁资产

项目	期末数	上年年末数
固定资产	8,845,200.29	
投资性房地产	130,617,217.86	142,448,125.05
持有待售资产	20,208,221.45	
小计	159,670,639.60	142,448,125.05

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	722,993,600.21	619,373,835.40
折旧与摊销	26,850,847.76	20,024,343.25
股份支付	23,854,407.21	
物料消耗	22,393,253.42	24,761,353.05
其他	70,122,306.76	54,560,603.33
合计	866,214,415.36	718,720,135.03
其中：费用化研发支出	866,214,415.36	718,720,135.03

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
中金支付有限公司	2023年04月21日	265,500,000.00	90.01%	购买	2023年04月21日	控制权转移	498,969,349.90	21,261,414.08	21,396,272.21
中金金融科技（长沙）有限	2023年11月30日	25,900,000.00	100.00%	购买	2023年11月30日	控制权转移	700,861.25	211,405.12	1,348,048.52

公司	日				日				
北京中数智汇科技股份有限公司	2023年12月31日	860,000,017.64	42.74%	购买	2023年12月31日	控制权转移			

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	中金支付有限公司	中金金融科技（长沙）有限公司	北京中数智汇科技股份有限公司
--现金	265,500,000.00	25,900,000.00	860,000,017.64
--非现金资产的公允价值			
--发行或承担的债务的公允价值			
--发行的权益性证券的公允价值			
--或有对价的公允价值			
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值			
--其他			
合并成本合计	265,500,000.00	25,900,000.00	860,000,017.64
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	211,545,569.44	17,058,693.68	140,742,655.56
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	53,954,430.56	8,841,306.32	719,257,362.08

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	中金支付有限公司		中金金融科技（长沙）有限公司		北京中数智汇科技股份有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	3,206,946,752.37	3,166,404,422.85	38,389,398.45	33,898,251.89	396,141,474.90	325,547,646.31
货币资金	2,925,938,146.46	2,925,938,146.46	16,052,832.82	16,052,832.82	152,447,744.28	152,447,744.28
应收款项	147,247,724.37	147,247,724.37	16,836,270.60	16,836,270.60	106,225,961.81	106,225,961.81
存货						
固定资产	26,075,340.00	11,173,774.85	787,496.68	744,921.29	11,103,408.39	9,390,797.39
无形资产	26,776,310.00	1,135,545.63	4,448,571.17		69,043,367.66	162,150.07
交易性金融资产	65,000,000.00	65,000,000.00				
长期股权投资					14,967,950.24	14,967,950.24
其他权益工具投资					20,000,000.00	20,000,000.00
其他流动资产	2,855,636.70	2,855,636.70	173,672.61	173,672.61	7,370,293.25	7,370,293.25
使用权资产	5,064,432.71	5,064,432.71	60,873.90	60,873.90	6,384,077.18	6,384,077.18
长期待摊费用			12,490.16	12,490.16	1,679,301.95	1,679,301.95
递延所得税资产	7,989,162.13	7,989,162.13	17,190.51	17,190.51	6,919,370.14	6,919,370.14

负债：	2,971,922,233.49	2,965,840,884.06	21,330,704.77	20,657,032.79	65,800,072.40	55,210,998.11
借款						
应付款项	154,918,273.89	154,918,273.89	11,627,845.89	11,627,845.89	42,225,340.46	42,225,340.46
递延所得税负债	9,510,435.84	3,429,086.41	673,671.98		11,660,133.72	1,071,059.43
一年内到期的非流动负债	1,927,442.70	1,927,442.70			4,953,445.50	4,953,445.50
其他流动负债	2,790,618,573.15	2,790,618,573.15	9,029,186.90	9,029,186.90	5,456,764.35	5,456,764.35
租赁负债	2,981,797.63	2,981,797.63			1,504,388.37	1,504,388.37
预计负债	11,965,710.28	11,965,710.28				
净资产	235,024,518.88	200,563,538.79	17,058,693.68	13,241,219.10	330,341,402.50	270,336,648.20
减：少数股东权益	23,478,949.44	20,036,297.53			189,598,746.94	154,785,195.72
取得的净资产	211,545,569.44	180,527,241.26	17,058,693.68	13,241,219.10	140,742,655.56	115,551,452.48

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

(1) 本公司按本次购买资产评估基准日（按照国众联资产评估土地房地产估价有限公司出具的国众联评报字〔2022〕第 2-1447 号确认的中金支付有限公司截至 2022 年 7 月 31 日的可辨认资产、负债的公允价值）为基础调整确定中金支付有限公司购买日（2023 年 4 月 30 日）各项可辨认资产、负债的公允价值。

(2) 本公司按本次购买资产评估基准日（按照国众联资产评估土地房地产估价有限公司出具的国众联评报字〔2023〕第 2-1437 号确认的中金金融科技（长沙）有限公司截至 2022 年 12 月 31 日的可辨认资产、负债的公允价值）为基础调整确定中金金融科技（长沙）有限公司购买日（2023 年 11 月 30 日）各项可辨认资产、负债的公允价值。

(3) 本公司按本次购买资产评估基准日（按照深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司出具的鹏信资评报字〔2023〕第 S176 号确认的北京中数智汇科技股份有限公司截至 2023 年 9 月 30 日的可辨认资产、负债的公允价值）为基础调整确定北京中数智汇科技股份有限公司购买日（2023 年 12 月 31 日）各项可辨认资产、负债的公允价值。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

2、同一控制下企业合并

公司本期未发生同一控制下企业合并。

3、反向购买

公司本期未发生反向购买。

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本报告期新设孙公司 8 家、注销孙公司 3 家。新设子、孙公司主要业务性质参见附注十。

（1）合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
广州平云仪安科技有限公司	设立	2023-3-22	920.00 万元	46.00%
广州平云新能技术服务有限公司	设立	2023-4-25	1,206.00 万元	60.00%
北京中科江南博雅科技有限公司	设立	2023-3-9	520.00 万元	52.00%
茂名市数据科技集团有限公司	设立	2023-11-21	5,400.00 万元	54.00%
商洛福满来物业服务有限公司	设立	2023-06-26	200.00 万元	100.00%
茂名市茂数智能科技有限公司	设立	2023-12-1	10.00 万元	100.00%
茂名市茂数信息科技有限公司	设立	2023-12-1	10.00 万元	100.00%
茂名市茂数数据服务有限公司	设立	2023-12-1	10.00 万元	100.00%

（2）合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
Global ATM Parts Co.,Limited	注销	2023-11-3	45,355.00	
Denali System CO.,Ltd.	注销	2023-10-10	5,368,918.46	463,841.96
德纳里（广州）技术有限公司	注销	2023-3-7	792,185.81	806.52

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
深圳广电银通金融电子科技有限公司	1,000,000,000.00	深圳	深圳	服务业		100.00%	非同一控制下合并
广州广电数字经济投资运营有限公司	1,000,000,000.00	广州	广州	服务业	100.00%		设立
广州广电银通金融电子科技有限公司	580,000,000.00	广州	广州	服务业	100.00%		设立
广州支点创新投资有限公司	260,000,000.00	广州	广州	服务业	100.00%		设立
广州广电银通安保投资有限公司	250,000,000.00	广州	广州	商务服务业	100.00%		设立
北京中科江南信息技术股份有限公司	194,400,000.00	北京	北京	服务业	34.50%		非同一控制下合并
广州运通购快科技有限公司	150,000,000.00	广州	广州	服务业		100.00%	设立
广州广电运通智能科技有限公司	141,866,660.00	广州	广州	制造业	56.39%		设立
广州运通科金技术有限公司	130,000,000.00	广州	广州	制造业	100.00%		设立
深圳市广电信义科技有限公司	130,000,000.00	深圳	深圳	服务业	88.00%		非同一控制下合并
江苏汇通金科数据股份有限公司	102,040,816.00	昆山	昆山	服务业	51.00%		非同一控制下合并
湖北融信押运保安服务有限公司	100,000,000.00	武汉	武汉	服务业		51.00%	非同一控制下合并
茂名市广电数字经济投资运营有限公司	100,000,000.00	茂名	茂名	服务业		100.00%	设立
汕尾市广电数字经济投资运营有限公司	100,000,000.00	汕尾	汕尾	服务业		100.00%	设立
揭阳市广电数字经济投资运营有限公司	100,000,000.00	揭阳	揭阳	服务业		100.00%	设立
中金支付有限公司	100,000,000.00	北京	北京	金融业	90.01%		非同一控制下合并
茂名市数据科技集团有限公司	100,000,000.00	茂名	茂名	服务业		54.00%	设立
新余市保安服务有限公司	86,412,500.18	新余	新余	服务业		90.00%	非同一控制下合并
邵阳市保安服务有限责任公司	60,000,000.00	邵阳	邵阳	服务业		100.00%	非同一控制下合并
北京中数智汇科技股份有限公司	56,666,668.00	北京	北京	服务业	42.74%		非同一控制下合并
广州广电运通信息科技有限公司	50,000,000.00	广州	广州	服务业	100.00%		设立
广州广电穗通科技有限公司	50,000,000.00	广州	广州	服务业	70.00%		设立
黄石金通智慧金融外包服务有限公司	50,000,000.00	黄石	黄石	服务业		58.33%	设立
广东运通奇安科技有限公司	50,000,000.00	广州	广州	服务业	43.00%		设立
清远市数字投资运营有限公司	50,000,000.00	清远	清远	服务业	51.00%		设立
广州平云小匠科技股份有限公司	37,815,259.00	广州	广州	服务业	55.53%		设立
资阳保安有限责任公司	35,000,000.00	资阳	资阳	服务业		51.00%	非同一控制下合并
广州广电汇通科技有限公司	30,000,000.00	广州	广州	服务业	100.00%		设立

上海欣辰通金融电子科技有限公司	30,000,000.00	上海	上海	服务业		100.00%	设立
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	30,000,000.00	鹤壁	鹤壁	服务业		60.00%	非同一控制下合并
深圳市创自技术有限公司	30,000,000.00	深圳	深圳	制造业	100.00%		非同一控制下合并
平顶山鹰翔保安押运有限公司	25,000,000.00	平顶山	平顶山	服务业		60.00%	非同一控制下合并
广州像素数据技术股份有限公司	22,860,000.00	广州	广州	服务业		42.47%	非同一控制下合并
广州广电卓识智能科技有限公司	20,000,000.00	广州	广州	服务业		100.00%	设立
广州平云仪安科技有限公司	20,000,000.00	广州	广州	服务业		25.54%	设立
锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司	20,000,000.00	锡林郭勒	锡林郭勒	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	13,000,000.00	巴彦淖尔	巴彦淖尔	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	12,000,000.00	巴州	巴州	服务业		80.00%	非同一控制下合并
广州运通数达科技有限公司	11,382,238.00	广州	广州	服务业		52.71%	设立
榆林市神鹰护卫有限责任公司	11,000,000.00	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	10,833,100.00	文山	文山	服务业		51.00%	非同一控制下合并
深圳鹏通金融服务有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	服务业		51.00%	设立
宜昌宜通金融服务有限公司	10,000,000.00	宜昌	宜昌	服务业		76.00%	设立
辽宁辽通金融电子科技有限公司	10,000,000.00	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	10,000,000.00	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	10,000,000.00	邢台	邢台	服务业		51.00%	设立
山西尚通电子科技有限公司	10,000,000.00	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	10,000,000.00	呼和浩特	呼和浩特	商务服务业		100.00%	设立
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	10,000,000.00	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	10,000,000.00	商洛	商洛	服务业		51.00%	非同一控制下合并
武威市神威保安守押有限责任公司	10,000,000.00	武威	武威	服务业		100.00%	非同一控制下合并
兴安盟威信保安守押服务有限公司	10,000,000.00	兴安盟	兴安盟	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	10,000,000.00	通辽	通辽	服务业		51.00%	非同一控制下合并
西安金盾押运有限公司	10,000,000.00	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	10,000,000.00	儋州	儋州	服务业		51.00%	非同一控制下合并
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	10,000,000.00	黔南	黔南	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	10,000,000.00	保山	保山	服务业		100.00%	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	10,000,000.00	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公司	10,000,000.00	益阳	益阳	服务业		100.00%	非同一控制下合并
安徽汇通金融数据服务有限公司	10,000,000.00	蚌埠	蚌埠	服务业		45.90%	设立
中科江南云财信息技术(云南)有限公司	10,000,000.00	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	10,000,000.00	北京	北京	服务业		34.50%	设立

公司							
中科江南数字信息技术（广州）有限公司	10,000,000.00	广州	广州	服务业		34.50%	设立
中金金融科技（长沙）有限公司	10,000,000.00	长沙	长沙	金融业	100.00%		非同一控制下合并
支点一号企业管理(广东)合伙企业(有限合伙)	5,130,000.00	广州	广州	服务业		66.70%	非同一控制下合并
广州平云新能技术服务有限公司	5,025,000.00	广州	广州	服务业		33.32%	设立
四川中睿金通科技发展有限公司	5,000,000.00	资阳	资阳	服务业		51.00%	非同一控制下合并
深圳市深安信息技术有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	服务业		88.00%	非同一控制下合并
广州平云咖速修科技有限公司	3,000,000.00	广州	广州	服务业		28.32%	设立
南宁盈通金融电子科技有限公司	3,000,000.00	南宁	南宁	服务业		51.00%	设立
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	3,000,000.00	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		100.00%	非同一控制下合并
江苏洛灵科技有限公司	3,000,000.00	苏州	苏州	服务业		17.60%	非同一控制下合并
商洛市慧金清分服务有限公司	2,000,000.00	商洛	商洛	服务业		26.01%	设立
商洛福满来物业服务有限公司	2,000,000.00	商洛	商洛	服务业		51.00%	设立
北京中科江南博雅科技有限公司	1,860,000.00	北京	北京	服务业		17.94%	设立
成都平云小匠网络有限公司	1,000,000.00	成都	成都	服务业		28.32%	设立
深圳市创自软件有限公司	1,000,000.00	深圳	深圳	服务业		100.00%	非同一控制下合并
商洛金盾职业技能培训学校	500,000.00	商洛	商洛	服务业		51.00%	设立
平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司	300,000.00	平顶山	平顶山	服务业		60.00%	设立
茂名市茂数智能科技有限公司	100,000.00	茂名	茂名	服务业		54.00%	设立
茂名市茂数信息科技有限公司	100,000.00	茂名	茂名	服务业		54.00%	设立
茂名市茂数数据服务有限公司	100,000.00	茂名	茂名	服务业		54.00%	设立
GRG Banking Equipment (HK) Co.,Limited	2100 万美元	香港	香港	商业及服务业	100.00%		设立
GRG Hong Kong México, S.A. de C.V	9,085.6 万比索	墨西哥	墨西哥	商业及服务业		100.00%	设立
GRG Bankacilik Ekipmanlari Ltd. Sti.	6,996.76 万里拉	土耳其	土耳其	商业及服务业		100.00%	设立
广电运通国际商贸（广州）有限公司	50 万美元	广州	广州	商业及服务业		100.00%	设立
GRG AMERICA INC.	25 万美元	美国	美国	商业及服务业		100.00%	设立
GRG Equipment (Singapore) Pte.Ltd.	10 万美元	新加坡	新加坡	商业及服务业		100.00%	设立
GRG Deutschland GmbH	5 万欧元	德国	德国	商业及服务业		100.00%	设立
GRG HT(HK)Co.,Limited	1,000 万港币	香港	香港	商业及服务业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司子公司广州支点创新投资有限公司直接持股广州像素数据技术股份有限公司 37.10% 份额，通过支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）间接持股 8.05%，合计表决权比例为 45.15%。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

(1) 本公司持有北京中科江南信息技术股份有限公司 34.50%股权，但仍控制被投资单位，主要依据系：根据《公司章程》规定，被投资单位 6 名董事（4 名非独立董事，2 名独立董事）应由本公司提名，本公司实际派驻董事亦占公司董事会（除独立董事外）多数席位，具有公司财务和经营决策的权力且为单一持股最大股东，已达到实质上控制。

(2) 本公司持有广东运通奇安科技有限公司 43%股权，但仍控制被投资单位，主要依据系：根据《公司章程》规定，本公司能决定董事会半数以上成员的选聘，董事会对所有决议经全体董事的过半数通过。本公司实际派驻半数以上董事会成员，具有公司财务和经营决策的权力。同时，为保证本公司对广东运通奇安科技有限公司的有效控制、保障公司的持续稳定发展，本公司与运安投资（广州）中心（有限合伙）组成一致行动人，二者合计表决权占比 56%，已达到实质上控制。

(3) 本公司持有北京中数智汇科技股份有限公司 42.74%股权，但仍控制被投资单位，主要依据系：根据《公司章程》规定，决定董事会半数以上成员的选聘，董事会对所有决议经全体董事的过半数通过。本公司实际派驻半数以上董事会成员，具有公司财务和经营决策的权力且为单一持股最大股东，已达到实质上控制。

(4) 本公司子公司广州支点创新投资有限公司直接持股广州像素数据技术股份有限公司 37.10%份额，通过支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）间接持股 8.05%，合计表决权比例为 45.15%，但仍控制被投资单位，主要依据系：根据《公司章程》规定，本公司能决定董事会半数以上成员的选聘，董事会对所有决议经全体董事的过半数通过。本公司实际派驻半数以上董事会成员，具有公司财务和经营决策的权力且为单一持股最大股东，已达到实质上控制。

(5) 本公司子公司广州平云小匠科技股份有限公司持有广州平云仪安科技有限公司 46%股权，但仍控制被投资单位，主要依据系：根据《公司章程》规定，决定董事会半数以上成员的选聘，董事会对所有决议经全体董事的过半数通过。本公司实际派驻半数以上董事会成员，具有公司财务和经营决策的权力。同时，为保证对广州平云仪安科技有限公司的有效控制、保障公司的持续稳定发展，本公司子公司与广州荣皓电子科技有限公司组成一致行动人，二者合计表决权占比 66%，已达到实质上控制。

(6) 本公司子公司广州广电数字经济投资运营有限公司持有平顶山数字智能产业运营有限公司 51%股权，但不控制被投资单位，主要依据系：根据《公司章程》规定，本公司虽然能决定董事会 5 席中的三席，但是董事会需经出席会议董事超过三分之二通过。本公司子公司广州广电数字经济投资运营有限公司实际派驻董事会成员未达三分之二，不具有公司财务和经营决策的权力，未达实质控制。

(7) 本公司子公司广州支点创新投资有限公司持有广州城发智创股权投资合伙企业（有限合伙）75%股权，但不控制被投资单位，主要依据系：少数股东是普通合伙人及执行事务合伙人，本公司子公司广州支点创新投资有限公司为有限合伙人。执行事务合伙人对于合伙企业事务具有独占及排他的执行、管理权，有限合伙人不执行合伙企业事务，不得对外代表合伙企业。广州支点创新投资有限公司不具有公司财务和经营决策的权力，未达实质控制。

(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%	200,474,747.38	70,740,000.00	1,194,981,494.31

(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	2,337,703,967.21	50,725,635.23	2,388,429,602.44	568,129,302.15	3,359,976.47	571,489,278.62	2,190,224,021.88	36,091,266.63	2,226,315,288.51	669,583,355.59	3,235,229.74	672,818,585.33

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	1,207,817,340.17	304,084,674.31	304,084,674.31	128,925,551.84	912,851,890.10	261,334,005.81	261,334,005.81	225,408,402.64

(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 2023 年 12 月 31 日公司没有向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
广州广电运通智能科技有限公司	2023-10-31	70.17544%	56.39098%
广州运通数达科技有限公司	2023-9-4	54.5455%	52.71371%

(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	广州运通数达科技有限公司
购买成本/处置对价		
--现金	219,999,951.79	8,999,984.83
--非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计	219,999,951.79	8,999,984.83
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	150,063,223.14	4,428,687.79
差额	69,936,728.65	4,571,297.04
其中：调整资本公积	69,936,728.65	4,571,297.04
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	
广电计量检测集团股份有限公司	广州	广州	检测计量	8.51%		权益法核算

(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
	广电计量检测集团股份有限公司	广电计量检测集团股份有限公司
流动资产	3,301,503,590.45	2,925,464,380.62
非流动资产	2,769,354,499.39	2,628,663,912.66
资产合计	6,070,858,089.84	5,554,128,293.28
流动负债	1,672,255,088.10	1,492,546,981.64
非流动负债	726,008,954.04	496,608,429.90
负债合计	2,398,264,042.14	1,989,155,411.54
少数股东权益	76,938,914.94	73,942,067.55
归属于母公司股东权益	3,595,655,132.76	3,491,030,814.19
按持股比例计算的净资产份额	305,990,455.66	297,086,824.22
调整事项	281,795,091.08	281,795,091.08
--商誉	281,795,091.08	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	587,785,546.74	578,881,915.30
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	734,765,309.61	821,398,451.20
营业收入	2,888,906,039.86	2,604,061,218.24
净利润	206,187,362.86	190,126,145.68
终止经营的净利润		
其他综合收益	-8,482,320.00	-16,493,400.00
综合收益总额	197,705,042.86	173,632,745.68
本年度收到的来自联营企业的股利	7,342,656.00	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
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	397,070,579.16	398,939,368.51
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-653,182.26	-5,147,505.20
--其他综合收益	-23,354.56	
--综合收益总额	-676,536.82	-5,147,505.20

(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。

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	27,550,455.60	12,363,376.10		16,033,743.30		23,880,088.40	与资产相关
递延收益	43,279,865.01	10,368,523.90		24,624,497.83	-1,216,237.74	27,807,653.34	与收益相关
合计	70,830,320.61	22,731,900.00		40,658,241.13	-1,216,237.74	51,687,741.74	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	144,171,295.17	123,244,279.80
净额法下，冲减成本费用的金额	1,043,737.74	
合计	145,215,032.91	123,244,279.80

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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董事会审计与合规委员会。

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能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1、信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，本公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2、预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3、金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本节财务报告七、合并财务报表项目注释 3、4、5、6、7、13 之说明。

4、信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款和合同资产的 17.80%（2022 年 12 月 31 日：26.25%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺或银行授信额度，并实时监控公司是否持续符合借款协议的规定，以满足公司短期和长期的资金需求。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	548,592,054.74	564,725,554.74	250,267,621.41	314,457,933.33	
应付票据	1,124,823,197.97	1,124,823,197.97	1,124,823,197.97		
应付账款	1,584,748,896.55	1,584,748,896.55	1,584,748,896.55		
其他应付款	724,746,065.88	724,746,065.88	724,746,065.88		
一年内到期的租赁负债	20,091,401.48	20,830,658.49	20,830,658.49		
租赁负债	34,007,329.63	35,914,066.05		20,236,927.49	15,677,138.56
小计	4,037,008,946.25	4,055,788,439.68	3,705,416,440.30	334,694,860.82	15,677,138.56

（续上表）

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	414,433,369.03	437,045,625.40	123,899,792.07	313,145,833.33	
应付票据	1,449,552,849.31	1,449,552,849.31	1,449,552,849.31		
应付账款	1,086,251,254.68	1,086,251,254.68	1,086,251,254.68		
其他应付款	350,506,317.52	350,506,317.52	350,506,317.52		
一年内到期的租赁负债	16,199,375.65	17,344,370.87	17,344,370.87		

租赁负债	53,391,462.02	57,713,856.08		30,803,298.88	26,910,557.20
小计	3,370,334,628.21	3,398,414,273.86	3,027,554,584.45	343,949,132.21	26,910,557.20

（三）市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

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

项目	期末余额			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	236,428,738.89	43,074,686.04	279,503,424.93	373,729,945.53	43,224,572.61	416,954,518.14
应收账款	94,313,944.44	123,401,771.14	217,715,715.58	54,650,909.76	29,527,942.41	84,178,852.17
其他应收款	2,130,462.35	8,344,689.56	10,475,151.91	582,109.70	2,358,035.92	2,940,145.62
应付账款	64,294,152.45	26,245,907.39	90,540,059.84	6,087,147.11	8,746,945.33	14,834,092.44
应付职工薪酬	151,395.62	4,158,115.68	4,309,511.30	292.51	3,710,810.25	3,711,102.76
其他应付款	2,866,002.37	4,759,940.24	7,625,942.61	3,564,520.52	5,122,796.32	8,687,316.84
合计	400,184,696.12	209,985,110.05	610,169,806.17	438,614,925.13	92,691,102.84	531,306,027.97

2、套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

（2）公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

 适用 □ 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
保理	应收账款	64,140,081.90	终止确认	不附追索权的保理业务
贴现	应收票据	3,720,000.00	终止确认	不附追索权的贴现
背书/贴现	应收票据	19,345,348.62	未终止确认	低信用银行承兑汇票/商业承兑汇票背书/贴现具有追索权，不可终止确认
背书/贴现	应收款项融资	16,282,250.00	终止确认	高信用银行承兑汇票背书/贴现可终止确认
合计		103,487,680.52		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	保理	64,140,081.90	4,040,825.16
应收票据	贴现	3,720,000.00	21,493.33
应收款项融资	背书/贴现	16,282,250.00	444,574.14
合计		84,142,331.90	4,506,892.63

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

 适用 □ 不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书/贴现	19,345,348.62	
合计		19,345,348.62	

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计

一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	103,672.95		174,210,083.56	174,313,756.51
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	103,672.95		174,210,083.56	174,313,756.51
（4）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	103,672.95		174,210,083.56	174,313,756.51
（三）其他权益工具投资	365,891,027.44		142,338,377.12	508,229,404.56
（六）应收款项融资			16,532,037.09	16,532,037.09
持续以公允价值计量的资产总额	365,994,700.39		333,080,497.77	699,075,198.16
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司以活跃市场报价作为第一层次金融资产的公允价值。

截至 2023 年 12 月 31 日，交易性金融资产工具中的远期外汇合约的公允价值采用对远期外汇合约约定价格与资产负债表日外汇价格之差的方法来确定。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司持有神州数码控股有限公司 174,036,250 股，其 2023 年 12 月 31 日的收盘价为 2.32 港元/股，按照 2023 年 12 月 31 日的汇率折算公允价值为 365,891,027.44 元。

3、持续和非持续第三层次公允价值计量项目的确定依据

对于持有的交易性金融资产，按照结构性存款的预期收益率确定结构性存款的公允价值，预期年化收益率 1.58%-2.83%。

应收款项融资不存在活跃市场相同资产的报价，也不存在不活跃市场相同或类似资产的报价，用初始确认成本代表公允价值。

对于持有的其他权益工具投资，因被投资企业经营环境和经营情况、财务状况及外部估值等未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

4、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。

5、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。

十四、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
广州数字科技集团有限公司	广州市	投资控股	10 亿元	50.01%	50.01%

本企业最终控制方是广州市国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、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十、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广州辉远电子科技有限公司	联营企业
广州运通链达金服科技有限公司	联营企业
广电计量检测集团股份有限公司	联营企业
广州广电五舟科技股份有限公司	联营企业
广州五舟信息技术有限公司	联营企业
北京亚太安讯智能科技有限公司	联营企业
运通数字空间（北京）技术有限公司	联营企业
中山市保安服务有限公司	联营企业
广州数据交易所有限公司	联营企业
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	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
广电计量检测集团股份有限公司	同一最终母公司
海华电子企业（中国）有限公司	同一最终母公司
广州海格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
广州广电国际商贸有限公司	同一最终母公司
广东暨通信息发展有限公司	同一最终母公司
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
广州广电新兴产业园投资有限公司	同一最终母公司
云融商业保理（天津）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
广州广电智能工程技术有限公司	同一最终母公司
广州市龙源环保科技有限公司	同一最终母公司
广电计量检测（深圳）有限公司	同一最终母公司
赣州龙源环保产业经营管理有限公司	同一最终母公司
广州广电平云资本管理有限公司	同一最终母公司
广电计量检测（沈阳）有限公司	同一最终母公司
广州广电供应链管理有限公司	同一最终母公司
广州广电物业管理有限公司	同一最终母公司
广电计量检测（成都）有限公司	同一最终母公司
广电计量检测（湖南）有限公司	同一最终母公司
广电计量检测（福州）有限公司	同一最终母公司
广电计量检测（无锡）有限公司	同一最终母公司
广电计量检测（昆明）有限公司	同一最终母公司
广电计量检测（青岛）有限公司	同一最终母公司
广州市公路实业发展有限公司	同一最终母公司
广州海格亚华防务科技有限公司	同一最终母公司
赣州中联环保科技开发有限公司	同一最终母公司
广州新一代人工智能产业园管理有限公司	同一最终母公司
广州数据集团有限公司	同一最终母公司
广州广电云链信息服务有限公司	同一最终母公司
广州广电餐饮服务有限公司	同一最终母公司
广州通导信息技术服务有限公司	同一最终母公司
广州数字金融创新研究院有限公司	同一最终母公司

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
广州广电五舟科技股份有限公司	采购商品	187,052,844.96	324,700,000.00	否	30,059,927.89
广州五舟信息技术有限公司	采购商品	8,374,221.28		否	
广州广电城市服务集团股份有限公司	采购商品	16,353.98	40,000.00	否	21,761.59
广州广电城市服务集团股份有限公司	接受劳务	24,972,707.28	34,500,000.00	否	21,347,998.29
广州广电餐饮服务有限公司	接受劳务	5,600.00		否	

运通数字空间（北京）技术有限公司	接受劳务	4,042,245.50	9,000,000.00	否	
运通数字空间（北京）技术有限公司	采购商品			否	855,307.50
广州数字金融创新研究院有限公司	接受劳务	2,334,905.67	2,500,000.00	否	
广州广电国际商贸有限公司	采购商品	1,995,221.72		是	
广电计量检测集团股份有限公司	接受劳务	97,163.41	360,000.00	否	140,387.74
广电计量检测（深圳）有限公司	接受劳务	27,012.00		否	
赣州龙源环保产业经营管理有限公司	接受劳务	12,837.74	20,000.00	否	
广电计量检测（深圳）有限公司	采购商品	943.40		是	
广州通导信息技术服务有限公司	采购商品	3,773.58		是	
广州广电研究院有限公司	接受劳务	2,438.88		是	
广州广电智能科技有限公司	采购商品			否	16,141,090.82
广州运通链达金服科技有限公司	接受劳务		3,500,000.00	否	370,867.93
海华电子企业（中国）有限公司	采购商品			否	28,301.88
广州广电智能工程技术有限公司	接受劳务			否	240.00
方圆广电检验检测股份有限公司	接受劳务			否	3,773.58

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州数字科技集团有限公司	出售商品	22,432.75	216,634.91
赣州龙源环保产业经营管理有限公司	出售商品	8,097.52	
广州广电平云资本管理有限公司	出售商品	10,800.00	
广东暨通信息发展有限公司	出售商品	160,415.86	332,430.10
广州广电智能科技有限公司	出售商品		50,017.81
广州广电城市服务集团股份有限公司	出售商品	1,386,641.00	1,137,326.97
广州九顶软件股份有限公司	出售商品	11,504.41	9,788.09
广州运通链达金服科技有限公司	出售商品	5,359.29	4,211.96
广州数字金融创新研究院有限公司	出售商品	4,510.48	13,080.33
广州数据交易所有限公司	出售商品	35,398.23	
广州数字科技集团有限公司	提供劳务	25,660,867.28	758,349.37
广州广电研究院有限公司	提供劳务	36,818,153.02	39,686,479.78
广州广电云融数字科技有限公司	提供劳务	395,681.53	
广州广电城市服务集团股份有限公司	提供劳务	114,617.87	18,840.00
广东海格怡创科技有限公司	提供劳务	25,090,071.90	62,395,140.36
广电计量检测（沈阳）有限公司	提供劳务	27,737.34	
广电计量检测集团股份有限公司	提供劳务	2,976,219.52	15,857.52
广州广电五舟科技股份有限公司	提供劳务	248,252.64	91,283.75
广州广电研究院有限公司	出售商品	408,235.94	154,188,672.56
广东暨通信息发展有限公司	提供劳务		1,924,528.30
广州运通链达金服科技有限公司	提供劳务	5,199.05	
广州广电云链信息服务有限公司	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		491,310.04
广州广电五舟科技股份有限公司	出售商品	5,294,160.76	12,535,489.31

北京亚太安讯智能科技有限公司	出售商品	4,014,656.61	26,311,843.70
赣州中联环保科技开发有限公司	出售商品	1,769.91	
广州广电国际商贸有限公司	出售商品	74,450.88	
广州广电信息安全科技有限公司	出售商品	141,592.92	7,546.98
广州广电供应链管理有限公司	出售商品	184,486.24	
广州海格通信集团股份有限公司	出售商品	1,115,247.79	10,081.41
广州市龙源环保科技有限公司	出售商品	1,976.99	
南京云利来软件科技有限公司	提供劳务	1,886.79	
广州广电信息安全科技有限公司	提供劳务	95,094.34	35,660.38
广州广电物业管理有限公司	提供劳务	1,259,630.19	
广州海格星航信息科技有限公司	提供劳务	23,242.92	
广电计量检测（成都）有限公司	提供劳务	24,159.29	
广电计量检测（湖南）有限公司	提供劳务	18,396.23	
广电计量检测（福州）有限公司	提供劳务	33,628.31	
广电计量检测（无锡）有限公司	提供劳务	5,673.01	
广电计量检测（昆明）有限公司	提供劳务	46,226.42	
广电计量检测（青岛）有限公司	提供劳务	513,274.34	
中山市保安服务有限公司	提供劳务	224,066.03	93,740.48
广州辉远电子技术有限公司	提供劳务	15,501.89	
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	提供劳务	754,716.98	
广州数字金融创新研究院有限公司	提供劳务	5,044.50	
广州市龙源环保科技有限公司	提供劳务	630,550.60	
广州市公路实业发展有限公司	出售商品		37,514.71
方圆广电检验检测股份有限公司	出售商品		13,525.38
广州山锋测控技术有限公司	出售商品		5,872.86
广州海格亚华防务科技有限公司	出售商品		2,337.38
海华电子企业（中国）有限公司	出售商品		532.11

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司本期没有关联受托管理/承包及委托管理/出包情况。

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广州运通链达金服科技有限公司	办公楼	20,452.85	61,334.76
广州广电国际商贸有限公司	办公楼	20,139.72	
广州广电研究院有限公司	办公楼	2,081,872.58	
广州数字金融创新研究院有限公司	办公楼	20,603.88	
广州广电五舟科技股份有限公司	办公楼	24,770.64	
运通数字空间（北京）技术有限公司	办公楼	182,364.78	89,394.51

广州辉远电子科技有限公司	办公楼	27,706.42	
--------------	-----	-----------	--

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
广州广电研究院有限公司	办公楼	155,528.43									

(4) 关联担保情况

本公司期末无关联担保情况。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	到期日	说明
云融商业保理（天津）有限公司	10,000,000.00	2023 年 11 月 17 日	实际还款日 2023 年 5 月 11 日。拆入资金在本期产生的利息费用为 16.50 万元。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州数字科技集团有限公司	广州数字金融创新研究院有限公司股权	18,000,000.00	
广州广电新兴产业园投资有限公司	广州市广百小额贷款有限公司股权		47,856,800.00
广州广电新兴产业园投资有限公司	广州市龙源环保科技有限公司 33% 股权		92,674,200.00

(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	20,670,038.69	15,139,592.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

应收账款	广州广电研究院有限公司			668,249.80	17,441.32
应收账款	广东暨通信息发展有限公司	1,566,070.32	237,602.70	6,061,524.31	548,845.88
应收账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	181,511.17	18,476.49	134,545.62	13,454.56
应收账款	广州数字科技集团有限公司	161,542.02	9,563.53	208,728.49	12,544.58
应收账款	广州海格通信集团股份有限公司			12,839.70	641.99
应收账款	广州广电智能科技有限公司			29,343.57	146.72
应收账款	广州广电五舟科技股份有限公司	4,838,484.12	24,030.25	7,207,955.30	36,348.90
应收账款	广州运通链达金服科技有限公司			59,040.20	295.21
应收账款	北京亚太安讯智能科技有限公司	12,618,085.33	426,263.80	26,632,044.38	251,056.53
应收账款	运通数字空间（北京）技术有限公司			389,760.00	1,948.80
应收账款	广州广电平云资本管理有限公司	12,204.00	61.02		
应收账款	广东海格怡创科技有限公司	2,962,304.99	63,097.09		
应收账款	广电计量检测集团股份有限公司	1,020,325.68	5,101.63		
应收账款	广州市龙源环保科技有限公司	2,234.00	11.17		
应收账款	赣州中联环保科技开发有限公司	2,000.00	10.00		
应收账款	赣州龙源环保产业经营管理有限公司	500.00	2.50		
应收账款	广州广电信息安全科技有限公司	197,800.00	2,565.26		
应收账款	广州广电供应链管理有限公司	201,090.00	1,005.45		
应收账款	广电计量检测（昆明）有限公司	49,000.00	245.00		
应收账款	广电计量检测（青岛）有限公司	580,000.00	2,900.00		
应收账款	广电计量检测（成都）有限公司	7,500.00	37.50		
应收账款	广州数据集团有限公司	17,662,772.13	88,313.86		
预付款项	广州广电五舟科技股份有限公司	213,818.00			
预付款项	广州广电城市服务集团股份有限公司	17,535.99		33,094.84	
预付款项	运通数字空间（北京）技术有限公司			1,370,418.39	
预付款项	广州广电国际商贸有限公司	51,457.23			
预付款项	广州广电研究院有限公司	3,414.79			
预付款项	广州运通链达金服科技有限公司	75,471.70			
其他应收款	广州市龙源环保科技有限公司	450,000.00	2,250.00		
其他应收款	广州运通链达金服科技有限公司	86,040.00		30,090.62	150.45
其他应收款	广州广电城市服务集团股份有限公司			1,063,557.92	522.60
其他应收款	广州数字金融创新研究院有限公司			5,303.00	112.92
其他应收款	广东暨通信息发展有限公司	400,000.00	20,000.00	2,400,000.00	12,000.00
其他应收款	广州广电研究院有限公司	36,457.20	1,822.86	36,457.20	182.29
其他应收款	广州广电新兴产业园投资有限公司			37,069,700.00	185,348.50
合同资产	广州广电研究院有限公司			111,243,000.00	556,215.00
其他非流动资产	广州广电新兴产业园投资有限公司	23,928,400.00		23,928,400.00	

（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	广州广电五舟科技股份有限公司	12,023,990.05	2,236,084.31
应付账款	广州五舟信息技术有限公司	6,213,759.26	
应付账款	广东暨通信息发展有限公司	3,493,513.33	3,493,513.33
应付账款	广州广电智能科技有限公司		8,124,592.83
应付账款	海华电子企业（中国）有限公司	34,706.00	34,706.00
应付账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	1,578,708.65	1,260,518.09
应付账款	广电计量检测集团股份有限公司	600.00	
应付账款	运通数字空间（北京）技术有限公司	935,449.49	
应付票据	广州广电五舟科技股份有限公司	101,844,761.97	5,473,751.30
应付票据	广州五舟信息技术有限公司	3,241,910.78	
其他应付款	广州广电城市服务集团股份有限公司	1,847,866.09	2,410,937.75
其他应付款	广州运通链达金服科技有限公司		
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	广州广电五舟科技股份有限公司	4,500.00	500,000.00
其他应付款	运通数字空间（北京）技术有限公司	48,000.00	48,000.00
其他应付款	广州市龙源环保科技有限公司		198,943.96
其他应付款	赣州龙源环保产业经营管理有限公司	13,608.00	
合同负债	广州数字科技集团有限公司	15,579,647.76	9,762,355.75
合同负债	广州广电五舟科技股份有限公司	4,716.99	3,958.05
合同负债	广州辉远电子技术有限公司		46,632.00
合同负债	南京云利来软件科技有限公司		1,886.79
合同负债	广州广电城市服务集团股份有限公司	190,095.75	320,008.05
合同负债	广东海格怡创科技有限公司		273,875.25
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	广州广电研究院有限公司	8,367,396.23	
合同负债	广州新一代人工智能产业园管理有限公司	196,369.81	
持有待售负债	广州广电五舟科技股份有限公司	239,800.00	

7、关联方承诺

本公司没有于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项。

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	2,401,000	61,345,403.43						
研发人员	2,052,000	91,465,027.77					45,000	802,324.80
销售人员	1,926,000	85,848,754.13					36,000	641,859.84

实施人员	954,000	42,523,214.67					9,000	160,464.96
合计	7,333,000	281,182,400.00					90,000	1,604,649.60

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

广州平云小匠科技股份有限公司：2023 年 6 月 15 日，本公司召开第二次股东大会对相关子公司的员工持股方案进行调整，确定本次员工持股调整方案的调整日为 2023 年 6 月 15 日。注册资本的公允价格参照 2022 年最近一次外部机构入股价格，本次员工持股方案调整涉及的 1,564,000 份注册资本（财产份额均锁定 5 年不得转让）的公允价值为 2,560.13 万元，合计确认股份支付 2,403.73 万元，其中本年度确认 280.44 万元。

北京中科江南信息技术股份有限公司：2023 年 3 月 24 日，本公司第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予权益数量的议案》、《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。同时，根据公司 2023 年第二次临时股东大会的授权，产权持有单位董事会确定本次激励计划限制性股票的授予日为 2023 年 3 月 24 日，向符合授予条件的 191 名激励对象授予 320.50 万股第二类限制性股票，其中第一个、第二个归属期归属比例为 30%，第三个归属期归属比例为 40%。股票授予价格为 37.62 元人民币每股。中铭国际资产评估（北京）有限责任公司评估公司对授予日 320.50 万股第二类限制性股票公允价值进行评估，评估后公允价值为 26,124.95 万元。考虑 2022 年度股利分配转增股本后，公允价值为 25,714.51 万元。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	参照同期外部机构入股价格、Black-Scholes 模型法、波动率、折现率
授予日权益工具公允价值的重要参数	参照同期外部机构入股价格、Black-Scholes 模型法、波动率、折现率
可行权权益工具数量的确定依据	按照实际行权时的权益工具数量、公司 2022 年限制性股票激励计划管理办法
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	24,751,384.37
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	70,304,994.00

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
--------	--------------	--------------

管理人员	12,798,810.57	
研发人员	23,854,407.21	
销售人员	22,587,940.18	
实施人员	11,063,836.04	
合计	70,304,994.00	

5、股份支付的修改、终止情况

公司本期没有股份支付的修改、终止情况。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司未结清人民币保函为 372,943,132.34 元，未结清美元保函为 105,313,069.66 元，对本公司财务没有重大影响。

除上述事项外，截至资产负债表日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，存在因合同纠纷引起保函承兑争议而产生的预计负债，预计保函产生损失 3,137 万元。截至 2024 年 3 月底，保函未有被承兑。

除上述事项外，截至资产负债表日，本公司无需要披露的重要或有事项。

(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。

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

本公司本期没有需要披露的该事项。

2、利润分配情况

单位：元

拟分配每 10 股派息数（元）	2.00
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	2.00
利润分配方案	496,676,579.60

3、销售退回

本公司本期没有需要披露的该事项。

4、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报表批准报出之日，本公司不存在需要披露的重要资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

本公司本期没有需要披露的该事项。

2、债务重组

本公司本期没有需要披露的该事项。

3、资产置换

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	3,817,061,733.77	7,412,708,503.57	2,186,494,763.06	9,043,275,474.28
其中：对外交易收入	2,245,287,165.46	6,797,988,308.82		9,043,275,474.28
分部间交易收入	1,571,774,568.31	614,720,194.75	2,186,494,763.06	0.00
营业总成本	3,606,628,973.18	6,383,827,091.59	2,171,130,636.02	7,819,325,428.75
投资收益	416,073,503.99	62,577,358.86	312,282,364.76	166,368,498.09
营业利润	620,085,626.82	1,144,009,936.19	307,811,717.41	1,456,283,845.60
资产总额	15,888,215,690.83	16,104,074,788.69	5,839,943,888.59	26,152,346,590.93
负债总额	6,830,779,784.69	6,587,644,609.60	1,685,884,223.57	11,732,540,170.72

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本公司本期没有需要披露的该事项。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	386,086,457.06	328,395,103.23
1至2年	57,594,756.48	84,410,208.12
2至3年	41,989,554.51	38,484,493.52
3年以上	88,748,237.64	70,007,205.71
3至4年	30,045,514.92	19,968,858.51
4至5年	17,289,586.95	30,359,363.03
5年以上	41,413,135.77	19,678,984.17
合计	574,419,005.69	521,297,010.58

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	1.35%	7,738,064.15	100.00%		7,738,064.15	1.48%	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	1.35%	7,738,064.15	100.00%		7,738,064.15	1.48%	7,738,064.15	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	566,680,941.54	98.65%	19,144,430.98	3.38%	547,536,510.56	513,558,946.43	98.52%	18,838,342.37	3.67%	494,720,604.06
其中：										
按组合计提坏账准备	566,680,941.54	98.65%	19,144,430.98	3.38%	547,536,510.56	513,558,946.43	98.52%	18,838,342.37	3.67%	494,720,604.06
合计	574,419,005.69	100.00%	26,882,495.13	4.68%	547,536,510.56	521,297,010.58	100.00%	26,576,406.52	5.10%	494,720,604.06

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备	7,738,064.15	7,738,064.15	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	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
账龄组合	281,086,301.61	19,144,430.98	6.81%
合并范围内关联方组合	96,362,915.74		
其他信用风险组合	189,231,724.19		
合计	566,680,941.54	19,144,430.98	

确定该组合依据的说明：

其他信用风险的客户组合的说明：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。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(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	
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	18,838,342.37	306,088.61				19,144,430.98
合计	26,576,406.52	306,088.61				26,882,495.13

(4) 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	84,754,205.86		84,754,205.86	14.75%	
单位二	84,440,615.73		84,440,615.73	14.70%	
单位三	80,258,211.59		80,258,211.59	13.97%	401,291.06
单位四	42,444,429.62		42,444,429.62	7.39%	2,019,771.47
单位五	32,534,867.32		32,534,867.32	5.66%	
合计	324,432,330.12		324,432,330.12	56.47%	2,421,062.53

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	10,000,000.00	10,500,000.00
其他应收款	45,917,831.51	117,565,510.18
合计	55,917,831.51	128,065,510.18

(1) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
广州广电运通信息科技有限公司	10,000,000.00	
广州广电穗通科技有限公司		10,500,000.00
合计	10,000,000.00	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
押金保证金	21,686,990.74	68,318,974.99
往来款	22,605,555.17	47,283,144.03
职工借款	3,631,164.48	4,095,155.25
合计	47,923,710.39	119,697,274.27

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	39,392,567.85	110,818,692.00
1 至 2 年	4,350,617.57	4,452,816.84
2 至 3 年	1,973,681.31	1,962,413.07
3 年以上	2,206,843.66	2,463,352.36
3 至 4 年	691,874.22	578,104.99
4 至 5 年	546,743.17	1,366,143.91
5 年以上	968,226.27	519,103.46
合计	47,923,710.39	119,697,274.27

3) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	47,923,710.39	100.00%	2,005,878.88	4.19%	45,917,831.51	119,697,274.27	100.00%	2,131,764.09	1.78%	117,565,510.18
其中：										
按组合计提坏账准备	47,923,710.39	100.00%	2,005,878.88	4.19%	45,917,831.51	119,697,274.27	100.00%	2,131,764.09	1.78%	117,565,510.18
合计	47,923,710.39	100.00%	2,005,878.88	4.19%	45,917,831.51	119,697,274.27	100.00%	2,131,764.09	1.78%	117,565,510.18

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
合并范围内关联往来组合	10,344,549.87		
账龄组合	37,579,160.52	2,005,878.88	5.34%
其中：1 年以内	29,124,028.95	145,620.29	0.50%
1-2 年	4,274,606.60	213,730.34	5.00%
2-3 年	1,973,681.31	197,368.12	10.00%
3-4 年	691,874.22	207,562.27	30.00%
4-5 年	546,743.17	273,371.59	50.00%
5 年以上	968,226.27	968,226.27	100.00%
合计	47,923,710.39	2,005,878.88	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	542,975.90	1,588,788.19		2,131,764.09
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-21,373.05	21,373.05		
——转入第三阶段				
本期计提	-375,982.56	250,097.35		-125,885.21
2023 年 12 月 31 日余额	145,620.29	1,860,258.59		2,005,878.88

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段：初始确认后信用风险未显著增加；第二阶段：初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段：初始确认后信用风险已发生减值。

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

4) 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	转销或核销	其他	
以信用等级分类的客户组合	2,131,764.09	-125,885.21				2,005,878.88
合计	2,131,764.09	-125,885.21				2,005,878.88

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	6,589,329.61	1 年以内	13.75%	0.00
单位二	往来款	2,608,881.32	1 年以内	5.44%	13,044.41
单位三	往来款	2,228,900.00	1 年以内	4.65%	11,144.50
单位四	往来款	1,592,479.50	1 年以内	3.32%	7,962.40
单位五	往来款	1,378,285.00	1 年以内	2.88%	6,891.43
合计		14,397,875.43		30.04%	39,042.74

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	5,406,812,171.48	170,065,967.76	5,236,746,203.72	4,413,842,765.84	169,115,544.93	4,244,727,220.91

对联营、合营企业投资	707,531,505.10		707,531,505.10	713,434,892.84		713,434,892.84
合计	6,114,343,676.58	170,065,967.76	5,944,277,708.82	5,127,277,658.68	169,115,544.93	4,958,162,113.75

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期 初余额	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		
广州广电银通金融电子科技有限公司	1,633,506,974.73						1,633,506,974.73	
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	284,914,632.24	141,885,367.76			28,180,600.00		256,734,032.24	170,065,967.76
广州广电穗通科技有限公司	43,508,789.00						43,508,789.00	
GRG Banking Equipment(HK) Co.,Limited	139,798,940.00						139,798,940.00	
广州支点创新投资有限公司	260,000,000.00						260,000,000.00	
广州运通科金技术有限公司	130,000,000.00						130,000,000.00	
广州广电汇通科技有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
广州广电运通信息科技有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
深圳市创自技术有限公司	278,460,000.00						278,460,000.00	
广州广电运通智能科技有限公司	80,000,000.00						80,000,000.00	
江苏汇通金科数据股份有限公司	139,300,434.83	27,230,177.17				-139,300,434.83		
北京中科江	312,800,000.00						312,800,000.00	

南信息技术股份有限公司	0.00							0.00		
广州平云小匠科技股份有限公司	21,000,000.00							21,000,000.00		
广东运通奇安科技有限公司	2,150,000.00							2,150,000.00		
广州广电数字经济投资运营有限公司				5,550,000.00				5,550,000.00		
清远市数字投资运营有限公司				2,550,000.00				2,550,000.00		
中金支付有限公司				265,500,000.00				265,500,000.00		
中金金融科技(长沙)有限公司				25,900,000.00				25,900,000.00		
北京中数智汇科技股份有限公司				860,000,017.64				860,000,017.64		
合计	4,244,727,220.91	169,115,544.93	1,159,500,017.64				-28,180,600.00	-139,300,434.83	5,236,746,203.72	170,065,967.76

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
广电计量检测集团股份有限公司	572,850,781.57				16,968,132.87	-721,845.43			-7,342,656.00		581,754,413.01	
广州市力沛企业管理咨询有限公司	560,505.70				9,522.15						570,027.85	
运通数字空间(北京)技	301,006.78				-181,684.27						119,322.51	

术有限公司												
广州广电五舟科技股份有限公司	65,519,633.63				626,959.07	-23,354.56					66,123,238.14	
广州数字金融创新研究院有限公司	15,303,812.52			-18,000,000.00	-687,803.90					3,383,991.38		
广州数据交易所有限公司	55,870,111.71				-337,957.65						55,532,154.06	
广州数据交易所有限公司	3,029,040.93				63,325.42						3,092,366.35	
广州圣通智能科技有限公司			340,000.00		-16.82						339,983.18	
合计	713,434,892.84		340,000.00	-18,000,000.00	16,460,476.87	-745,199.99			-7,342,656.00	3,383,991.38	707,531,505.10	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
深圳市广电信义科技有限公司	284,914,632.24	256,734,032.24	28,180,600.00	5 年	关键参数：收入增长率 2.63%-139.49%，利润率 3.27%-7.77%，折现率 11.92% 确定依据：收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期，折现率为反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率	收入增长率 0%，利润率 7.50%，折现率 11.92%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
合计	284,914,632.24	256,734,032.24	28,180,600.00				

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,995,942,967.05	2,259,553,058.08	2,390,443,115.48	1,812,470,739.37
其他业务	8,943,591.55	3,636,283.11	5,260,687.14	1,546,797.47
合计	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19	2,395,703,802.62	1,814,017,536.84

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19
其中：				
产品设备	2,720,821,880.27	2,050,120,563.41	2,720,821,880.27	2,050,120,563.41
运维服务及其他	284,064,678.33	213,068,777.78	284,064,678.33	213,068,777.78
按经营地区分类	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19
其中：				
国内(含港澳台地区)	1,648,998,433.98	1,547,281,165.37	1,648,998,433.98	1,547,281,165.37
国际	1,355,888,124.62	715,908,175.82	1,355,888,124.62	715,908,175.82
按商品转让的时间分类	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19
其中：				
在某一时点确认收入	2,707,620,863.34	1,940,158,238.00	2,707,620,863.34	1,940,158,238.00
在某一时段内确认收入	297,265,695.26	323,031,103.19	297,265,695.26	323,031,103.19
合计	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19	3,004,886,558.60	2,263,189,341.19

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	313,059,099.90	47,664,691.33
权益法核算的长期股权投资收益	16,460,476.87	12,651,613.24
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-703,537.34	2,061,373.07
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	8,469,574.33	22,132,287.14
银行理财产品投资收益	68,433,515.29	17,741,824.25
处置长期股权投资产生的投资收益	3,383,991.38	21,708,180.26
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		34,866.73
合计	409,103,120.43	123,994,836.02

二十、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
非流动性资产处置损益	8,776,954.98	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	94,195,015.23	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,281,053.30	
委托他人投资或管理资产的损益	131,720,169.94	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,277,219.88	
减：所得税影响额	39,523,080.79	
少数股东权益影响额（税后）	21,038,499.24	
合计	159,134,393.54	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助中的增值税返还	51,020,017.68	根据“财税【2011】100号”文《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，享受软件产品增值税即征即退税优惠。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.33%	0.39	0.39
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.98%	0.33	0.33

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。

广电运通集团股份有限公司

董事长：陈建良

2024 年 03 月 28 日