

# 广州广哈通信股份有限公司

2025 年年度报告

2026 年 3 月

# 2025 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人孙业全、主管会计工作负责人夏晓军及会计机构负责人(会计主管人员)邱锋声明：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。

公司在经营管理中可能面临的风险和对策已在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分予以描述。敬请广大投资者关注，注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日公司总股本为基数，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），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理、环境和社会.....	30
第五节 重要事项.....	55
第六节 股份变动及股东情况.....	61
第七节 债券相关情况.....	68
第八节 财务报告.....	69

## 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签字的 2025 年年度报告文本原件；
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签字并盖章的财务报表；
- 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，公司在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 五、其他相关资料。

上述文件的原件或具有法律效力的复印件同时备置于公司证券部、深交所备查。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司/公司/广哈通信/广哈	指	广州广哈通信股份有限公司
广有公司/广有	指	广州广有通信设备有限公司，系广哈通信全资子公司
易用视点/易用	指	北京易用视点科技有限公司，系广哈通信控股子公司
广哈智控	指	西安广哈智控科技有限公司，系广哈通信全资子公司
赛康智能	指	四川赛康智能科技股份有限公司，系广哈通信控股子公司
广州数科集团/控股股东/无线电集团	指	广州数字科技集团有限公司，系广哈通信控股股东，曾用名：广州无线电集团有限公司
联电集团	指	广州联电集团有限公司
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
审计机构/容诚	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
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
国家电网/国网	指	国家电网有限公司
《公司章程》	指	《广州广哈通信股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
IMS	指	IMS (IP Multimedia Subsystem, IP 多媒体子系统) 是由 3GPP 标准组织提出的，基于 IP 网络上提供多媒体业务的通用网络架构
IP	指	IP (Internet Protocol)，是指网络之间互连的协议
ISO	指	ISO 全称是 International Organization for Standardization，国际标准化组织。ISO 认证是指国际标准化组织的认证
SIP	指	SIP (Session Initiation Protocol, 会话初始协议) 是由 IETF (Internet Engineering Task Force, 因特网工程任务组) 制定的多媒体通信协议。它广泛应用于 NGN (Next Generation Network, 下一代网络) 以及 IMS (IP Multimedia Subsystem, IP 多媒体子系统) 的网络中，可以支持并应用于语音、视频、数据等多媒体业务，同时也可以应用于 Presence (呈现)、Instant Message (即时消息) 等特色业务
5G	指	5G 全称是 5-Generation，第五代移动通信技术
3GPP	指	3GPP 全称是 3rd Generation Partnership Project，是指第三代合作伙伴计划，3GPP 主要是制订以 GSM 核心网为基础，UTRA (FDD 为 W-CDMA 技术，TDD 为 TD-SCDMA 技术) 为无线接口的第三代技术的规范
BHCA	指	Busy Hour Call Attempts，忙时呼叫处理能力
ERL	指	ERL (爱尔兰) 是话务量的单位，衡量电话系统业务多少的度量
Q. SIG	指	Q. SIG 是一种公共信道信令协议
DSS1	指	DSS1 指一号数字用户信令系统
SIP-T	指	SIP-T 是一组实现 IP 通信网络与电路通信网络互通的协议族
H. 248	指	H. 248 是一种网关控制协议

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	广哈通信	股票代码	300711
公司的中文名称	广州广哈通信股份有限公司		
公司的中文简称	广哈通信		
公司的外文名称（如有）	GHT Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	GHT		
公司的法定代表人	孙业全		
注册地址	广州市高新技术产业开发区科学城南云一路 16 号		
注册地址的邮政编码	510663		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	广州市高新技术产业开发区科学城南云一路 16 号		
办公地址的邮政编码	510663		
公司网址	www.ghtchina.com		
电子信箱	securities@ghtchina.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	夏晓军	余锐
联系地址	广州市高新技术产业开发区科学城南云一路 16 号	广州市高新技术产业开发区科学城南云一路 16 号
电话	020-35812869	020-35812869
传真	020-35812918	020-35812918
电子信箱	securities@ghtchina.com	securities@ghtchina.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》《证券日报》《上海证券报》 巨潮资讯网：www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	曹创、田键泯、刘璨

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
万联证券股份有限公司	广州市天河区珠江东路高德置地冬广场H座38楼	龚瑜、张茵兰、冯志伟	自2025年1月10日公告收购报告书至收购完成后十二个月内

## 五、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

	2025 年	2024 年	本年比上年增 减	2023 年
营业收入（元）	743,014,148.87	543,627,547.48	36.68%	450,898,261.11
归属于上市公司股东的净利润（元）	95,813,584.50	73,873,838.22	29.70%	61,210,607.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	73,820,315.61	69,203,132.73	6.67%	57,129,667.83
经营活动产生的现金流量净额（元）	88,464,834.66	75,523,774.18	17.14%	49,632,270.98
基本每股收益（元/股）	0.3845	0.2965	29.68%	0.2457
稀释每股收益（元/股）	0.3845	0.2965	29.68%	0.2457
加权平均净资产收益率	12.39%	10.12%	2.27%	8.98%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年 末增减	2023 年末
资产总额（元）	1,507,557,339.87	1,191,628,823.60	26.51%	1,010,226,116.36
归属于上市公司股东的净资产（元）	800,620,348.14	754,328,695.35	6.14%	705,371,917.73

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

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

## 六、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	54,025,482.67	140,175,770.04	137,817,608.85	410,995,287.31
归属于上市公司股东的净利润	9,016,866.12	15,418,645.32	11,000,862.72	60,377,210.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-8,899,921.06	14,737,658.28	9,142,493.43	58,840,084.96
经营活动产生的现金流量净额	-72,102,686.07	3,364,448.67	63,445,620.09	93,757,451.97

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

## 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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 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）	669,952.15	-7,554.72	-35,767.98	主要系不再使用且已过折旧期的固定资产清理所致。
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）	25,339,126.59	5,480,217.45	3,265,933.23	主要系科技项目验收补助以及高新技术企业补助、专精特新“小巨人”补助等。
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	2,047,681.42			主要系投资理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-63,464.52	21,251.68	1,570,940.16	
减：所得税影响额	4,198,994.29	823,899.30	720,165.81	
少数股东权益影响额（税后）	1,801,032.46	-690.38		
合计	21,993,268.89	4,670,705.49	4,080,939.60	--

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

公司不存在将《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的项目的情形。

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

##### (一) 主要业务及产品

公司主要为电力、国防、铁路、应急等行业用户提供智能指挥调度解决方案及服务，是国有控股的高新技术企业。“十四五”期末，公司制定“十五五”发展规划，持续深化“可靠通信网络”、“泛指挥调度系统”和“数智化服务”三位一体产业布局。从设备、业务、服务三个层次有机组合，为行业提供一体化解决方案，助力产业数字化建设。

“可靠通信网络”指公司传统通信设备业务，包括了程控交换、软交换、IMS、5G 核心网、网关、终端等产品构成的通信方案及音视频通信应用。“可靠”突出系统满足行业应用需求的“N-2”、双平面部署、媒体加密、信令拓展等特性。2025 年公司新增 5G 加密、VoWAPI、多信道应急网关等通信技术及应用，核心产品已完成国产化适配与现场部署调试。

“泛指挥调度系统”指在“可靠通信网络”基础上，依托 ICT、大数据、人工智能等技术，实现数据要素的采集、分析、决策、执行，提供基于行业细分场景下关键任务工作流的业务系统。2025 年公司发布电力语音智能调度助手，水电数字化领域推出 AI 智能作业票助手、大坝碾压智能管控体系等产品。

“数智化服务”指在产业数字化建设及运行过程中，公司提供的规划设计、软件实施、运营代维、智能监测检测、状态评估、图像识别等服务。2025 年公司完成无人机检测装置、便携式射线机等设备升级迭代，冷阴极射线机量产且性能指标超越进口设备，图谱库大模型完成内测部署等。



电力数智一体化能力体系

以电力行业为例，在国家“双碳”目标与能源安全战略双重驱动下，公司作为电力调度系统的核心供应商，积极响应源网荷储一体化的新型电力系统建设需求，稳固原有产品核心竞争力的同时，持续深化数字能源智能化、数字化建设能力。

在“源”侧，公司调度交换系统、数字化安全管控系统、场站、厂区 5G 无线专网系统已全面应用于火、水、核、风、光等各类发电站，实现能源生产过程的精准监控与高效协同；参建某核电厂 VoNR+5G 新通话业务的项目，突破技术瓶颈；

公司产品已落地多个地方能源项目，助力能源行业构建数字化安全管理体系。同时，公司参与研究核电等行业建设标准不断提高行业影响力。

在“网”侧，赛康智能持续深耕输变电设备 X 射线智能检测领域，不断提高产品应用率，为电力设备安全运行保驾护航。报告期内，首次将成熟的电网 X 射线检测技术应用至发电市场，助力发电侧设备检测服务升级。输变电线路耐张线夹 X 射线检测、变电站 GIS 设备智能检测、测温及电缆防爆盒产品持续产品升级和迭代，为电网行业提供精准高效监测和检测服务。

在“荷”侧，构建综合能源服务能力，探索工业园区充储用一体化运营建设；提供负荷中心融合通信及智能助手解决方案，提升指挥中心日常工作效率。

在“储”侧，易用视点抢抓国内抽水蓄能电站建设高峰期市场机遇，持续开拓抽蓄数字化市场，为抽水蓄能站提供工程项目管理、智能建造系统等全生命周期数字化服务，行业内保持高市场应用率，同时积极拓展智慧水利业务。

“调度”贯穿“发输变配用”各环节，是电力系统安全可靠运行指挥中枢。在调度通信领域，公司产品及方案覆盖各级电网单位与发电集团总部，市场应用率“十四五”期间稳步提升，支撑电力调度从“荷随源动”向“源荷协同”升级，为源网荷储一体化落地提供关键保障。

## （二）业绩驱动因素及经营情况概述

2025 年作为“十四五”收官之年，报告期内，公司锚定“智能指挥调度领军企业”战略定位，围绕“三十而砺，逐梦百年”的年度经营主题，以公司成立三十周年为契机，重塑企业文化 2.0 体系，激发组织内生动力；聚焦数字化产业能力建设与高质量发展，通过市场拓展、产品技术、生态融合与资本运作进行系统性创新，成功推出全新的基于云原生技术构建的 IMS 系统、人工智能调度助手等关键成果，完成对赛康智能的战略并购，拓展电力数智运检业务，发展质效与行业影响力持续攀升。全年实现营业收入 7.43 亿元，同比增长 37%；实现归属于上市公司股东净利润 9581 万元，同比增长 30%，为“十五五”开局奠定了坚实基础。

### 1. 电力市场全链深耕，核心业务与新兴赛道双向发力

电力调度通信核心优势持续稳固。电力调度通信“十五五”技术体制路线确定，为公司 IMS 调度系统业务奠定坚实政策基础，市场规模和预期得到进一步提升。中标新疆调度交换全网改造、河南交换系统等多个重要项目；基于大模型的人工智能调度系统在分部级单位成功试点应用，成果经鉴定达国际领先水平，智能化业务产品化稳步推进。

水利水电数智化领跑赛道，子公司易用视点抢抓抽水蓄能电站建设高峰期市场机遇，持续保持高市场应用率，新签国网新源基建数字化、贵阳抽蓄数字化、黔南抽蓄数字化、国网湖南双牌抽蓄数字化等标杆项目。与此同时，积极培育布局智慧水利新市场。

电力智能运检领域政策驱动行业刚性需求增加，子公司赛康智能实现新市场突破与核心业务落地，华北、华东、华南、西南等区域市场多点开花，为全国市场发展筑牢根基。落地“两院三江”战略，首次实现 X 射线检测业务在发电市场的应用突破，成功输出输电耐张线夹检测、GIS 智能检测等解决方案，同步推广红外测温产品及电缆防爆盒，进一步拓展增量市场。

### 2. 国防市场固本拓新，多维布局增势蓄能

国防业务受行业环境影响承压调整。公司坚定践行“多维业务布局”战略，在市场拓展、市场策划与客户合作领域均取得成果，为长远发展筑牢根基。指挥通信产品优势稳固，保持高占有率，某通信系统斩获多军种批量建设机会。新兴市场多点突破，某产品完成多点试用并新签订单，某模拟系统首次切入核心军种并获“十五五”科研规划参与资格，成功开辟试飞、低空通信等新赛道，为长期增长储备动能。

### 3. 新兴赛道稳步拓展，业务矩阵持续完善

铁路多媒体调度标准推进顺利，公司成功中标某地方铁路行车指挥调度项目，高铁 5G-R 试验线完成多媒体调度系统阶段验收测试，行业品牌影响力持续提升。智慧应急领域核心能力全面验证，深度参与广州市应急通信网络建设，核心产品在多场景遂行保障测试中实现零中断，入选应急管理部装备孵化项目。石油、石化、煤炭、核电等领域多点推进，落地北京、天津、贵州等多个项目，业务边界持续拓宽。

4. 技术创新纵深突破，核心竞争力持续增强

面向“十五五”科技创新战略，公司成立技术专家委员会完善专业决策机制，构建“1133 数智融合研发体系”，实现研发资源高效协同，完成从分散研发向体系化创新的转型；设立技术创新激励机制，以“荣誉+资源”双重激励激发研发活力；高端人才引育成效显著，实现电力智能调度助手等重点项目关键性突破。

在“1133 数智融合研发体系”框架支撑下，实现多项关键技术突破，技术壁垒得到持续强化。包括云原生 IMS、数字调度核心交换技术、5G 通信技术、军用信息指挥技术、数字孪生基础平台技术、电力设备状态检测技术及人工智能语音与声纹识别引擎等核心技术领域。

公司深化产学研用协同创新，持续构建开放共赢的产业生态。深化与华北电力大学合作，依托燕赵实验室开展技术研究；持续与西安电子科技大学开展人工智能技术开发；拓展与广东工业大学、吉林大学等多所知名高校新签校企合作/共建实验室；联合广州大学、小鹏汽车等单位成功承担省级重点项目。同时，公司深度参与行业技术规划与标准编制，持续深化与科研院所、行业龙头企业的合作，为公司长期高质量发展注入强劲可持续动能。

5. 资本运作高效赋能，产业布局提质深化

公司坚持“创新+资本”双轮驱动，以资本手段赋能产业升级。报告期内顺利完成赛康智能并购入表，成功切入电力数智运检赛道，完善了“源网荷储一体化”新型电力系统全产业链布局；向特定对象发行 A 股股票募资 7.5 亿元成功落地，募投项目实施将加快公司技术研发和产业化、突破智能指挥调度及服务领域的关键核心技术，争取更多优质行业资源，进一步拓展和深化产品的应用边界。

6. 荣誉资质与知识产权成果丰硕

公司全年斩获国家级、省级等各类重磅荣誉资质二十余项，包括国家级技术创新大赛奖项、四川省科技进步二等奖、安徽省科技进步二等奖、中国水利电力质量协会水利电力管理创新成果一等评价、广东省电子信息行业协会科学技术奖“科技进步二等奖”、广东省专精特新中小企业、广东省创新型中小企业、广东省名优高新技术产品等多项荣誉，行业影响力与品牌价值持续提升。

全年新增授权发明专利 14 项、实用新型专利 19 项、外观设计专利 1 项、软件著作权 41 项。截至报告期末，累计获得授权知识产权 585 项，包括：96 项发明专利、98 项实用新型专利、23 项外观专利、368 项软件著作权。

1、产品或业务适用的关键技术或性能指标情况

从事通信传输设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信交换设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

产品名称	调制解调效率	信号差错控制指标	误比特率	控制管理软件性能指标
数字指挥调度产品	不适用	不适用		最大端口容量：9216；最大话务量：1 ERL；BHCA：1000000；最大局向数：256；音频会议总容量：255；信令支持：Q.SIG、DSS1、七号信令、一号信令等；呼叫成功率：>=99.99%；系统服务中断时间：平均每年不超过 3 分钟。

多媒体指挥调度产品	不适用	不适用	最大用户容量：100000；最大并发呼叫数：10000；BHCA：>=3000000；最大网关容量：500；最大应用服务器容量：400；音频会议总容量、视频会议总容量：按需扩容；信令支持：SIP、SIP-T、H.248、Q.SIG、DSS1、5G 3GPP、七号信令、一号信令等；呼叫成功率：>=99.99%；系统服务中断时间：平均每年不超过 5 分钟。
-----------	-----	-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

从事通信接入设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信配套服务的关键技术或性能指标

适用 不适用

(1) 话务量：是衡量电话系统业务多少的度量，ERL（爱尔兰）是话务量的单位。一条话路的话务量是在一个小时内该话路被占用的时长，如果话路被占用一个小时，那么话务量就是 1ERL。

(2) BHCA（Busy Hour Call Attempt）忙时试呼：是指在一天中一个通信系统最繁忙的一个小时（高峰时期）电话呼叫的请求总次数。BHCA 是通信业务工程中用于测量、评估和规划电话网络呼叫处理能力的一个关键性指标。

(3) 局向（Bureau Direction）：是信令所指的方向，比如到某个局（每局对应一个 DPC）的信令，可称到某局的局向。

(4) 并发呼叫：同时建立的呼叫。

(5) 网关：是在网络层以上实现网络互连的设备，主要包括：信令网关、媒体网关，其中媒体网关又可分为：中继网关、接入网关、多媒体网关、无线接入网关等。

(6) 应用服务器：是在软交换网络中向用户提供各类增强业务的设备，负责增强业务逻辑的执行、业务数据和用户数据的访问、业务的计费和管理等。

指标不适用说明：

数字指挥调度产品、多媒体指挥调度产品包括调度通信系统和终端，分别属于通信系统中的交换控制类和通信终端类设备，其设计符合以下国家和行业标准要求：

- (1) YDN 065—1997《邮电部电话交换设备总技术规范书》；
- (2) DL/T 795—2016《电力系统数字调度交换机》；
- (3) YD/T 954—1998《数字程控调度机技术要求和测试方法》；
- (4) QGDW 754-2012《国家电网公司电力调度交换网组网技术规范》；
- (5) GB/T 31998-2015《电力软交换系统技术规范》；
- (6) TB/T 3160.1-2016《铁路有线调度通信系统 第 1 部分:技术条件》；
- (7) TB/T 3160.2-2017《铁路有线调度通信系统 第 2 部分:试验方法》；
- (8) YD/T 3615-2019《5G 移动通信网 核心网总体技术要求》。

调制解调效率、信号差错控制指标属于数字通信传输领域的技术指标，数字指挥调度产品和多媒体指挥调度产品不适用。

报告期内未发生指标变动，相应技术标准也未做调整，未对公司业务产生影响。

## 2、公司生产经营和投资项目情况

产品名称	本报告期					上年同期				
	产能	产量	销量	营业收入	毛利率	产能	产量	销量	营业收入	毛利率
指挥调度系统类整机	2,800 套	2,776 套	2,630 套	391,133,851.21	56.54%	2100 套	1886 套	1806 套	366,437,148.47	52.18%

#### 变化情况

指挥调度系统类整机产销及库存量增加的主要原因一是新签订单和营收规模增加，产品备货、产量及销量增加；二是产品结构变化，不同产品的差异导致毛利率变动。

#### 通过招投标方式获得订单情况

适用 不适用

#### 重大投资项目建设情况

适用 不适用

1、报告期内，公司收购赛康智能 51% 股份，截至本公告披露日，本次收购已完成，公司合计持有赛康智能 51% 股份。

2、截至本公告披露日，西安产业基地项目、智能指挥调度产业园项目正有序推进，相关进展情况参照公司已披露相关公告。公司将根据进展情况，按照相关规定及时履行信息披露义务。敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

## 二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

### （一）电力行业

“十五五”是电力行业构建新型电力系统的加速期，2026 年作为“十五五”开局之年，电网聚焦特高压与智能化投资，发电侧多元电源分化发展，储能从政策强配转向盈利驱动。电网侧投资重心向跨区输电、配网升级与数字智能转型倾斜，配网智能化、数字化与 AI 融合、电网侧储能投资占比稳步提升，投资结构更加均衡。发电侧投资聚焦调节能力、基荷保障及绿电增长，风光维持高位但增速放缓，煤电向支撑调节型转型、核电积极安全有序发展将成为亮点。

电力调度机构是新型电力系统运行控制的中枢，承担着保障电网安全、保障电力供应和促进清洁能源消纳等多方面职责，是构建新型电力系统的重要支撑力量。新一代调度系统和调度通信能力智能化升级等将迎来更大的发展。

在电力数智运检领域，经过几十年的建设，中国电网已进入运维时代，电力设备状态评价、电力设备智能监测成为预防事故发生的必要环节，市场需求呈现出良好的增长趋势。电力设备在安装、运行、维护过程中，会出现各种缺陷，这些缺陷的存在会降低电力设备运行的安全性、可靠性、稳定性、准确性，严重的可能会造成重大安全事故及经济损失。电力设备状态评价、监测是电力设备检修的基础和必要手段，也是建设坚强智能电网、提升管理精益化水平的重要支撑。

储能市场将呈现电源侧为主、电网侧增长、用户侧加速的格局。抽水蓄能行业将进入规模化建设与市场化转型的关键阶段，在新能源大规模并网、电力系统调节需求刚性增长的背景下，行业发展前景广阔。

### （二）国防行业

大国博弈加剧，外部环境急剧变化加速了地缘政治新格局的演进。在当前全球安全局势日趋紧张的背景下，国防建设需求呈现显著增长态势，推动了军事现代化的步伐，使得战术通信系统的需求量持续上升。2025 年全国一般公共预算安排的国防支出达到 1.81 万亿元，同比增长 7.2%。近年来，加快发展新质战斗力成为了国防军队建设中重要一环。在技术进展上，国防通信信息领域将继续强调互操作性、强化网络安全措施以及整合人工智能和 5G 等下一代技术。预计未来几年，

国防领域市场规模将保持稳定，民品领域掌握推广的人工智能和 5G 等技术也将有力赋能新领域的开拓。同时，存在竞争加剧、行业监管收紧、决策链路不明晰，政策波动等不确定因素。

### （三）铁路、应急等

铁路是国家战略性、先导性、关键性重大基础设施，是国民经济大动脉、重大民生工程和综合交通运输体系骨干，在经济社会发展中的地位和作用至关重要。截至 2025 年底，全国铁路营业里程达到 16.5 万公里，其中高速铁路 5 万公里。国铁集团印发的《新时代交通强国铁路先行规划纲要》中指出，到 2035 年我国铁路网规模将达到 20 万公里左右，其中高速铁路 7 万公里左右。2023 年，工业和信息化部向国铁集团批复了 5G-R 试验频率，支持国铁集团开展 5G-R 系统外场技术试验。目前，5G-R 系统外场试验稳步推进中。铁路通信技术的迭代升级，将增加铁路指挥调度市场以及 5G 通信网络设备的需求，有利于公司铁路指挥调度产品及 5G 通信网络设备获得更多的市场机会。

国家高度重视安全应急工作，利好政策持续密集释放，安全应急市场保持高速增长态势，产业高质量发展动能持续激活。2026 年作为“十五五”开局之年，应急管理部、工业和信息化部联合印发《关于加快应急管理装备创新发展的指导意见》，明确提出增强应急救援攻坚克难能力和“三断”（断路、断网、断电）等极端场景下应急指挥通信保障能力，提升无人化、智能化、高端化水平。应急产业规模持续增长，将成为更多地方实现工业转型升级、培育发展新动能、完善应急管理体系的必然选择。

## 三、核心竞争力分析

### （一）技术研发优势

公司自成立以来，一直专注于核心竞争优势的建设，坚持以客户为中心，以技术创新为引领，以自主可控的技术满足客户需求。公司多年坚持加强研发投入，报告期内，公司持续打造的“核智数云”技术体系，为新型电网、数字国防、数字政府、数字厂站、智慧能源、智慧交通等领域的行业用户提供可靠的信息通信网络、泛指挥调度系统及数智化服务“三位一体”解决方案，持续保持技术与产品的行业领先性。当前公司已拥有物联数智平台、运维运化基础平台、可视化可扩展终端、抽水蓄能电站系列数字化平台（基建数字基础平台、智能物联基础平台、数字孪生基础平台）、智能电网数字孪生平台（临界电离辐射安全监控平台、GIS 设备智能影像图谱库平台、智慧变电站物联网平台）、电网设备在线状态监测产品、电网设备状态评价服务等多项核心产品及服务，以“指挥调度”为牵引和核心的解决方案提供能力不断增强。

### （二）品牌及客户资源优势

公司是首批进入指挥调度通信市场的厂商之一，持续聚焦指挥调度领域，具备超过三十年的技术、产品、市场、制造、管理的深厚底蕴；子公司易用视点专注抽蓄数字化赛道近二十年，服务抽蓄电站超六十家，存量抽蓄数字化保持高市场应用率；子公司赛康智能较早的实现了 X 射线技术在输电线路变电设备等不同电力设备领域的可视化诊断产业化应用，服务了国网、南网旗下各地市局四百余家。多年的行业深耕与积累，使公司拥有一批实力雄厚、信誉良好、粘性高的优质客户，公司已与电力、国防等行业客户实现了合作共赢，共同推动技术发展和行业进步。

### （三）服务优势

公司多年来精心打造的服务体系深得客户的信赖。公司服务体系实现了全天候不间断响应，满足 2 小时内抵达省级以上客户现场，24 小时内到达所有客户现场的服务要求。公司定期举办客户培训，帮助客户的运维人员了解产品的新应用和维护的新方法，提升客户自我服务保障的能力。公司通过定期巡检、设备运行数据分析等手段，对在运行的设备状态进行诊断，及时采取必要的维护措施以保障设备运行安全。同时，公司加强与客户的联系，及时获取客户的应用需求，不断完善产品，提升客户体验。

### （四）管理优势

公司坚持集约高效的精益管理理念，不断优化运营管理体系，提升组织能效，这是为客户提供高品质产品和服务的能

力保障，在技术领先的同时强化成本管理和效率提升。公司拥有一支专业、成熟、稳定的核心骨干团队，管理团队均具有丰富的行业经验、技术经验和管理经验。公司是国有控股的高新技术企业，部分核心管理人员持有公司股权。公司经营管理层通过多年努力，已构建了与社会、客户、股东、员工相一致的可持续、高质量发展理念。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

参见第三节“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 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	743,014,148.87	100%	543,627,547.48	100%	36.68%
分行业					
设备制造	523,057,989.06	70.40%	509,156,197.98	93.66%	2.73%
技术服务	219,956,159.81	29.60%	34,471,349.50	6.34%	538.08%
分产品					
可靠通信网络	484,833,673.91	65.25%	385,807,715.34	70.97%	25.67%
泛指挥调度系统	137,740,471.99	18.54%	130,646,614.03	24.03%	5.43%
数智化服务	120,440,002.97	16.21%	27,173,218.11	5.00%	343.23%
分地区					
境内	742,970,218.87	99.99%	542,915,183.58	99.87%	36.85%
境外	43,930.00	0.01%	712,363.90	0.13%	-93.83%
分销售模式					
直销	690,705,672.38	92.96%	484,596,428.74	89.14%	42.53%
经销	52,308,476.49	7.04%	59,031,118.74	10.86%	-11.39%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求对主要收入来源地的销售情况

产品名称	主要收入来源地	销售量	销售收入（元）	回款情况
指挥调度系统类整机	国内	2630 套	391,133,851.21	回款正常

当地汇率或贸易政策的重大变化情况及对公司生产经营的影响：

无重大影响。

#### (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						
国防	230,650,503.28	105,587,271.51	54.22%	-5.42%	-15.69%	5.57%
电力	486,659,924.63	215,864,339.65	55.64%	79.45%	83.16%	-0.90%
其他	25,703,720.96	14,660,851.54	42.96%	-9.99%	-11.20%	0.77%
分产品						
可靠通信网络	484,833,673.91	213,137,398.01	56.04%	25.67%	37.08%	-3.66%
泛指挥调度系统	137,740,471.99	73,654,779.35	46.53%	5.43%	-13.64%	11.81%
数智化服务	120,440,002.97	49,320,285.34	59.05%	343.23%	161.95%	28.34%
分地区						
境内	742,970,218.87	336,023,697.66	54.77%	36.85%	29.57%	2.54%
境外	43,930.00	88,765.04	-102.06%	-93.83%	-66.68%	-164.67%
分销售模式						
直销	596,368,998.04	274,457,292.19	53.98%	38.66%	27.55%	4.01%
分销	146,645,150.83	61,655,170.51	57.96%	29.15%	38.82%	-2.92%

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

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						
设备制造	523,057,989.06	235,896,185.44	54.90%	2.73%	-1.47%	1.92%
技术服务	219,956,159.81	100,216,277.26	54.44%	538.08%	396.42%	13.00%
分产品						
分地区						
分销售模式						
直销	690,705,672.38	318,052,918.38	53.95%	42.53%	34.59%	2.71%
经销	52,308,476.49	18,059,544.32	65.47%	-11.39%	-22.45%	4.92%

变更口径的理由

1、公司投资并购活动开展以及行业板块拓展,以应用领域作为标准的行业分类已不适用公司目前的行业经营情况,变更以业务性质和产品形态为标准的“设备制造”和“技术服务”两个行业类别。

2、公司销售模式中的“分销”包括佣金销售和买断式经销两种方式,其中佣金销售模式下,代理商负责协助开拓客户、协助商务谈判等,销售合同系公司与终端客户直接签署,公司在控制权转移至客户时确认收入,具体收入确认方法与直销模式一致。公司结合业务性质、合同约定等实际情况,在本年将“佣金销售”归类为“直销”,买断式经销披露为“经销”。

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
指挥调度系统类 整机	销售量	套	2,630	1,806	45.63%
	生产量	套	2,776	1,886	47.19%
	库存量	套	553	407	35.87%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

指挥调度系统类整机产销及库存量增加的主要原因一是新签订单和营收规模增加，产品备货、产量及销量增加；二是产品结构变化，本期单价较低产品出库量增加。

#### (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

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增 减
		金额	占营业成本比 重	金额	占营业成本比 重	
可靠通信网络	材料成本	191,350,244.63	56.93%	142,696,368.87	54.97%	34.10%
可靠通信网络	直接人工	11,450,646.72	3.41%	7,504,776.66	2.89%	52.58%
可靠通信网络	制造费用	10,336,506.66	3.08%	5,280,699.61	2.03%	95.74%
泛指挥调度系统	材料成本	37,053,790.30	11.02%	77,228,895.76	29.75%	-52.02%
泛指挥调度系统	直接人工	23,351,534.42	6.95%	4,256,386.24	1.64%	448.62%
泛指挥调度系统	制造费用	13,249,454.63	3.94%	3,799,309.41	1.46%	248.73%
数智化服务	材料成本	1,937,953.74	0.58%	6,935,112.81	2.67%	-72.06%
数智化服务	人工成本	7,163,639.62	2.13%	11,711,022.73	4.51%	-38.83%
数智化服务	其他费用成本	39,548,971.91	11.77%	0.00	0.00%	100.00%

说明

1、本年可靠通信网络业务材料成本、直接人工及制造费用同比增长，主要系本期公司中标新疆调度交换全网改造、河南交换系统等多个重点项目，营业收入相应增加，带动成本费用同比增长。

2、本年泛指挥调度系统材料成本、直接人工及制造费同比变化，主要受产品收入结构变动影响。材料成本同比减少，主要系本期外配设备占比较高的项目收入占比下降所致；直接人工及制造费用同比增加，主要系自制类产品收入占比提升，相应投入的人工及制造费用有所增加。

3、本年数智化服务业务材料成本、人工成本及其他费用成本同比变动，主要系服务项目结构发生变化，上年主要以项目规划与实施（含软件实施）类项目为主，相应人工成本与材料设备成本较高，而本期服务项目以新收购的赛康智能数智运检技术相关数智化服务为主，该类业务以技术服务为主，材料及人工成本占比较低，故本年相关成本同比下降；其他费用成本同比增加，主要因本年该类业务履约过程中涉及采购外协劳务服务，如登高服务等。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1、公司于 2025 年 1 月 8 日召开第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第十一次会议，于 2025 年 2 月 6 日召开 2025 年第一次临时股东大会审议通过了《关于收购四川赛康智能科技股份有限公司 51% 股份的议案》，公司以支付 24,480 万元现金方式收购四川赛康智能科技股份有限公司 51% 股份。2025 年 4 月 10 日，赛康智能第一期股权转让已完成，公司已

持有赛康智能股份 51,359,800 股（对应股份比例 42.2130%）；另根据公司与转让方曾德华签订的《表决权委托协议》，曾德华将第二期拟转让给公司的 4,446,200 股（对应股份比例 8.7870%）所对应的表决权、提名权、提案权、知情权、分红权等全部股东权利独家、不可撤销地委托公司行使，且该部分股份质押给公司并已于 2025 年 2 月完成证券质押登记。综上，赛康智能及其下属子公司四川赛康智能测控技术有限公司于 2025 年 4 月纳入公司合并报表范围。截至本报告披露日，上述曾德华拟第二期转让给公司的 4,446,200 股（对应股份比例 8.7870%）已完成过户手续，公司合计持有赛康智能 51% 股份。

2、报告期内，公司注销了易用视点子公司华易新能（北京）工程咨询有限公司。

#### （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

报告期内，公司通过收购赛康智能 51% 股份，新增电网设备在线状态监测产品及设备状态评价服务相关业务，能补充公司产业链上的业务场景，延长公司的产品链条。

#### （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）	331,458,788.29
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	44.61%
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	186,705,553.18	25.13%
2	客户二	99,252,986.23	13.36%
3	客户三	27,308,213.49	3.68%
4	客户四	9,690,265.49	1.30%
5	客户五	8,501,769.90	1.14%
合计	--	331,458,788.29	44.61%

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）	48,701,209.11
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	17.54%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	13,780,739.66	4.96%
2	供应商二	10,792,630.06	3.89%
3	供应商三	9,856,243.01	3.55%
4	供应商四	7,586,370.62	2.73%
5	供应商五	6,685,225.76	2.41%
合计	--	48,701,209.11	17.54%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	109,051,674.46	81,229,335.85	34.25%	主要系新并购的子公司费用并入以及营收规模扩大，销售人员职工薪酬、差旅、销售服务等费用同比增加。
管理费用	65,781,181.86	44,286,728.47	48.53%	主要系新并购的子公司费用并入以及为满足公司拓展和投融资业务开展，强化了重点职能人才集结、社保公积金基数调整，导致人工成本同比增加。
财务费用	-4,067,432.56	-3,181,802.35	-27.83%	主要系新并购的子公司财务费用并入以及公司加强现金管理，利息收益同比增加。
研发费用	92,470,714.10	75,358,749.02	22.71%	主要系新并购的子公司研发费用并入以及公司持续强化技术和产品创新，加强人才引进和固定资产投入，人力成本和折旧等费用同比增加。

### 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
电力专网智能调度系统研制	实现电力行业智能化调度系统，拓展智能业务应用。	完成国产化数字调度机的板件开发，完成智能调度业务功能版本阶段性发布，完成基于大模型的语音智能调度助手开发和现场交付。	完成电力专网调度产品在调度智能业务的拓展，实现调度全场景覆盖。	产品技术的升级及高度粘性业务的覆盖，有利于公司持续保持行业竞争力，持续领跑。
铁路多媒体调度系统研制	实现铁路多媒体调度市场覆盖。	完成铁路多媒体调度系统试验线功能需求开发和 5G-R 互通测试；完成调度终端录音功能开发。	支撑铁路多媒体重点项目实施。	为公司拓展铁路多媒体调度市场做好产品化准备，支撑销售争取更多的铁路项目。
核数智云技术研究	建设基于湖仓一体技术数据中台；应用大模型、构建基于行业的智能体开发平台；面向指挥调度业务的多种应用场景，以云原生技术重构和运行软件体系，建设通信云底座。	IMS 核心平台 HSS、AS、SBC 取得工信部电信设备进网许可证；完成 VoWAPI 等技术专题预研，构建可观测架构，提升红云底座平台的媒体服务能力。	构建统一数据底座，实现多源异构数据实时整合与智能分析，支撑业务敏捷创新。探索基于 AI 大模型的智能调度系统在各种调度业务场景下的应用和开发，构建高可用、弹性扩展的通信云底座，支撑指挥调度业务多场景敏捷响应。	产品技术的升级，有利于公司保持行业领先地位。探索基于 AI 大模型的智能调度系统在各种调度业务场景下的应用和开发，构建高可用、弹性扩展的通信云底座，支撑指挥调度业务多场景敏捷响应。
智能融合应用系统研制	实现覆盖电力、铁路、应急、能源等通信业务场景功能。	完成现场 IP 双栈版本的部署和验证，支撑了油气田融合业务场景的交付落地。完成融合通信演示。	完成电力、铁路、应急、能源等专网类融合场景产品的发布。	智能融合应用系统产品能支撑公司在电力、铁路、应急、能源行业融合业务方向的持续布局，扩展市场覆盖面。
下一代电力调度系统研制	电力调度通信在向下一代演进，已明确为“电路+IMS”调度双模组网模式，IMS 调度与电路交换产品构成双模调度交换组网，确保公司在该领域的市场地位和技术领先性。	完成阶段性版本发布。完成下一代 IMS 调度相关产品的第一阶段的开发及现场交付使用。	完成下一代 IMS 方案相关产品开发，满足 IMS 调度应用场景，在电力调度技术体制中平稳切换。	成为公司在电力调度领域的下一代核心产品，将带来更多的市场份额和利润，同时可扩展应用在其他市场方向。

5G 行业专用核心网系统研制	实现 5G 行业专用核心网系统应用	完成 5G 核心网 100%软硬件国产化迭代，支持国密加解密和 5G 新通话功能	完成 5G 行业专用核心网产品及技术方案发布	维护公司核心技术自主可控，为公司业务扩展提供可能
----------------	-------------------	------------------------------------------	------------------------	--------------------------

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	268	215	24.65%
研发人员数量占比	28.45%	31.62%	-3.17%
研发人员学历			
本科	173	161	7.45%
硕士	38	30	26.67%
博士	4	1	300.00%
本科以下	53	23	130.43%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	76	63	20.63%
30~40 岁	130	106	22.64%
40 岁以上	62	46	34.78%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	92,470,714.10	75,358,749.02	72,091,283.40
研发投入占营业收入比例	12.45%	13.86%	15.99%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	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

报告期内，公司加大研发团队建设，引入多名高学历人才，补强新兴技术研发力量。

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

报告期内，公司坚持研发创新，从技术管理、团队建设、核心技术攻关、产学研合作等多渠道发力，持续构建“核智数云”技术体系。

在软实力成果方面，公司自主科技创新项目“基于大模型的调度语音智能服务平台关键技术研究”，成果鉴定达到国际领先水平，获两项行业优秀案例奖；“面向电力调度多业务融合的高安全高可靠放号系统”成果鉴定达国内领先水平，获评 2025 年度广东省电子信息行业协会科学技术奖“科技进步二等奖”；“基于 5G 新通话的 AI 语音降噪和识别系统的研究与应用”解决方案荣获第八届“绽放杯”5G 应用征集大赛专题赛三等奖；“基于 5G-A 与边缘计算技术的风电场数字化安全管控平台”获评 2025 年电力信息通信新技术大会新型电力系统数字技术典型案例；“基于电磁辐射成像高压强辐射环境故障检测与定位关键技术及应用”荣获四川省科技进步奖二等奖；“超特高压 GIS 电接触状态非介入检测关键技术及应用”荣获安徽省科技进步二等奖；基于北斗高精度定位的大坝碾压智能监控系统，获中国计量院权威认证，达国际领先水平；哇让数字化平台获评全国水利电力行业“一等”成果。

此外，公司牵头承担广东省重点领域研发计划“新一代人工智能”专项项目，在“AI+指挥调度”领域的战略布局实现关键突破。参编《窄带卫星天地一体化多媒体数据传输系统技术要求》团体标准，4项创新成果入选广东省名优高新技术产品。入选广东省人工智能终端产品、行业大模型和应用解决方案名单，上榜广州市“隐形冠军”企业，获得IMS产品工信部入网证等4项认证。

公司研发模式以自主研发为主，核心技术、平台与产品均通过自主研发实现。部分非核心技术和产品采用合作或外包研发方式进行，对公司的业务方案起到补充作用。公司对合作方或外包方不存在技术依赖。

## 5、现金流

单位：元

项目	2025年	2024年	同比增减
经营活动现金流入小计	751,274,915.88	492,456,156.93	52.56%
经营活动现金流出小计	662,810,081.22	416,932,382.75	58.97%
经营活动产生的现金流量净额	88,464,834.66	75,523,774.18	17.14%
投资活动现金流入小计	909,355,138.86	16,365.00	5,556,607.23%
投资活动现金流出小计	944,315,145.64	150,953,074.82	525.57%
投资活动产生的现金流量净额	-34,960,006.78	-150,936,709.82	76.84%
筹资活动现金流入小计	13,000,000.00		100.00%
筹资活动现金流出小计	69,958,425.27	24,925,383.96	180.67%
筹资活动产生的现金流量净额	-56,958,425.27	-24,925,383.96	-128.52%
现金及现金等价物净增加额	-3,964,385.36	-100,019,968.55	96.04%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 报告期内经营活动现金流入同比变动较大主要原因是合并范围增加以及营收规模扩大，公司货款回收同比增加23,576.77万元；经营活动现金流出同比变动较大主要原因是合并范围增加、营收规模扩大以及员工人数增加，导致采购支出同比增加12,158.13万元以及人工成本支出同比增加5,911.23万元。

(2) 报告期内投资活动现金同比变动较大的主要原因一是本年度加强现金管理，购买理财的频次和金额同比增加；二是本年度收购赛康智能51%股权和分期支付易用视点股权款，取得子公司及其他营业单位支付的现金同比增加16,935.57万元。

(3) 报告期筹资活动现金同比变动较大，主要一是赛康智能进行借款筹资活动产生相关现金流入；二是本年度上市公司支付股东分红款同比增加2,491.71万元；三是非全资子公司支付少数股东股利441.75万元。

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、非主营业务情况

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	2,639,532.51	2.02%	主要系现金管理，购买理财取得收益所致。	否

公允价值变动损益	383,148.91	0.29%	主要系现金管理产品公允价值变动所致。	否
资产减值	-3,673,248.33	-2.81%	主要系报告期内计提合同资产减值准备与存货跌价准备所致。	否
营业外收入	2,079,863.81	1.59%	主要系专精特新“小巨人”补贴、知识产权示范企业扶持补助等。	否
营业外支出	163,904.35	0.13%	主要系报告期内已到期且不再使用的固定资产清理所致。	否
信用减值损失	-34,380,026.56	-26.28%	主要系报告期内应收账款同比增加，计提的坏账准备同比增加所致。	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

	2025 年末		2025 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	353,891,600.88	23.47%	487,547,238.64	40.91%	-17.44%	主要系本年收购赛康智能，支付股权收购款所致。
应收账款	454,782,784.29	30.17%	297,995,879.57	25.01%	5.16%	主要系营业收入规模扩大，部分应收账款尚未结算以及部分国防业务回款周期延长，合并主体增加，致使应收账款同比增加。
合同资产	8,241,265.05	0.55%	3,237,348.00	0.27%	0.28%	
存货	195,184,485.46	12.95%	202,280,552.68	16.98%	-4.03%	
投资性房地产	4,489,023.77	0.30%	217,867.02	0.02%	0.28%	
固定资产	59,808,876.52	3.97%	47,382,717.21	3.98%	-0.01%	
在建工程	2,158,326.58	0.14%	0.00	0.00%	0.14%	
使用权资产	1,692,595.53	0.11%	243,651.69	0.02%	0.09%	
短期借款	13,000,000.00	0.86%			0.86%	
合同负债	118,051,865.17	7.83%	83,640,603.45	7.02%	0.81%	主要系合并范围增加赛康智能和公司业务规模扩大预收货款增加的影响。
租赁负债	25,834.34	0.00%	0.00			
交易性金融资产	86,500,000.00	5.74%			5.74%	主要系本期加强现金管理，购买结构性存款等理财产品期末未到期所致。
无形资产	52,889,484.02	3.51%	18,554,629.71	1.56%	1.95%	主要系本年收购赛康智能，无形资产并入。
商誉	209,267,102.45	13.88%	44,347,856.06	3.72%	10.16%	主要系本年收购赛康智能所形成的商誉。
递延所得税资产	30,847,332.25	2.05%	21,852,727.19	1.83%	0.22%	
应付职工薪酬	56,872,776.92	3.77%	42,965,658.87	3.61%	0.16%	
应交税费	35,839,960.24	2.38%	24,084,265.94	2.02%	0.36%	
其他应付	95,875,218.83	6.36%	44,779,011.85	3.76%	2.60%	主要系收购赛康智能、易用

款						视点的尚未达到支付节点的股权收购款。
其他流动负债	35,854,011.39	2.38%	23,956,639.56	2.01%	0.37%	

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	0.00	383,148.91			577,944,000.00	534,987,982.85	43,543,982.85	86,500,000.00
金融资产小计	0.00	383,148.91			577,944,000.00	534,987,982.85	43,543,982.85	86,500,000.00
上述合计	0.00	383,148.91			577,944,000.00	534,987,982.85	43,543,982.85	86,500,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他变动主要系本年并购赛康智能，合并日其交易性金融资产 43,543,982.85 元并入合并报表。

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	年末余额	年初余额
保函保证金	10,334,125.49	3,424,600.24
专款专用	2,128,588.59	2,129,034.57
诉讼冻结资金	224,668.33	
合计	12,687,382.41	5,553,634.81

## 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
249,800,000.00	68,300,000.00	265.74%

## 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)
四川赛康智能科技股份有限公司	电力设备状态评价和智能监测业务	收购	244,800,000.00	51.00%	自有资金	-	-	-	已收购完成	-	-	否	2025年01月10日	详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于收购四川赛康智能科技股份有限公司51%股份的公告》(公告编号:2025-004)
合计	--	--	244,800,000.00	--	--	--	--	--	--	-	-	--	--	--

### 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(如有)	披露索引(如有)
智能指挥调度产业园	自建	是	通信行业	17,129,771.02	17,129,771.02	自有资金	-	-	-	不适用	2025年08月14日	详见巨潮资讯网《关于投资建设智能指挥调度产业园的公告》(公告编号:2025-044)
西安产业基地项目	自建	是	通信行业	2,120,345.32	2,120,345.32	自有资金	-	-	-	不适用	2024年08月13日	详见巨潮资讯网《关于共同投资建设西安产业基地暨关联交易的公告》(公告编号:2024-049)
合计	--	--	--	19,250,116.34	19,250,116.34	--	--	-	-	--	--	--

#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

##### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### 八、重大资产和股权出售

#### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

#### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

### 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
四川赛康智能科技股份有限公司	子公司	研究和试验发展	50,600,000.00	276,641,744.16	195,005,926.30	140,456,794.46	52,635,850.36	45,375,261.39
广州广有通信设备有限公司	子公司	通信制造业	100,000,000.00	509,052,563.60	322,660,014.66	231,991,478.34	26,413,313.33	25,227,929.10
北京易用视点科技有限公司	子公司	科学研究和技术服务业	20,000,000.00	116,072,870.87	58,964,127.68	71,084,320.65	12,363,836.25	12,175,287.80

说明：易用视点及赛康智能财务数据按持续计算的公允价值为计量基础，其中赛康智能营业收入、营业利润和净利润为 2025 年 4-12 月数据。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
四川赛康智能科技股份有限公司	并购取得	公司 2025 年 4 月开始对赛康智能并表，赛康智能经营情况参见上表。
四川赛康智能测控技术有限公司	并购取得	赛康智能子公司。

#### 主要控股参股公司情况说明

- 1、赛康智能成立于 2003 年，是国家级“专精特新”企业，是新三板创新层挂牌公司，以电网设备在线状态监测和在运行设备内部结构的图像获取、状态分析为主营业务。公司 2025 年 4 月开始对赛康智能并表，拓宽公司业务发展路线，进一步提升公司营业规模和盈利能力。
- 2、广有通信从事通信系统的研发、制造及服务，业务覆盖指挥控制系统、综合指挥调度系统、信息化融合指挥通信系统等指挥通信领域专业。本期受公司国防业务项目执行有所后延影响，营业收入同比下降，致使本年利润同比下降。
- 3、公司以易用视点为平台开展新型电力系统建设，将其拥有的三大技术平台，即基建数字平台（EVB）、智能物联平台（EVI）、数字孪生平台（EVG）与公司指挥调度、融合通信、无线网络等产品在技术基础和应用场景上形成优势互补，提升公司核心竞争力。公司 2024 年 12 月开始对易用视点并表，本年全年数据完整并入，对公司合并报表的影响增加。

## 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）经营计划

2026 年是“十五五”规划开局之年，公司将以“十五五”规划为总引领，锚定“智能指挥调度”数字技术主线，纵向深耕传统优势业务、横向拓展数智新业务及新市场、强化技术创新攻坚、深化产业生态协同、筑牢风险防控屏障等核心领域，积极进取、奋力拼搏，为公司“十五五”高质量发展稳健开局。

坚持“以高质量党建引领企业高质量发展”。立足公司党委成立新起点，紧扣“党建引领、人才赋能、纪检护航”三大任务主轴，推动“三融三强”工程向深化提升阶段迈进，实现党建工作从“有形覆盖”到“有效运转”、从“点上突破”到“面上开花”的系统性跃升，推动党建与经营发展深度融合，为公司“十五五”稳健开局提供坚强政治保障。

深化战略引领，抢占“十五五”开局先机。统筹推进公司、子公司战略规划目标对齐，整合核心资源赋能各业务板块，构建“上下协同、资源整合、赋能发展”的工作机制，持续夯实公司“三位一体”发展格局，全力抢占“十五五”开局先机。

锚定“智能指挥调度”数字技术，筑牢数智融合技术体系。紧扣国家“十五五”科技创新规划部署，锚定“智能指挥调度”核心技术主线，以构建数智融合研发体系为核心抓手，推进核心调度系统、5G 通信相关产品的迭代开发与技术发布，完成技术平台核心功能开发；完成多类核心调度与通信系统的国产化研发、认证测试与落地；推进人工智能项目工程化、产品化落地与市场推广，实现技术成果共享复用与全面落地。

深耕优势赛道，拓展数智化新业务及新市场。电力市场持续深化调度领域优势，积极横向拓展电力其他领域，重点突破调度智能化等场景；国防市场重点打造全域指控和数智指挥平台，构建“技术平台统全局、产品平台抓场景、定制产品触市场”的分层发展体系；铁路市场推行“一局一策”精准拓展，推动产品迭代升级与市场突破；同时以应急通信为锚点，在核电能源、石油石化、矿山工业等领域构建战略布局矩阵，全面拓宽市场边界。

深化产学研协同合作，构建共赢产业生态。依托高校技术、人才与行业资源优势，深化产学研全方位合作，赋能产品研发、人才梯队建设与品牌影响力提升。深化与多所重点高校的技术合作，通过共建实验室、校企合作等模式攻克技术难关，加快产品研发进度；搭建校企人才培养基地，拓宽人才引进渠道，为员工提供深造平台；深化行业标杆院校合作，扩

大公司在核心领域的行业影响力，拓展市场机会。

筑牢多维风险防控体系，护航企业稳健发展。持续深化“两金”治理，严格落实催收与存货管控举措；持续深化运营、合规、审计“三位一体”防控体系，全面提升风险动态监测与精准管控能力，构建贯穿业务前、中、后台的全流程风险屏障。

## （二）面临的风险与应对措施

### 1. 行业竞争加剧的风险

公司所在的国防和电力行业竞争企业较多，市场竞争较为激烈，主要体现为企业资本和资源整合的综合实力的竞争。针对行业竞争的态势，公司以客户为中心，紧贴用户需求，强化技术和方案能力，通过前瞻性技术储备与服务保障能力提升，进一步提高公司的核心竞争力。

### 2. 人才竞争激烈的风险

公司业务和产品对从业人员要求较高，既需要具备较强的技术能力，还要深刻理解行业客户的特殊业务。技术研发与创新对核心技术人员依赖性加大，人才竞争不断加剧，存在因关键人才流失或缺位而影响公司业务发展的风险。面对激烈的人才竞争环境，公司将持续培养核心技术人员的忠诚度和归属感，构建科学的考核与激励机制，有效保留人才；另一方面，尽可能创造条件吸引更多高质量人才。

### 3. 行业及客户集中度较高的风险

公司业务主要面向国防与电力行业客户，行业内的企业普遍具有客户集中度较高的特征和风险。为应对这一情况，公司主要采取开拓新市场，扩大业务覆盖范围，并结合公司发展战略，加大对铁路、应急管理、石油化工等领域业务的开拓。密切关注市场需求的变化，严格以市场需求为导向，向其他领域延伸和拓展业务。

### 4. 新产品研发、试制及新业务拓展不达预期的风险

公司持续加强研发投入和加强新业务市场突破，但公司的新产品、新技术投放市场并形成经济规模需要一定周期，客户需求变化等因素可能导致存在研发投入不及预期、新市场拓展不及预期的风险。公司将秉持自主创新的原则，通过对行业趋势的判断，聚焦客户需求，持续完善各项管控措施，加强共性技术的研究与共享，适时研判新业务进展并调整策略，确保风险可控。

### 5. 投后整合不达预期的风险

公司近两年先后完成易用视点、赛康智能并购入表，两次收购完成后，公司持续开展技术产品、客户市场、运营管理等各方面的整合。尽管双方有较充分的协同性，但受宏观经济、行业竞争等因素影响，收购完成后公司与两家公司的业务整合能否达到预期存在一定不确定性。公司将积极采取投后管理和融合相关措施，促进管理团队稳定与管理机制平稳对接，加强业务融合与资源协同，降低整合风险。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	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
2025年04月11日	价值在线	网络平台线上交流	其他	线上参与公司2024年度网上业绩说明会的全体投资者	2024年度网上业绩说明会	2025年4月11日在指定信息披露媒体巨潮资讯网上披露的《广州广哈通信股份有限公司投资者关系活动记录表》编号：2025-001

2025 年 09 月 19 日	全景网	网络平台线上交流	其他	线上参与 2025 年广东辖区投资者集体接待日暨辖区上市公司中报业绩说明会的全体投资者	2025 年中报业绩说明会	2025 年 9 月 19 日在指定信息披露媒体巨潮资讯网上披露的《广州广哈通信股份有限公司投资者关系活动记录表》编号：2025-002
2025 年 12 月 03 日	广州广电平云广场 A 塔 3 楼多功能厅	实地调研	机构	参加广州数科集团 2025 年上市公司投资者集体交流会的全体投资者	公司业务介绍、产业布局等	2025 年 12 月 3 日在指定信息披露媒体巨潮资讯网上披露的《广州广哈通信股份有限公司投资者关系活动记录表》编号：2025-003

### 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

### 十四、“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”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。报告期内，公司股东会和董事会依法运作，公司治理实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。截至报告期末，公司在治理方面制定了各项规章制度，主要有《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《审计委员会实施细则》《总经理工作细则》《董事会秘书工作制度》《对外投资管理制度》《对外担保管理制度》《关联交易管理制度》《募集资金管理制度》《内部审计管理制度》《内部控制制度》等规章制度。通过一系列制度的制定，搭建了较为完善的公司法人治理结构的制度平台，从制度上明确了股东会、董事会及管理层各自应履行的职责和议事规程，从而为公司的规范运作提供了制度保障。

#### 1、关于股东和股东会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东会规则》《公司章程》《股东会议事规则》等相关法律、法规和规范性文件的要求召开股东会，规范股东会的召集、召开及表决程序。报告期内，公司召开的股东会均由董事会召集召开。公司上市后的股东会均开通了网络投票，切实保障了股东特别是中小股东的合法权益。公司聘请了律师，对股东会现场会议进行了见证并出具了法律意见书。报告期内，本公司共召开 4 次股东会，召开不存在违反《上市公司股东会规则》的情形。公司未发生独立或合计持有本公司有表决权股份总额 10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，未发生单独或合计持有 3%以上股份的股东提出提案的情况，也不存在监事会或审计委员会提议召开股东会的情形。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东会审议的重大事项，本公司均通过股东会审议，不存在未经股东会审议即实施的情况，也不存在先实施后审议的情况。

#### 2、关于公司与控股股东

公司控股股东广州数字科技集团有限公司严格遵守《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等的规定和要求，不存在超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东非经营性占用公司资金的情况，公司不存在为控股股东提供担保的情况。

#### 3、关于董事和董事会

报告期内，公司董事会按照相关法律程序完成了董事会的相关工作。公司董事会的人数为 9 人，其中独立董事 3 人，人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定。各位董事能够依照《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关规定开展工作，出席董事会、独立董事专门会议、董事会专门委员会和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时各位董事均积极参加相关培训，熟悉相关法律法规，切实提高了履行董事职责的能力。报告期内共召开 11 次董事会，2 次独立董事专门会议，会议的召开程序、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。

#### 4、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。

## 5、关于信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板上市公司自律监管指南第 2 号——公告格式》等规定以及公司制定的《信息披露管理制度》等操作性文件的要求，真实准确、完整及时地披露信息。同时，明确董事长为公司信息披露第一责任人，董事会秘书为信息披露负责人，证券部负责信息披露的日常事务。公司指定《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》为公司信息披露媒体，巨潮资讯网为公司信息披露网站。公司上市以来，不断尝试更加有效的方式开展投资者关系管理工作，设立了互动易、电话专线、专用邮箱等多种渠道与投资者进行沟通和交流。

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

1、业务独立情况：公司立足智能指挥调度领军企业的公司战略，围绕“可靠通信网络、泛指挥调度系统、数智化服务”独立开展业务，不依赖股东单位及其关联企业，不存在股东通过保留采购、销售机构，垄断业务渠道方式干预公司业务经营的情形；公司与控股股东及其控制的其他企业之间不存在同业竞争，不存在显失公平的关联交易，且控股股东已做出关于避免同业竞争的承诺。

2、人员独立情况：公司根据《公司法》《公司章程》的有关规定选举产生公司董事，由董事会聘任高级管理人员、公司劳动、人事及工资管理与股东单位完全独立；公司的总经理、副总经理、董事会秘书和财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他行政职务，未在控股股东及其控制的其他企业领取报酬；公司的财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产完整情况：公司拥有与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的房屋、机器设备、注册商标、专利、软件著作权的所有权，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司具备与经营有关的业务体系，公司资产与股东资产严格分开，并完全独立运营。公司的业务和生产经营所必需资产的权属完全由公司独立享有，不存在与股东单位共用的情况，公司对所有资产拥有完全的控制和支配权。

4、机构独立情况：公司已建立健全了内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5、财务独立情况：公司已建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；公司未与控股股东及其控制的其他企业共同使用银行账户。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

## 五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 六、董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
孙业全	男	54	董事长	现任	2023年12月21日	2026年12月20日	442,368	0	0	0	442,368	-
孙业全	男	54	总经理	离任	2008年07月01日	2025年01月22日	442,368	0	0	0	442,368	-
孙业全	男	54	董事会秘书	离任	2025年10月24日	2026年02月04日	442,368	0	0	0	442,368	-
邓家青	男	51	董事	现任	2023年05月09日	2026年12月20日	0	0	0	0	0	-
余少东	男	44	董事	离任	2023年12月21日	2025年08月28日	0	0	0	0	0	-
赵倩	女	50	董事	现任	2023年12月21日	2026年12月20日	0	0	0	0	0	-
钟勇	男	52	董事	现任	2022年04月21日	2026年12月20日	0	0	0	0	0	-
王勇	男	51	副总经理	离任	2023年08月22日	2025年01月23日	107,912	0	0	0	107,912	-
王勇	男	51	董事	现任	2025年09月15日	2026年12月20日	107,912	0	0	0	107,912	-
王勇	男	51	总经理	现任	2025年01月23日	2026年12月20日	107,912	0	0	0	107,912	-
卢永宁	男	58	董事	现任	2008年07月01日	2026年12月20日	331,848	0	0	0	331,848	-
卢永宁	男	58	常务副总经理	现任	2016年02月01日	2026年12月20日	331,848	0	0	0	331,848	-
蔡荣鑫	男	51	独立董事	现任	2020年12月25日	2026年12月20日	0	0	0	0	0	-
陈远志	男	49	独立董事	现任	2023年12月21日	2026年12月20日	0	0	0	0	0	-
向凌	女	44	独立董事	现任	2023年12月21日	2026年12月20日	0	0	0	0	0	-
陈炜	女	51	副总经理	离任	2023年09月21日	2025年10月24日	0	0	0	0	0	-
陈炜	女	51	财务负责人	离任	2023年12月21日	2025年10月24日	0	0	0	0	0	-
陈炜	女	51	董事会秘书	离任	2024年03月11日	2025年10月24日	0	0	0	0	0	-
张聚明	男	49	副总经理	现任	2022年12月29日	2026年12月20日	105,168	0	0	0	105,168	-
夏晓军	男	40	财务负责人	现任	2025年10月27日	2026年12月20日	0	0	0	0	0	-
夏晓军	男	40	董事会秘书	现任	2026年02月04日	2026年12月20日	0	0	0	0	0	-
合计	--	--	--	--	--	--	987,296	0	0	0	987,296	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

2025 年 1 月, 孙业全因工作调整, 向董事会辞去公司总经理职务。

2025 年 1 月, 董事会聘任王勇为公司总经理, 其原副总经理职务解除。

2025 年 8 月, 余少东因工作调整, 向董事会辞去董事职务。

2025 年 10 月, 陈炜因个人原因, 向董事会辞去公司副总经理、财务负责人、董事会秘书职务。

公司董事、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
王勇	副总经理	解聘	2025 年 01 月 23 日	工作调动
王勇	总经理	任免	2025 年 01 月 23 日	工作调动
王勇	董事	被选举	2025 年 09 月 15 日	工作调动
余少东	董事	离任	2025 年 08 月 28 日	工作调动
陈炜	财务负责人	解聘	2025 年 10 月 24 日	个人原因
陈炜	副总经理	解聘	2025 年 10 月 24 日	个人原因
陈炜	董事会秘书	解聘	2025 年 10 月 24 日	个人原因
夏晓军	财务负责人	聘任	2025 年 10 月 27 日	工作调动
夏晓军	董事会秘书	聘任	2026 年 02 月 04 日	工作调动

## 2、任职情况

公司现任董事、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) 董事会成员

孙业全, 男, 1971 年出生, 中国国籍, 本科学历, 工程师, 无境外居留权。1995 年起在公司任职, 历任工程师、销售团队经理、销售总监、市场营销总监、副总经理、总经理、董事等职务; 2010 年至 2014 年兼任联电集团副总经理; 2008 年 7 月起担任公司董事兼任总经理职务, 2025 年 1 月起不再担任公司总经理职务; 自 2023 年 12 月始担任公司董事长。

邓家青, 男, 中国国籍, 1974 年 2 月出生, 研究生学历, 教授级高级工程师。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, 广州数字科技集团有限公司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, 广州海格通信集团股份有限公司董事、副总经理、执行副总经理, 广州人工智能融合赋能中心有限公司董事长、总经理、院长, 广州信息投资有限公司总经理, 广州数据集团有限公司常务副总经理, 广州安城智慧运营有限公司、广州市公路实业发展有限公司、广州数字金融创新研究院有限公司董事。现任广州数字科技集团有限公司总经理助理、科技管理部部长, 广电运通集团股份有限公司、广州广哈通信股份有限公司、广州数据集团有限公司、广州信息投资有限公司、广州数字健康科技有限公司董事, 广州市科协第十一届委员会委员, 粤港澳大湾区科技协同创新联盟副理事长。

赵倩, 女, 中国国籍, 1975 年 8 月出生, 本科学历, 正高级会计师、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, 历任广电计量检测集团股份有限公司财务中心总监、财务负责人、副总经理, 广州广电研究院有限公司董事、财务负责人, 广州数字金融创新研究院有限公司财务负责人。现任广州数字科技集团有限公司财务会计部部长, 广州数据集团有限公司、广州数字健康科技有限公司财务负责人, 广电运通集团股份有限公司、广州海格通信集团股份有限公司、广电计量检测集团股份有限公司、广州广哈通信股份有限公司、长沙金维集成电路股份有限公司、广州数字科技产业

园投资有限公司、广州数字金融创新研究院有限公司董事。

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，北京中科江南信息技术股份有限公司董事会秘书、副总经理，广州广电平云资本管理有限公司、广州广电国际技术有限公司、广州市龙源环保科技有限公司、广州支点创新投资有限公司、广州数字金融创新研究院有限公司、广州运通数达科技有限公司、江苏汇通金科数据股份有限公司、赛姆科技（广东）有限公司董事长，深圳市广电信义科技有限公司、广州广电汇通科技有限公司、广州人工智能融合赋能中心有限公司、广东暨通信息发展有限公司、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）有限公司董事，公司董事会秘书、高级副总经理，广州数字科技集团有限公司投资发展部部长，广州数字科技产业投资集团有限公司、广州广电平云资本管理有限公司总经理。现任公司董事，广州数字科技产业投资集团有限公司、广州数据集团有限公司董事长，广电运通集团股份有限公司、广州海格通信集团股份有限公司、广电计量检测集团股份有限公司、广州广哈通信股份有限公司、广州广电城市服务集团股份有限公司、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、广州运通数达科技有限公司、广州广数医疗科技有限公司董事。

王勇，男，1974 年出生，中国国籍，学士，无境外居留权。自 1996 年起在公司任职，历任工程师、团队经理、销售总监、市场总监、营销总监、总经理助理、副总经理，广有通信总经理等。现任公司董事、总经理。

卢永宁，男，1967 年出生，中国国籍，本科学历，工程师，无境外居留权。1990 年至 1995 年任广州有线电厂技术员，1995 年至 2005 年历任广哈通信研发项目经理、研发副总裁、副总经理等职务，2005 年至 2014 年历任联电集团总工程师、总经理、董事等职务，2007 年开始担任广有公司董事，2010 年开始担任广有公司总经理，2016 年开始担任广有公司执行董事；2010 年至 2014 年，还曾担任广州市复印机晒鼓厂有限公司董事长、环雅精工（深圳）电子有限公司董事长。现任公司董事、常务副总经理、广有通信、赛康智能董事长。

蔡荣鑫，男，1974 年出生，中国国籍，经济学博士，研究生学历，副教授，无境外居留权。自 2000 年起至今在中山大学岭南学院任教；曾任潍坊亚星化学股份有限公司独立董事、ISP GLOBAL LIMITED 独立董事、华南新海（深圳）科技股份有限公司、珠海农村商业银行股份有限公司独立董事。现任矩阵纵横设计股份有限公司（301365.SZ）、捷邦精密科技股份有限公司（301326.SZ）独立董事。蔡荣鑫先生自 2020 年 12 月起任公司独立董事。

陈远志，男，1976 年出生，中国国籍，博士研究生学历，副教授，无境外永久居留权。历任华南理工大学工商管理学院助教、副教授、硕士研究生导师、外事项目主任；现任华南理工大学财务管理系主任、EMBA 项目主任。现任华联世纪工程咨询股份有限公司（873802）、广州中海达卫星导航技术股份有限公司（300177.SZ）、新疆前海联合财产保险股份有限公司独立董事。陈远志先生自 2023 年 12 月起任公司独立董事。

向凌，女，1981 年 5 月出生，中国国籍，法学博士，无境外永久居留权。2006 年 7 月至今，在广东金融学院法学院任教，任知识产权系主任；曾任广东中南钢铁股份有限公司独立董事。现任宜昌东阳光长江药业股份有限公司（非境内上市公司）、广州市昊志机电股份有限公司（300503.SZ）、东江环保股份有限公司（002672.SZ）独立董事。向凌女士自 2023 年 12 月起任公司独立董事。

## （2）高级管理人员

孙业全，董事长，简历参阅本年度报告“第四节第六点第 2 小点（1）董事会成员”。

王勇，董事、总经理，简历参阅本年度报告“第四节第六点第 2 小点（1）董事会成员”。

卢永宁，董事，常务副总经理，简历参阅本年度报告“第四节第六点第 2 小点（1）董事会成员”。

张聚明，男，1976 年出生，中国国籍，硕士，高级工程师，无境外居留权。1998 年起在公司任职，历任工程师、项目经理、研发总监助理、研发总监、总经理助理、副总经理、董事会秘书等职务。现任公司副总经理，广哈智控、易用视点

董事长。

夏晓军，1986 年生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，审计学专业，高级会计师，具备中国注册会计师和法律职业资格。夏晓军先生曾任中国航空技术深圳有限公司审计监察部审计专员；中航路通实业有限公司财务部财务主管、经理助理、副经理；中国葛洲坝集团绿园科技有限公司财务产权部主管；广州开发区人才工作集团有限公司计划财务部副总经理（主持工作）；广州数字科技集团有限公司财务会计部高级财务经理、财务会计部部长助理；广州广电新兴产业园投资有限公司、广州数字科技人才有限公司财务负责人。现任公司财务负责人、董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

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	广州数字科技集团有限公司	科技管理部部长	2022 年 01 月 01 日		是
余少东	广州数字科技集团有限公司	人力资源部部长、组织部部长	2022 年 07 月 18 日		是
赵倩	广州数字科技集团有限公司	财务会计部部长	2023 年 01 月 01 日		是

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	其他单位是否领取报酬津贴
蔡荣鑫	中山大学	副教授	2000 年 09 月 01 日		是
蔡荣鑫	矩阵纵横设计股份有限公司	独立董事	2020 年 12 月 03 日	2026 年 12 月 02 日	是
蔡荣鑫	捷邦精密科技股份有限公司	独立董事	2023 年 09 月 11 日	2026 年 09 月 10 日	是
蔡荣鑫	珠海农村商业银行股份有限公司	独立董事	2023 年 11 月 16 日	2025 年 02 月 10 日	是
陈远志	华南理工大学	财务管理系主任、EMBA 项目主任	2003 年 07 月 01 日		是
陈远志	华联世纪工程咨询股份有限公司	独立董事	2022 年 01 月 01 日	2026 年 07 月 13 日	是
陈远志	广州中海达卫星导航技术股份有限公司	独立董事	2023 年 05 月 19 日	2027 年 05 月 19 日	是
陈远志	新疆前海联合财产保险股份有限公司	独立董事	2024 年 11 月 14 日	2027 年 11 月 13 日	是
向凌	广东金融学院	知识产权系主任	2006 年 07 月 01 日		是
向凌	广州市昊志机电股份有限公司	独立董事	2023 年 03 月 16 日	2028 年 08 月 11 日	是
向凌	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	独立董事	2020 年 06 月 05 日	2026 年 09 月 07 日	是
向凌	东江环保股份有限公司	独立董事	2024 年 10 月 11 日	2027 年 10 月 10 日	是
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
邓家青	广电运通集团股份有限公司	董事	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	否
邓家青	广州信息投资有限公司	董事	2023 年 07 月	2029 年 01 月	否

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	其他单位是否领取报酬津贴
			月 21 日	月 18 日	
邓家青	广州市科协第十一届委员会	委员	2025 年 07 月 02 日		否
邓家青	粤港澳大湾区科技协同创新联盟	副理事长	2025 年 07 月 02 日		否
邓家青	广州数字金融创新研究院有限公司	董事	2023 年 12 月 22 日	2025 年 10 月 20 日	否
邓家青	广州数字健康科技有限公司	董事	2025 年 04 月 09 日	2028 年 04 月 08 日	
赵倩	广州海格通信集团股份有限公司	董事	2023 年 12 月 22 日	2029 年 01 月 11 日	否
赵倩	广州数字金融创新研究院有限公司	董事	2023 年 12 月 22 日	2028 年 10 月 19 日	否
赵倩	广州数字金融创新研究院有限公司	财务负责人	2023 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 31 日	否
赵倩	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
赵倩	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
赵倩	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
赵倩	广电运通集团股份有限公司	董事	2023 年 12 月 25 日	2026 年 12 月 24 日	否
赵倩	广州数字科技产业园投资有限公司（原名：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
赵倩	广州数字健康科技有限公司	财务负责人	2025 年 08 月 01 日	2028 年 04 月 08 日	否
钟勇	广州数字科技产业投资集团有限公司	董事长	2023 年 03 月 14 日	2029 年 03 月 10 日	是
钟勇	广州广数医疗科技有限公司	董事	2025 年 03 月 21 日	2028 年 03 月 20 日	否
钟勇	广州广电国际技术有限公司	董事	2022 年 01 月 01 日	2025 年 07 月 25 日	否
钟勇	赛姆科技（广东）有限公司	董事长	2024 年 07 月 08 日	2025 年 07 月 25 日	否
钟勇	赛姆科技（广东）有限公司	董事	2024 年 06 月 07 日	2025 年 07 月 25 日	否
钟勇	广东暨通信息发展有限公司	董事	2024 年 06 月 17 日	2025 年 07 月 25 日	否
钟勇	广电运通集团股份有限公司	董事	2022 年 02 月 14 日	2026 年 12 月 24 日	否
钟勇	广州海格通信集团股份有限公司	董事	2022 年 12 月 13 日	2029 年 01 月 11 日	否
钟勇	广州广电城市服务集团股份有限公司	董事	2022 年 04 月 08 日		否
钟勇	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
钟勇	广州广电云链信息服务有限公司	董事	2021 年 12 月 23 日	2026 年 02 月 11 日	否
钟勇	广州广电云融数字科技有限公司	董事	2022 年 01 月 14 日	2026 年 02 月 11 日	否
钟勇	云融商业保理（天津）有限公司	董事	2022 年 01 月 14 日	2026 年 02 月 11 日	否
钟勇	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

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	其他单位是否领取报酬津贴
钟勇	盈富泰克创业投资有限公司	董事	2023年02月27日	2026年02月26日	否
钟勇	广州运通数达科技有限公司	董事	2021年01月13日	2027年08月07日	否
钟勇	江苏汇通金科数据股份有限公司	董事长	2019年07月15日	2025年01月14日	否
钟勇	江苏汇通金科数据股份有限公司	董事	2019年07月10日	2025年01月14日	否
钟勇	广州数据集团有限公司	董事、董事长	2025年09月30日	2026年09月11日	否

公司现任及报告期内离任董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、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

本公司确定董事薪酬的原则是：非独立董事不在公司领取董事薪酬或津贴；按照其所任职务领取报酬；2025 年公司独立董事津贴按照股东会决议执行，为每人 8 万元（含税）/年，均按具体任职时间及规定发放。

高级管理人员按其职务根据公司董事会批准的公司《高级管理人员考核与分配管理办法》，在每年年初落实有关考核指标及相关事项，经董事会审议，在年度结束后对全年计划完成情况进行考核，按照考核结果兑现绩效年薪和奖励。

报告期内公司董事、高级管理人员薪酬共支付 703.93 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

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
孙业全	男	54	董事长	现任	173.64	否
	男	54	总经理	离任		否
	男	54	董事会秘书	离任		否
邓家青	男	51	董事	现任	0	是
赵倩	女	50	董事	现任	0	是
钟勇	男	52	董事	现任	0	是
王勇	男	51	总经理	现任	151.38	否
	男	51	副总经理	任免		否
卢永宁	男	58	董事	现任	127.13	否
	男	58	常务副总经理	现任		否
蔡荣鑫	男	51	独立董事	现任	8	否
陈远志	男	49	独立董事	现任	8	否
向凌	女	44	独立董事	现任	8	否
张聚明	男	49	副总经理	现任	123.52	否
夏晓军	男	40	财务负责人	现任	9.47	否
	男	40	董事会秘书	现任		否

余少东	男	44	董事	离任	0	是
陈炜	女	51	副总经理	离任	94.79	否
	女	51	财务负责人	离任		否
	女	51	董事会秘书	离任		否
合计	--	--	--	--	703.93	--

注：孙业全在报告期内担任公司党委书记职务，按照公司相关规定进行考核。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	《高级管理人员考核与分配管理办法》
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	全体董事、高级管理人员均已按照相关制度进行考核
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	公司董事、高级管理人员递延支付安排依据具体规章制度审核确定，公司按照相关规定发放。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

## 七、报告期内董事履行职责的情况

### 1、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
孙业全	11	11	0	0	0	否	4
邓家青	11	2	9	0	0	否	4
赵倩	11	2	9	0	0	否	4
钟勇	11	3	8	0	0	否	4
王勇	3	2	1	0	0	否	4
卢永宁	11	5	6	0	0	否	4
蔡荣鑫	11	2	9	0	0	否	4
陈远志	11	2	9	0	0	否	4
向凌	11	2	9	0	0	否	4
余少东	7	1	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

### 2、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。

### 3、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，董事根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》等规定，关注公司经营的规范性，履行职责，对公司的战略规划、制度完善和日常经营决策等方面提出了专业的意见。审议公司的非公开发行、对外投资、年度报告、聘请年度报告审计机构、考核高级管理人员、高级管理人员的任免等议案，调整公司组织架构的议案，为完善公司监督机制，维护全体股东合法权益发挥了应有的作用。报告期内，独立董事积极履职，公司召开两次独立董事专门会议。报告期内董事对公司提出的各项合理建议均被采纳。

## 八、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(如有)
第五届董事会审计委员会	陈远志、蔡荣鑫、赵倩	4	2025年03月14日	审议通过了《关于公司2024年度审计部工作总结的议案》《关于公司2025年度审计部工作计划的议案》等12项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会审计委员会	陈远志、蔡荣鑫、赵倩	4	2025年04月22日	审议通过了《关于公司2025年第一季度报告的议案》《关于公司2025年第一季度内部审计工作情况报告的议案》2项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会审计委员会	陈远志、蔡荣鑫、赵倩	4	2025年08月01日	审议通过了《关于公司2025年半年报及其摘要的议案》《关于公司2025年第二季度内部审计工作情况报告的议案》《关于公司2025年度上半年审计专项检查报告的议案》3项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会审计委员会	陈远志、蔡荣鑫、赵倩	4	2025年10月20日	审议通过了《关于2025年三季度报告的议案》《关于2025年第三季度内部审计工作情况报告的议案》《关于聘任财务负责人的议案》3项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会提名委员会	孙业全、陈远志、向凌	3	2025年01月21日	审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》1项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会提名委员会	孙业全、陈远志、向凌	3	2025年08月28日	审议通过了《关于增补公司第五届董事会非独立董事的议案》1项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会提名委员会	孙业全、陈远志、向凌	3	2025年10月20日	审议通过了《关于提名财务负责人的议案》1项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会战略与可持续发展委员会	孙业全、卢永宁、蔡荣鑫	3	2025年01月07日	审议通过了《关于收购四川赛康智能科技股份有限公司51%股份的议案》1项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会战略与可持续发展委员会	孙业全、卢永宁、蔡荣鑫	3	2025年07月18日	审议通过了《关于公司符合向特定对象发行A股股票条件的议案》《关于公司2025年度向特定对象发行A股股票方案的议案》等10项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会战略与可持续发展委员会	孙业全、卢永宁、蔡荣鑫	3	2025年08月13日	审议通过了《关于建设智能指挥调度产业园的议案》1项议案	审议通过全部议案	无	无
第五届董事会薪酬与考核委员会	蔡荣鑫、向凌、邓家青	1	2025年03月14日	审议通过了《关于公司高级管理人员2024年度薪酬考核和2025年度业绩考核目标的议案》1项议案	审议通过全部议案	无	无

## 九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 十、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	352
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	590
报告期末在职员工的数量合计（人）	942
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,098
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	118
销售人员	83
技术人员	575
财务人员	21
行政人员	145
合计	942
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	660
本科以下	282
合计	942

### 2、薪酬政策

公司逐步建立固定薪酬和浮动薪酬相结合，运用多种激励的机制，薪资和职位挂钩，体现“多劳多得”、“以岗定薪”理念。在每个岗位职级内根据其技术能力、专业化能力水平，结合市场水平和公司支付能力，提供较具竞争力的薪酬。

### 3、培训计划

公司建立了以支撑发展战略为目标，以提升专业能力和解决实际问题为出发点的培训体系。每年公司经需求调查以及对往年的培训情况总结编制年度培训计划，并由人力资源部组织实施对相关岗位人员的培训工作。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司的利润分配政策为：

- 1、现金股利政策目标为：固定股利支付率。公司应当每年按当年实现的可分配利润的规定比例向股东分配现金股利。
- 2、除特殊情况外，公司在满足以下条件时应实施利润分配：

(1) 公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润，以母公司数据为准）、累计可分配利润均为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；

(2) 审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

(3) 特殊情况是指，公司若有重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外），可以不进行现金分红。重大投资计划或重大现金支出是指以下情形之一：

①公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；

②公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或者超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

根据公司章程，重大投资计划或重大现金支出等事项应经董事会审议通过后，提交股东会进行审议。

### 3、利润分配的形式

公司采取现金或者现金、股票相结合的方式分配股利。在满足资金需求、可预期的重大投资计划或重大现金支出的前提下，公司董事会可以根据公司当期经营利润和现金流情况进行中期分红，具体方案须经公司董事会审议后提交股东会批准。

### 4、现金分红的具体条件和比例

公司如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，应当采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 20%。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

(1) 公司发展阶段属成熟期且无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 80%；

(2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

(3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

### 5、发放股票股利的具体条件

公司经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配预案，并经股东会审议通过后实施。

#### 6、公司利润分配的审议程序

公司在每一会计年度终了时编制财务会计报告，公司财务部门配合会计师事务所进行年度审计工作并草拟财务决算以及下一年度财务预算方案，有关公司财务预算、决算方案由财务负责人会同总经理负责组织拟订，有关公司盈余分配和弥补亏损方案由财务负责人会同总经理、董事会秘书共同拟订，达成初步方案后，由公司董事会审计委员会讨论并征询独立董事意见后，公司利润分配方案以议案形式提交公司董事会审计委员会、董事会审议。

在公司实现盈利符合利润分配条件时，公司董事会应当根据公司的具体经营情况和市场环境，制定年度利润分配方案、中期利润分配方案（拟进行中期分配的情况下），利润分配方案中应说明当年未分配利润的使用计划。公司在制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

在公布定期报告的同时，董事会提出利润分配预案并在董事会决议公告及定期报告中公布；公司股东会按照既定利润分配政策对分配方案进行审议通过并作出决议。

股东会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。公司召开股东会审议之时，除现场会议外，还应当向股东提供网络形式的投票平台。

公司股东会按照既定利润分配政策对利润分配方案作出决议后，或者公司董事会根据年度股东会审议通过的下一年中期分红条件和上限制定具体方案后，须在 2 个月内完成股利（或者股份）的派发事项。

#### 7、利润分配政策的调整

如公司在上一会计年度实现盈利，但公司董事会在上一会计年度结束后未制定现金利润分配方案或者按低于本章程规定的现金分红比例进行利润分配的，应当在定期报告中详细说明不分配或者按低于本章程规定的现金分红比例进行分配的原因、未用于分配的未分配利润留存公司的用途。

如遇战争、自然灾害等不可抗力、或者公司外部经营环境变化并对公司生产经营造成重大影响，或者有权部门下发利润分配相关新规定的情况，或者公司自身经营状况发生较大变化，方可调整利润分配政策。但公司利润政策调整不得违反以下原则：

1. 如无重大投资计划或者重大现金支出发生，公司应当采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%；

2. 调整后的利润分配政策不得违反届时有效的中国证监会和证券交易所的有关规定。

3. 公司如调整利润分配政策、具体规划和计划，及制定利润分配方案时，应以股东权益保护为出发点，详细论证和说明原因，应当充分听取独立董事和公众投资者的意见，并在调整议案中详细论证和说明原因。在审议公司有关调整利润分配政策、具体规划和计划的议案或利润分配预案的董事会上，需经公司过半数独立董事同意，方可提交公司股东会审议。公司独立董事可在股东会召开前向公司社会股股东征集其在股东会上的投票权，独立董事行使上述职权应取得全体独立董事过半数同意。

有关调整利润分配政策的议案提交股东会审议，应以特别决议方式作出决议，除现场会议外，还应当向股东提供网络形式的投票平台。

#### 8、利润分配政策的调整

公司未分配利润的使用原则：公司留存未分配利润主要用于对外投资、收购资产、购买设备等重大投资及现金支出，以及日常运营所需的流动资金，逐步扩大生产经营规模，优化企业资产结构和财务结构、促进公司高效的可持续发展，落实公司发展规划目标，最终实现股东利益最大化。

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：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

#### 本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	249,170,606
现金分红金额（元）（含税）	49,834,121.20
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）	49,834,121.20
可分配利润（元）	116,730,678.51
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

#### 本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

#### 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平等因素，根据公司经营情况，本次分配方案为：以权益分派实施股权登记日所登记总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。公司 2025 年度利润分配按照分配比例不变为原则，本次利润分配方案公告后至实施前，公司总股本发生变化的，公司拟维持每股分配比例不变原则，相应调整现金分红总额。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本为 249,170,606 股，以此为基础计算合计派发现金红利 49,834,121.20 元。

公司以 2026 年 3 月 3 日为定价基准日发行股份 31,263,026 股，前述股份上市后，公司总股本由 249,170,606 股增至 280,433,632 股，以此为基础计算公司 2025 年将合计派发现金红利 56,086,726.40 元。

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

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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。

## 十三、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

公司以风险评估为基础，依据风险发生的可能性以及对企业单个或整体控制目标造成的影响程度，精准确定需要进行重点评价的业务单元、重要业务领域以及关键流程环节。在此基础上，公司以内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督这五大要素为核心评价内容，以控制标准和评价标准为标尺，全面、系统地开展内部控制自我评价工作，旨在有效识别内部控制缺陷，持续优化内部控制体系，确保公司稳健发展。

#### （一）内部环境

内部环境是公司实施内部控制的基础，包括组织架构、发展战略、人力资源、社会责任和企业文化等。

##### 1. 组织架构

公司根据《公司法》《证券法》及相关法律法规的要求和公司章程的规定，设立了股东会、董事会和经理层的法人治理结构，制定了各会的议事规则及工作细则，明确其职责权限，确保决策、执行和监督相互分离，形成科学有效的职责分工和制衡机制。

股东会为最高权力机构，对公司重大交易事项、利润分配、董事任免等重大事项进行审议和决策；公司依法确保所有股东，特别是中小股东享有平等的地位并能充分行使相应的权力。

董事会对股东会负责，依法行使公司的经营决策权，公司董事会设 9 名董事，其中独立董事 3 名。董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略与可持续发展委员会和提名委员会。

经理层负责组织实施股东会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。公司总经理及其他高级管理人员由董事会聘任，实行总经理负责制。公司构建了与业务规模及经营管理要求相适应的组织体系，各部门职责明确、权责分明，运行高效有序。

股东会、董事会与经理层之间权责分明、各司其职、相互制衡、科学决策、协调运作。

##### 2. 发展战略

2025 年，公司在全面总结“十四五”经营成果的基础上，结合自身产业基础与技术优势，建立了“分层研讨、专项编制、评审上报、持续优化”的工作机制。该机制旨在保障公司中长期规划的有效落地与严格执行，提升战略管理工作的科学性、有效性和及时性，从而有力推动公司持续、健康、稳定发展。

公司始终将规范治理作为发展基石，持续完善公司治理机制，系统推进公司及成员企业内控体系的建立与动态优化。同时，公司紧紧围绕数字化产业能力建设与高质量发展主线，在市场开拓、产品技术、生态融合及资本运作等方面开展系统性创新，相继推出基于云原生架构的 IMS 系统、人工智能调度助手等一系列重要成果。此外，公司通过战略并购赛康智能、易用视点等企业，持续深化资本布局，成功拓展电力数智运检、抽水蓄能数字化等新兴业务领域，进一步巩固了企业竞争力。

### 3. 人力资源

公司建立了良好的人力资源管理制度体系，规范了人力资源规划、招聘与配置、培训与开发、薪酬管理、绩效考核，以及员工关系等业务流程，明确了人力资源的引进、开发、使用、培养、考核、激励、退出等管理要求。科学有效的用人机制和薪酬体系，实现人力资源的合理配置，全面提升公司核心竞争力。

2025 年，公司紧密围绕年度战略目标，系统规划人力资源布局并制定专项招聘计划，重点聚焦人工智能、大数据等前沿技术领域，全力引进高层次技术人才，有效弥补关键人才缺口，持续优化团队专业结构。与此同时，公司启动并圆满完成了“优质高校应届毕业生培养计划”，通过体系化的校园招聘与阶梯式的培养机制，为公司持续输送新鲜血液，进一步夯实了公司高质量发展的智力基础与人才支撑。

公司持续优化培训体系，推出“线上+线下”融合的混合式学习模式，依托案例研讨、实战模拟等多维教学形式，有效提升了员工业务能力与综合素质。2025 年，公司聚焦中层管理者及核心后备人才队伍，开展了“行动学习训战营”专项培养项目，有力促进了管理实践与业务目标的协同融合，为战略实施夯实了人才基础。同时，公司进一步健全绩效管理体系，构建起涵盖“过程与结果并重、个人与团队联动”的多维激励框架，全面激发员工创新动力与效能潜能，为公司高质量发展提供了有力支撑。

### 4. 社会责任

在经营发展过程中，公司积极履行社会责任和义务，在创造经济价值的同时，高度重视与股东、债权人、员工、客户、供应商等利益相关方的及时沟通。公司秉持重信誉、重承诺、重合同、守信用的原则，与各方保持健康良好、合作共赢的关系。报告期内公司荣获“纳税信用等级 A 级纳税人”称号，荣获上市公司金牛奖“金信披奖”和“金曙光投资回报奖”。

公司在安全生产、供应链管理、产品质量及服务、环境保护、职业健康等方面制定了较为完善的管理体系。追求经济效益的过程中，公司多措并举，不断践行社会责任：一是将可持续发展理念融入供应商管理体系，确保供应链的稳定性和可持续性；二是构建立体化客户服务体系，实现服务效能和客户满意度的双重提升；三是积极响应国家政策，以“智能指挥调度”为战略定位，深度融入国家“数字中国”建设和新型电力系统、国防信息化等重大战略布局；四是严格履行安全生产主体责任，持续完善安全管理制度与操作规程，定期开展隐患排查治理、应急演练与安全教育培训，强化重点区域与环节的风险管控。公司始终坚守产品质量底线，保护员工合法权益，构建和谐劳动关系，全面落实安全生产、环境保护和节能降耗要求，实现经济效益与社会责任的协调发展。

### 5. 企业文化

公司长期致力于企业文化建设。2025 年适逢公司成立三十周年，围绕“三十而砺，逐梦百年”的年度主题，公司系统重构了以“让沟通更精彩，让决策更高效，让生活更美好”为使命的企业文化体系。我们始终坚持文化引领，将“客户为本、学习创新、务实担当、团队协作、追求卓越、共同发展”的企业价值观融入日常经营与管理实践，使之成为驱动公司可持续发展的内在动力。

为营造积极向上、充满活力的文化氛围，公司开展了一系列形式多样的活动，如组织三十周年主题运动会及羽毛球、足球、篮球等体育赛事，举办主题征文等活动，在丰富员工业余生活的同时，传递团队协作、拼搏进取的精神，关爱员工身心健康；同时，通过提供多元化培训，举办专业技能竞赛，助力员工提升专业技能、拓宽职业通道，让每一位员工在公司大家庭中感受成长与进步的喜悦。

公司始终将企业文化作为发展的精神内核，通过常态化文化宣贯与特色主题活动，持续深化员工的责任意识与使命担当。依托岗位建功、技能比武等实践平台，鼓励员工在攻坚克难中锤炼本领、在创新创造中实现价值，推动个人成长与企业战略同频共振，逐步构建起“战略领航、文化聚力、同心拓新、共赢未来”的良性发展生态，为企业行稳致远注入不竭动力。

## （二）风险评估

公司将风险管理全面融入日常经营管理，确保运营过程的稳健可控。具体而言，公司经营层严格遵循董事会确立的中长期发展战略，扎实落实年度发展规划与经营目标，并通过具体的策略部署与业务流程计划，将目标清晰、准确地传导至每一位员工，确保全员明确工作方向与重点，保障公司整体战略的有效落地。

为实现系统化风险管控，公司建立了较为完备的风险评估体系。该体系通过全面、系统地收集内外部信息，深入识别公司在整体层面及具体业务流程中可能面临的风险。在风险识别基础上，公司进一步剖析风险成因，并综合评估其潜在影响与发生概率。依据风险影响程度和发生可能性，公司将风险划分为核心风险、重要风险和一般风险三个等级。针对不同等级风险，公司制定了相应的应对策略和具体管控措施，确保各类风险得到及时、有效地防范与化解，从而为公司的持续健康稳定发展提供有力支撑。

## （三）控制活动

### 1. 资金管理

为保证资金安全，规范资金业务管理，提高资金使用效率，公司制定并持续完善《资金管理制度》《员工差旅费用报销管理办法》《资金及费用审批权限规定》等制度。制度对货币资金的收支和保管业务建立了严格的授权批准程序，明确了货币资金各个环节的职责权限和不兼容岗位的分离要求。公司严格按照相关管理制度做好资金管理工作，确保公司资金使用活动合理、高效、安全。

为规范募集资金管理，提高募集资金使用效率，保障募集资金安全与合规运作，公司制定并持续完善《募集资金管理制度》，对募集资金存储、划转、使用、变更、监督等环节作出明确规定，同时，制度明确了募集资金专户管理原则、审批与决策程序。公司严格按照制度执行，建立了包括风险识别、评估、控制及报告在内的全面风险防控机制，并落实募集资金使用情况的内外部报送与信息披露要求，保证募集资金的规范使用，有效维护公司资产安全，切实保障股东合法权益。

为加强对外投资管理，强化对外投资风险控制，保护投资者权益和公司利益，公司制定并持续完善《对外投资管理制度》《公司股权投资管理办法》等规范制度。制度对公司对外投资的基本原则、可行性研究方式、审批权限、管理机构及决策程序以及投资项目的立项、评估、决策、实施、管理、转让或回收、信息披露及监督和检查等各个环节作出了明确规定，保障公司对外投资的保值、增值，维护公司整体形象和投资利益。公司制定并持续完善《子公司管理制度》，明确子公司的管理机构设置及职责权限，规范战略与经营、财务会计、信息披露与报告、内部审计监督及档案管理等要求。公司严格按照相关制度执行，并在此基础上建立了绩效考核奖惩机制，通过“激励+约束”双轮驱动，有效激发子公司内生动力，推动其实现高质量、可持续发展。

### 2. 采购管理

为促进公司合理采购，满足经营生产需求，规范采购行为，防范采购风险，公司制定并持续完善《生产物料采购管控制度》《非物料类采购管控制度》等制度，明确相关岗位的职责、权限，确保不相容岗位相互分离。同时，制度对采购业

务的申请、审批、采购方式确定及原则、供应商评审小组确立和评审细则、合同签订、验收入库、付款等全流程以及履行阳光采购要求方面均作出了明确的规定。公司严格遵循制度要求，在确保满足公司生产经营需求的前提下，通过合理管控手段提高采购效率、控制采购成本。

与此同时，公司制定并持续完善《供应商认证与考核指导书》，指导书对供应商实行分类管理，明确不同类型供应商的准入标准、认证程序及定期评价机制，围绕质量、价格、服务等多个关键维度对供应商开展全面、系统的综合评价。公司严格遵循指导书原则，依据评价结果，对供应商进行动态优选与动态优化管理，确保供应资源在质量、交付与服务上的稳定性与可靠性，有力保障采购业务的高效运行和持续提升，为公司稳健运营奠定了坚实基础。

### 3. 资产管理

资产管理方面，公司针对存货、固定资产以及无形资产等不同类别资产，制定了一系列全面且细致的管理制度，并在实际业务操作中严格执行，确保资产管理的规范性与有效性。

存货管理方面，公司制定并持续完善《仓库管理指导书》《借件备货流程》等内控文件，明确相关岗位的职责和权限，确保不相容岗位相互分离，并对物料储存、出入库、防护、盘点、不合格品处理、仓库安全等方面作出明确规定。同时，为强化借件管理和备货规范性，公司制定了专门程序文件。实际操作中，公司严格执行分级授权审批流程，确保各环节合规运作，切实保障存货资产安全完整性和数据的准确性。

固定资产、无形资产管理方面，公司制定并持续完善《固定资产管理制度》《车辆管理办法》《办公用品管理办法》《软件资产及软件使用管理办法》等相关制度，明确相关岗位的职责、权限，确保不相容岗位相互分离，并对资产的申购、验收、入库、使用及维护、调拨与移交、盘点、报废处置等相关的业务流程作出明确规定。在实际执行中，公司坚持制度刚性约束，确保各管理环节严格按流程审批、规范操作，实现资产全流程闭环管控，有力保障了资产安全完整与高效合理使用。

### 4. 销售管理

销售管理方面，公司制定并持续完善《标书与合同评审办法》等内控文件，明确相关岗位的职责、权限，确保不相容岗位相互分离，并对公司投标过程、销售定价、销售合同评审、合同变更、发货及安装、客户结算与收款、应收账款及坏账等各个环节的业务流程作出了明确指引及规定。实际执行中，公司严格执行制度规定，各项控制措施均得到有效落实，既保障了销售业务的合规高效运作，又降低了经营风险，为公司高质量发展筑牢了坚实基础。

### 5. 研究与开发管理

公司制定并持续完善《产品开发主程序》《软件开发流程指导》《技术文件管理操作指导》《知识管理程序》《公司保密管理制度》等制度。制度明确了相关岗位的职责、权限，确保不相容岗位相互分离，全面涵盖公司研发项目立项审批、研发过程管控、试生产要求、技术资料规范、研究成果保护与管理等关键控制环节，规范了公司各项研究与开发行为。公司严格按照制度执行，确保研发工作有序开展，为技术创新与知识产权保护提供有力保障。

### 6. 产品运营与发布管理

公司制定并持续完善《生产设备及工装管理指导书》《产品一致性控制程序》《市场发布程序》等产品运营与发布管理相关的具体工作规范和指引，保证公司产品从生产到上线面市等各业务活动实现标准化、流程化管控。

公司始终将客户满意度作为服务质量的核心标尺，制定并持续完善《客户满意管理办法》《客户问题处理流程》等制度。公司严格按照制度执行，通过常态化回访、满意度调研、投诉分析等方式系统梳理客户诉求，精准优化服务策略与内容。同时，依托定期调研和深度访谈，公司精准捕捉客户的隐性需求与痛点，不仅推动产品性能持续优化，更通过服务流程重构与人员专业能力提升，实现服务质量的不断迭代，有效增强客户黏性与品牌忠诚度，为公司可持续高质量发展筑牢市场根基。

#### 7. 业务外包管理

公司制定并持续完善《生产过程外包指导书》《服务外包商管理程序》等业务外包管理制度，规范公司外包业务的范围、方式、程序和实施等相关内容，明确相关部门和岗位的职责权限，强化公司对业务外包全过程的监控，防范业务外包风险，充分发挥业务外包的优势。

#### 8. 财务报告与信息披露管理

公司贯彻执行国家统一的财务会计制度，按照《会计法》《企业会计准则》等有关规定，结合公司实际情况制定并持续完善《财务手册》，规范公司会计核算和财务管理，明确相关工作流程和要求，有效降低财务风险，确保公司财务报告真实、准确、完整。

信息披露方面，公司制定并持续完善《信息披露管理制度》《内幕信息知情人登记制度》等相关制度。制度对信息披露工作的管理、信息披露人员、信息披露文件、披露程序、信息报告、档案管理、保密制度、责任追究等方面进行了详细规定，通过分级审批控制保证各类信息以适当的方式及时准确完整地向外部信息使用者传递。公司严格按照信息披露各项制度开展信息披露和投资者关系管理工作，未发生过信息泄密事件或内幕交易行为。

#### 9. 关联交易管理

公司制定并持续完善《关联交易管理制度》，明确关联交易的内容、定价原则、关联交易决策程序和审批权限，确保关联交易的公平和公允性，有效维护股东和公司的利益。报告期内公司发生的关联交易事项均遵照相关规定执行，交易价格均按市场价格确定，不存在损害公司及中小股东利益的情形，亦不存在关联方占用或转移公司资金、资产或其他资源而给公司造成损失或可能造成损失的情形。

#### 10. 全面预算管理

公司实行全面预算管理，依据组织架构，遵循分级分层、责任可控、目标一致的原则，制定并持续完善《全面预算管理办法》。办法规范了公司预算编制、预算执行及预算考核等业务操作流程。公司预算指标设计依据“财务指标为主体、非财务指标为补充”的原则，确保预算指标的全面性和科学性。预算执行过程中，公司实施有效监控，及时掌握预算执行情况，确保全面预算管理能够有效地组织和协调企业的生产经营活动，保障公司顺利完成既定的经营目标。

#### 11. 合同管理

公司制定并持续完善《合同管理办法》《印章证照管理规定》等内控文件，明确合同管理中相关部门和岗位职责权限，对合同签订、履行、纠纷、归档等全过程实施标准化管控，同步规范责任追究机制与印章证照使用管理。在实际执行中，公司严格遵循制度要求，通过分级审批、法务审核等举措提高合同管理质量，有效防范法律与经营风险，确保公司经营管理活动合规、有序开展。

#### （四）信息与沟通

公司制定并持续完善《计算机和网络管理制度》《GHT 公司网站管理制度》《公司保密管理制度》等内部信息传递相关管理制度，规范信息系统相关业务操作，明确内部信息传递的内容、保密要求、密级分类、传递方式、传递范围，以及各管理层级的职责权限等关键要素。公司严格执行制度规范，全方位增强信息系统的安全性、可靠性，有效保障相关信息的保密性、完整性与可用性，促进公司信息管理工作的高效、有序开展，为建立有效的信息与沟通机制提供坚实支持。

目前，公司已成功部署并稳定运行涵盖核心业务与管理模块的信息系统。公司通过系统的深度应用，实现内部信息传递的实时化与跨部门协作的高效化，有效打通业务壁垒，促进数据资源的集中整合与共享利用，显著提升了管理决策的科学性与运营效率，为公司现代化治理体系的构建提供了强有力的技术支撑。

#### （五）内部监督

公司已构建起多层次的内部监督体系，其中审计委员会对董事、高级管理人员在执行公司职务过程中的行为进行监督，确保公司治理结构的规范运作。

公司审计风控部严格依照《内部审计管理制度》规定开展内部审计工作，科学制定并高效执行年度审计计划，统筹推进各项审计任务。在监督实践中，公司采用“日常监督+专项检查”模式，对公司及子公司财务收支、经济活动进行核查；同步强化部门协同联动，对下属子公司的经营管理、内部控制进行审计。针对审计发现的问题，充分发挥专业优势，精准提出具有实操性的整改建议，并通过建立“清单化管理+动态跟踪”机制，明确责任主体、整改时限与验收标准，确保问题闭环整改，切实筑牢公司合规经营与稳健发展的“防火墙”。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

#### 十四、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
广州广有通信设备有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
西安广哈智控科技有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
北京易用视点科技有限公司	1、收购完成后易用视点资产无重大变化，人员按照业务发展实际进行。2、财务方面：易用视点逐步建立与广哈通信统一的财务管理制度体系，并定期报送其财务报表，广哈通信对其经营状况和财务状况进行分析检查。3、机构方面：易用视点设董事 5 名，广哈通信提名 3 名并由其中一人担任董事长；易用视点财务负责人由广哈通信提名。易用视点的总经理、副总经理、财务负责人由董事会聘任或解聘。4、业务方面：易用视点在广哈通信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；广哈通信按照有关法律法规及规范运作的要求，对易用视点进行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。	进行中	不适用	不适用	不适用	不适用
四川赛康智能科技股份有限公司	1、收购完成后赛康智能资产无重大变化，人员按照业务发展实际进行。2、财务方面：赛康智能逐步建立与广哈通信统一的财务管理制度体系，并定期报送其财务报表，广哈通信对其经营状况和财务状况进行分析检查。3、机构方面：赛康智能设董事 5 名，赛康智能董事会依照法律法规及赛康智能公司章程规定完成相关工作；4、业务方面：赛康智能在广哈通信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；广哈通信按照有关法律法规及规范运作的要求，对赛康智能进行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。	进行中	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

#### 十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

##### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 03 月 27 日
内部控制评价报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn
纳入评价范围单	81.65%

位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		81.10%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 财务报告重大缺陷的迹象包括: ① 公司董事和高级管理人员的舞弊行为; ② 公司更正已公布的财务报告(并对主要指标做出超过 10%以上的修正); 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; ④ 审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。(2) 财务报告重要缺陷的迹象包括: ① 未依照公认会计准则选择和应用会计政策; ② 未建立反舞弊程序和控制措施; 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; 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。(3) 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。(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; (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; (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>(1) 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润相关的, 以收入总额衡量。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收入总额的 0.5%, 则认定为一般缺陷; ② 如果超过收入总额的 0.5%但小于 1%, 则为重要缺陷; ③ 如果超过收入总额的 1%, 则认定为重大缺陷。(2) 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。① 如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%, 则认定为一般缺陷; ② 如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷; ③ 如果超过资产总额 1%, 则认定为重大缺陷。</p>	<p>非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。</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	
公司按照《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	2026 年 03 月 27 日
内部控制审计报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn
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

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

## 十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

## 十八、社会责任情况

一直以来，公司重视和坚持履行社会责任，在公司长期的经营过程中，始终踏实践行的共同发展理念，报告期内，公司在注重企业经营效益的同时，充分尊重和维利益相关者的合法权利，对供应商和客户诚信守诺，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，实现合作共赢，共同推动公司持续、稳健发展。

(1) 股东权益保护：保障股东特别是中小股东的权益，是公司最基本的社会责任。公司上市后所召开的股东会，均按要求开通了网络投票，保障了股东基本的参与权和表决权。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，确保股东投资回报；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过电话、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行交流，建立良好的沟通与互动机制。

(2) 供应商权益保护：公司一贯秉持诚信、稳健的原则，尊重和重视债权人及供应商权益，严格履行合同，定期与供应商核实账务，按相关约定支付应付款项，不无故延付。公司不断完善供应商引入机制，分类分级设置引入门槛，择优选择，进退有据，建立了完善的采购管理制度，并按《供应商认证与考核指导书》对供应商进行分类管理，公司通过长期采购计划、技术指导等手段与供应商建立战略合作关系，采购合同均按照逐级授权评审，定期审计采购过程，确保采购行为的合规性。坚持合作共赢的理念，努力做到公平、公正、合规，切实保障债权人和供应商的权益。

(3) 员工权益保护：公司坚持以人为本，把人才战略作为企业发展的重点，严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《妇女权益保护法》等相关法律法规，依法与员工签订劳动合同，依法为员工购买各项保险并及时足额缴纳，保障员工的合法权益。切实发挥工会等组织参与管理的作用。公司根据不同类别的岗位制定了不同的薪酬考核政策，对工作表现突出人员或团队进行物质与精神奖励；为员工提供公平的职业发展机会和晋升通道，实现员工与企业的共同成长；公司重视人才培养，通过开展各类针对性课程培训，提升员工专业能力及职业素养，鼓励员工参加各种在职教育并提供培训资助。公司注重落实企业安全、职业健康、消防管理，严格贯彻执行《安全生产法》等法规，持续营造安全发展的环境，保障员工的身心健康。此外，公司 2025 年还组织员工开展各项文体活动，关爱员工生活，构建愉快的工作氛围。

(4) 客户和消费者权益保护：公司以“发展高科技通信产业，为我国经济建设服务”为己任，坚持用一流的产品和质量服务客户。公司长期致力打造秉持“创新、敬业、合作、奉献”精神的研发、营销、服务团队，涵盖产品方案设计、产品交付、合同履行、设备的安装调试、现场设备维护、远程使用指导、故障处理、产品维修、客户培训等全过程。积极响应客户关注、切实解决客户疑难、挖掘客户新需求，从各个层面彰显公司品牌形象。公司自 1996 年获得 ISO9000 质量管理体系认证以来，已建立起一套较为成熟的售后服务规范管理制度，并且按照 ISO9000 标准及其他标准的持续改进要求，不断完善售后服务。公司依靠创新技术和诚信经营，实现客户价值最大化，产品质量及服务历年来得到客户的高度认可。更详尽内容具体见公司于 2026 年 3 月 27 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《广州广哈通信股份有限公司 2025 年度环境、社会与公司治理报告》。

## 十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司贯彻国家战略方针，积极支持乡村振兴经济。依据广东省总工会下发的《关于持续开展消费帮扶工作的通知》粤工总〔2023〕22 号文精神，公司 2025 年度购买消费帮扶产品开展节日慰问，本年度采购消费帮扶产品费用金额约 333,000 元。更详尽内容具体见公司于 2026 年 3 月 27 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《广州广哈通信股份有限公司 2025 年度环境、社会与公司治理报告》。

## 第五节 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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	广州数字科技集团有限公司	关于上市公司独立性、同业竞争、关联交易方面的承诺	公司控股股东广州数科集团通过国有股份无偿划转方式受让公司股份时，出具《关于保持上市公司独立性的承诺》、《关于避免同业竞争的承诺函》、《关于规范关联交易的承诺》，承诺在其担任公司控股股东期间，保持上市公司独立性，不从事与本公司业务相同或相近的业务、规范关联交易行为。	2021年12月28日	作出承诺至承诺履行完毕	正在履行中
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东广州数字科技集团有限公司	股份减持承诺	在持有股份超过 5%以上期间，拟减持公司股票，将提前三个交易日通过发行人进行公告，在减持股份期间，其将严格遵守有关法律法规及发行人规章制度。若通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划。	2021年12月07日	作出承诺至承诺履行完毕	正在履行中
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
其他承诺	刘生智、路庆瑞、魏生平、叶红星	业绩承诺及补偿安排	易用视点 2024 年度至 2026 年度的净利润分别不低于 1,200 万元、1,400 万元、1,650 万元，2024 年度至 2026 年度累计实现净利润合计不低于 4,250 万元。其中 2024 年度净利润需剔除交易基准日之前标的公司实施股权激励对基准日审计报告产生的股份支付费用的影响。	2024年11月18日	2024年-2026年	正在履行中
其他承诺	曾德华、田玉琦、梁君鸿、易云平、曾金岩、四川赛康时极科	业绩承诺及补偿安排	赛康智能 2024 年度至 2026 年度净利润分别不低于 4,900 万元、5,390 万元、5,929 万元	2025年02月06日	2024年-2026年	正在履行中

	技合伙企业（有限合伙）、向雨佳					
其他承诺	广州数字科技集团有限公司	不减持承诺	不减持公司股票	2024年11月22日	2024年11月22日-2025年7月15日	已履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无承诺超期未履行完毕情况。					

**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（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
北京易用视点科技有限公司	2024年01月01日	2026年12月31日	1,400	1,464.16	不适用	2024年11月18日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于收购北京易用视点科技有限公司51%股权的公告》（公告编号：2024-059）
四川赛康智能科技股份有限公司	2024年01月01日	2026年12月31日	5,390	5,424.84	不适用	2025年01月10日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于收购四川赛康智能科技股份有限公司51%股份的公告》（公告编号：2025-004）

### 3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 五、董事会、审计委员会、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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

### 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

1、公司于 2025 年 1 月 8 日召开第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第十一次会议，于 2025 年 2 月 6 日召开 2025 年第一次临时股东大会审议通过了《关于收购四川赛康智能科技股份有限公司 51%股份的议案》，公司以支付 24,480 万元现金方式收购四川赛康智能科技股份有限公司 51%股份。2025 年 4 月 10 日，赛康智能第一期股权转让已完成，公司已持有赛康智能股份 51,359,800 股（对应股份比例 42.2130%）；另根据公司与转让方曾德华签订的《表决权委托协议》，曾德华将第二期拟转让给公司的 4,446,200 股（对应股份比例 8.7870%）所对应的表决权、提名权、提案权、知情权、分红权等全部股东权利独家、不可撤销地委托公司行使，且该部分股份质押给公司并已于 2025 年 2 月完成证券质押登记。综上，赛康智能及其下属子公司四川赛康智能测控技术有限公司于 2025 年 4 月纳入公司合并报表范围。截至本报告披露日，上述曾德华拟第二期转让给公司的 4,446,200 股（对应股份比例 8.7870%）已完成过户手续，公司合计持有赛康智能 51%股权。

2、报告期内，公司注销了华易新能（北京）工程咨询有限公司。

### 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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
------------	------------------

境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	曹创、田键泯、刘璨
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	曹创 3 年、田键泯 3 年、刘璨 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司因非公开发行事项，聘请了中信证券股份有限公司为保荐机构，期间共支付保荐费 30 万元；因收购赛康智能 51% 股份事项，聘请了万联证券股份有限公司为财务顾问，期间共支付财务顾问费 45 万元；聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）作为 2025 年度内部控制审计机构，期间共产生内部控制审计费 10 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

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审 理结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露 日期	披露 索引
公司未达到重大诉讼披露标准的未结案诉讼合计	618.99	否	-	-	-		-

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 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

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于 2025 年筹划向特定对象发行 A 股股票，拟募资 7.5 亿元用于新一代智能调度系统建设项目、数智指挥系统升级建设项目、调度指挥系统智能化核心技术研究项目。截至本公告披露日，本次发行已完成，募集资金总额为人民币 749,999,993.74 元，发行股数为 31,263,026 股。新增股份上市时间以公司在巨潮资讯网披露的公告为准。

2、公司于 2025 年收购赛康智能 51% 股份，截至本公告披露日，本次收购已完成，公司合计持有赛康智能 51% 股份。

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	743,802	0.30%	0	0	0	1,110	1,110	744,912	0.30%
1、国家持股	0		0	0	0	0	0		
2、国有法人持股	0		0	0	0	0	0		
3、其他内资持股	743,802	0.30%	0	0	0	1,110	1,110	744,912	0.30%
其中：境内法人持股			0	0	0	0	0		
境内自然人持股	743,802	0.30%	0	0	0	1,110	1,110	744,912	0.30%
4、外资持股			0	0	0	0	0		
其中：境外法人持股			0	0	0	0	0		
境外自然人持股			0	0	0	0	0		
二、无限售条件股份	248,426,804	99.70%	0	0	0	-1,110	-1,110	248,425,694	99.70%
1、人民币普通股	248,426,804	99.70%	0	0	0	-1,110	-1,110	248,425,694	99.70%
2、境内上市的外资股			0	0	0	0	0		
3、境外上市的外资股			0	0	0	0	0		
4、其他			0	0	0	0	0		
三、股份总数	249,170,606	100.00%	0	0	0	0	0	249,170,606	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

离任监事限售股增加。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
孙业全	331,776	0	0	331,776	董事锁定股	依照法律法规规定
卢永宁	248,886	0	0	248,886	高管锁定股	依照法律法规规定
王勇	80,934	0	0	80,934	高管锁定股	依照法律法规规定
张聚明	78,876	0	0	78,876	高管锁定股	依照法律法规规定
艾云飞	3,330	1,110	0	4,440	离任监事就任时确定的任期内和任期届满后六个月内锁定	依照法律法规规定
合计	743,802	1,110	0	744,912	--	--

## 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	20,201	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	27,029	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	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（如有）（参见注9）	0	特别表决权股份股东总数（如有）	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	66.33%	165,277,565	0	0	165,277,565	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	0.98%	2,452,919	2,452,919	0	2,452,919	不适用	0	
中国农业银行股份有限公司－中邮军民融合灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.36%	900,000	900,000	0	900,000	不适用	0	
广发证券股份有限公司－西部利得专精特新量化选股混合型证券投资基金	其他	0.30%	755,360	755,360	0	755,360	不适用	0	
中国工商银行股份有限公司－大成中证360互联网+大数据100指数型证券投资基金	其他	0.29%	714,700	714,700	0	714,700	不适用	0	

韩业东	境内自然人	0.28%	708,500	640,200	0	708,500	不适用	0
王兆锋	境内自然人	0.28%	703,600	497,900	0	703,600	不适用	0
郑育鹏	境内自然人	0.28%	700,000	-200,000	0	700,000	不适用	0
UBS AG	境外法人	0.24%	605,030	414,162	0	605,030	不适用	0
杨文海	境内自然人	0.20%	510,000	510,000	0	510,000	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（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。							
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（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
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	165,277,565	人民币普通股	165,277,565					
香港中央结算有限公司	2,452,919	人民币普通股	2,452,919					
中国农业银行股份有限公司—中邮军民融合灵活配置混合型证券投资基金	900,000	人民币普通股	900,000					
广发证券股份有限公司—西部利得专精特新量化选股混合型证券投资基金	755,360	人民币普通股	755,360					
中国工商银行股份有限公司—大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	714,700	人民币普通股	714,700					
韩业东	708,500	人民币普通股	708,500					
王兆锋	703,600	人民币普通股	703,600					
郑育鹏	700,000	人民币普通股	700,000					
UBS AG	605,030	人民币普通股	605,030					
杨文海	510,000	人民币普通股	510,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1. 公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系； 2. 公司未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	前 10 名无限售条件股东中：公司股东韩业东通过普通证券账户持有 0 股，通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 708,500 股；公司股东王兆锋通过普通证券账户持有 0 股，通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 703,600 股；公司股东杨文海通过普通证券账户持有 0 股，通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 510,000 股。							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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	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	截至 2025 年 12 月 31 日，广州数科集团控股、参股上市公司情况如下： (1) 广电运通集团股份有限公司 (002152.SZ)，持股比例 50.01%； (2) 广州海格通信集团股份有限公司 (002465.SZ)，持股比例 25.31%； (3) 广电计量检测集团股份有限公司 (002967.SZ)，持股比例 36.22%； (4) 广州农村商业银行股份有限公司 (01551.HK)，持股比例 4.21%。			

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

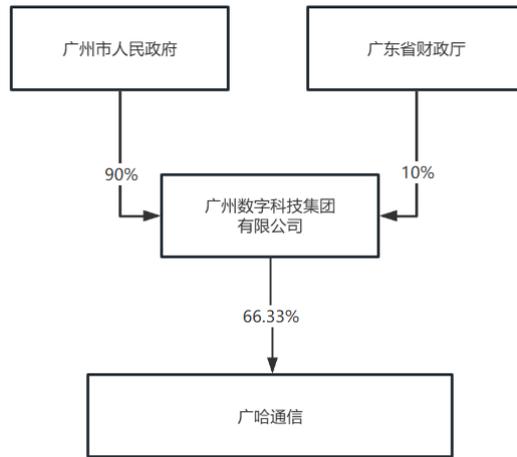
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州市国资委	梁凌峰	2005年02月02日	不适用	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

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：截至 2025 年 12 月 31 日

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

#### 五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 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	2026 年 03 月 25 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2026]518Z0550 号
注册会计师姓名	曹创、田键泯、刘璨

审计报告正文

广州广哈通信股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了广州广哈通信股份有限公司（以下简称广哈通信公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了广哈通信公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 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和中国注册会计师独立性准则，我们独立于广哈通信公司，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时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

由于收入是公司关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险。所以我们将公司收入确认识别为关键审计事项。相关信息披露详见第八节、五、31 以及七、42。

## 2、审计应对

(1) 获取公司销售与收入确认相关的内部控制制度，了解和评价内部控制的设计并实施穿行测试，检查确认相关内控制度得到有效执行；

(2) 对营业收入执行分析程序，结合产品类别对客户类型、销售单价及毛利率情况进行分析，据此确认审计重点；

(3) 获取公司与客户的销售协议，对合同关键条款进行核实，包括对发货及验收、付款及结算、换货及退货政策等条款的检查，评价公司收入确认符合企业会计准则的要求；

(4) 检查公司与客户的合同、购货订单、发货单据、运输单据、发票、记账凭证、回款单据、定期对账函等资料，结合函证程序，核实已入账收入的真实性和准确性；

(5) 截止性测试：获取了公司报告期内的销售收入明细账，通过测试截止日前及截止日后客户验收单据的日期及对应的确认期间，检查收入是否跨期；

(6) 获取期后销售收入的会计记录和出库记录，检查期后是否存在异常退换货。通过执行上述审计程序，我们认为管理层对营业收入的确认是恰当的。

## (二) 应收账款减值事项

### 1、事项描述

公司应收账款于 2025 年 12 月 31 日的账面价值为 454,782,784.29 元，占合并财务报表资产总额 30.17%。管理层以判断及主观假设来估计客户的应收账款坏账准备，由于公司应收账款金额较大及有关估计的不确定性，我们将应收账款的坏账准备识别为关键审计事项。参见第八节、七、4。

### 2、审计应对

针对公司应收账款减值事项，我们实施了以下主要审计程序予以应对：

(1) 对公司销售与回款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和运行有效性进行了了解、评估和测试；

(2) 评价公司按预期信用损失计提坏账准备方法的合理性；

(3) 与同行业上市公司坏账政策进行比较，结合客户所处行业的经济风险，分析管理层采用的估计和假设的合理性；

(4) 分析应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证程序，结合以往坏账发生金额、期后回款情况及预计未来现金流，评价应收账款坏账准备计提的合理性和谨慎性。

### (三) 商誉减值

#### 1、事项描述

公司商誉于 2025 年 12 月 31 日的账面价值为 209,267,102.45 元，占合并财务报表资产总额 13.88%。由于商誉金额重大且商誉减值准备的评估涉及管理层的重大判断和估计，我们将商誉减值确定为关键审计事项。参见第八节、七、20。

#### 2、审计应对

针对此事项，我们实施了以下主要审计程序予以应对：

- (1) 了解、评价与商誉减值相关的关键内部控制，并测试其运行的有效性；
- (2) 评价管理层委聘的外部评估机构的独立性、胜任能力、专业素质和客观性；
- (3) 利用外部评估机构的工作，评价商誉减值测试估值方法及关键假设的适当性、引用参数的合理性；
- (4) 复核资产组可收回金额和所采用折现率的合理性，包括所属资产组的预计合同、订单、框架协议、未来销售价格、增长率、预计毛利率等，并与相关资产组的历史数据进行比较分析，该复核是基于我们对公司业务和所处行业的了解；
- (5) 对预测收入和采用的折现率等关键假设进行分析，以评价关键假设的变化对减值评估结果的影响以及考虑对关键假设的选择是否存在管理层偏好的迹象；
- (6) 复核财务报表中对于商誉减值的披露是否恰当。

### 四、其他信息

广哈通信公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括广哈通信公司 2025 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，管理层负责评估广哈通信公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算广哈通信公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督广哈通信公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

(5) 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。

(6) 就广哈通信公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对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。

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

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·北京

中国注册会计师：曹创（项目合伙人）

中国注册会计师：田键泯

中国注册会计师：刘璨

2026 年 3 月 25 日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

## 1、合并资产负债表

编制单位：广州广哈通信股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	353,891,600.88	487,547,238.64
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	86,500,000.00	0.00
衍生金融资产		
应收票据	5,762,046.02	5,187,404.55
应收账款	454,782,784.29	297,995,879.57
应收款项融资	1,161,032.00	810,258.62
预付款项	14,510,008.63	9,744,878.28
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,588,968.53	5,990,419.80
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	195,184,485.46	202,280,552.68
其中：数据资源		
合同资产	8,241,265.05	3,237,348.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,339,996.60	6,371,140.00
其他流动资产	7,835,735.59	7,210,009.59
流动资产合计	1,134,797,923.05	1,026,375,129.73
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	2,430,518.60	4,536,355.74
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,489,023.77	217,867.02
固定资产	59,808,876.52	47,382,717.21
在建工程	2,158,326.58	0.00

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,692,595.53	243,651.69
无形资产	52,889,484.02	18,554,629.71
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	209,267,102.45	44,347,856.06
长期待摊费用	2,337,013.17	1,861,483.44
递延所得税资产	30,847,332.25	21,852,727.19
其他非流动资产	6,839,143.93	26,256,405.81
非流动资产合计	372,759,416.82	165,253,693.87
资产总计	1,507,557,339.87	1,191,628,823.60
流动负债：		
短期借款	13,000,000.00	
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	25,617,604.44	18,571,436.39
应付账款	180,500,215.17	152,502,408.90
预收款项	83,900.00	104,600.00
合同负债	118,051,865.17	83,640,603.45
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	56,872,776.92	42,965,658.87
应交税费	35,839,960.24	24,084,265.94
其他应付款	95,875,218.83	44,779,011.85
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,397,864.62	316,038.73
其他流动负债	35,854,011.39	23,956,639.56
流动负债合计	563,093,416.78	390,920,663.69
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	25,834.34	0.00
长期应付款	115,363.17	125,787.52
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	14,363,286.43	20,690,000.00
递延所得税负债	4,893,764.55	1,948,714.26
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,398,248.49	22,764,501.78
负债合计	582,491,665.27	413,685,165.47
所有者权益：		
股本	249,170,606.00	249,170,606.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	151,182,216.74	150,870,027.25
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	46,853,345.50	40,772,126.20
一般风险准备		
未分配利润	353,414,179.90	313,515,935.90
归属于母公司所有者权益合计	800,620,348.14	754,328,695.35
少数股东权益	124,445,326.46	23,614,962.78
所有者权益合计	925,065,674.60	777,943,658.13
负债和所有者权益总计	1,507,557,339.87	1,191,628,823.60

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	162,738,162.48	347,566,781.20
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,912,470.13	1,717,672.17
应收账款	55,434,439.00	33,225,644.11
应收款项融资	1,161,032.00	810,258.62
预付款项	7,640,207.60	9,284,775.01
其他应收款	1,845,117.52	1,694,564.10
其中：应收利息		
应收股利		
存货	67,254,166.54	61,073,906.41
其中：数据资源		
合同资产	2,558,582.15	2,488,287.88
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,339,996.60	6,371,140.00
其他流动资产	6,660,396.31	7,163,438.84
流动资产合计	309,544,570.33	471,396,468.34
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	2,430,518.60	4,536,355.74
长期股权投资	473,714,368.04	223,914,368.04
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	130,540.05	214,616.85
固定资产	41,621,282.86	42,554,986.58
在建工程	88,274.55	0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	23,135,466.04	6,178,382.22
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,224,400.53	1,186,022.30

递延所得税资产	11,624,551.00	9,920,391.45
其他非流动资产	5,952,178.20	25,880,087.02
非流动资产合计	559,921,579.87	314,385,210.20
资产总计	869,466,150.20	785,781,678.54
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	13,580,343.44	4,555,840.19
应付账款	39,968,691.65	30,735,675.71
预收款项	83,900.00	104,600.00
合同负债	54,714,357.72	45,966,337.83
应付职工薪酬	26,658,010.05	23,953,027.79
应交税费	1,719,411.35	4,298,063.88
其他应付款	92,009,217.28	39,512,195.47
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	29,770,191.97	21,072,084.71
流动负债合计	258,504,123.46	170,197,825.58
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,099,400.00	20,690,000.00
递延所得税负债	0.00	9,297.98
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,099,400.00	20,699,297.98
负债合计	263,603,523.46	190,897,123.56
所有者权益：		
股本	249,170,606.00	249,170,606.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	202,323,849.03	202,323,849.03
减：库存股		

其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	37,637,493.20	31,556,273.90
未分配利润	116,730,678.51	111,833,826.05
所有者权益合计	605,862,626.74	594,884,554.98
负债和所有者权益总计	869,466,150.20	785,781,678.54

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	743,014,148.87	543,627,547.48
其中：营业收入	743,014,148.87	543,627,547.48
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	606,215,123.86	462,372,863.56
其中：营业成本	336,112,462.70	259,594,871.00
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,866,523.30	5,084,981.57
销售费用	109,051,674.46	81,229,335.85
管理费用	65,781,181.86	44,286,728.47
研发费用	92,470,714.10	75,358,749.02
财务费用	-4,067,432.56	-3,181,802.35
其中：利息费用	184,021.14	1,090.50
利息收入	4,817,607.73	3,878,451.07
加：其他收益	26,367,962.17	3,240,204.61
投资收益（损失以“-”号填列）	2,639,532.51	4,610,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	383,148.91	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-34,380,026.56	-20,429,854.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,673,248.33	2,109,051.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	761,675.49	60,434.52
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	128,898,069.20	70,844,519.37
加：营业外收入	2,079,863.81	5,292,281.70
减：营业外支出	163,904.35	75,658.43
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	130,814,028.66	76,061,142.64
减：所得税费用	6,800,675.06	-336,382.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	124,013,353.60	76,397,525.44
（一）按经营持续性分类		

1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	124,013,353.60	76,397,525.44
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	95,813,584.50	73,873,838.22
2. 少数股东损益	28,199,769.10	2,523,687.22
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	124,013,353.60	76,397,525.44
归属于母公司所有者的综合收益总额	95,813,584.50	73,873,838.22
归属于少数股东的综合收益总额	28,199,769.10	2,523,687.22
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3845	0.2965
（二）稀释每股收益	0.3845	0.2965

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	299,481,555.42	272,819,866.70
减：营业成本	131,106,524.22	115,620,772.54
税金及附加	2,885,764.35	3,077,199.68
销售费用	69,866,459.45	64,041,024.55
管理费用	30,930,551.10	26,657,335.08
研发费用	55,363,692.73	46,811,069.83
财务费用	-3,615,048.94	-3,308,597.21
其中：利息费用		
利息收入	4,192,535.05	2,882,970.15
加：其他收益	23,305,166.49	2,350,967.27
投资收益（损失以“-”号填列）	21,135,932.58	19,610,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,257,266.31	4,788,217.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,586,685.46	-267,217.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,015.21	81,262.88
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	57,061,307.64	46,484,292.50
加：营业外收入	1,551,151.88	3,248,191.70
减：营业外支出	61,219.15	68,177.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	58,551,240.37	49,664,306.74
减：所得税费用	-2,260,952.59	-72,636.52
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	60,812,192.96	49,736,943.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	60,812,192.96	49,736,943.26
（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		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
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	60,812,192.96	49,736,943.26
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	707,582,471.65	471,814,812.23
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	3,799,984.23	1,709,934.03
收到其他与经营活动有关的现金	39,892,460.00	18,931,410.67
经营活动现金流入小计	751,274,915.88	492,456,156.93
购买商品、接受劳务支付的现金	296,348,535.40	174,767,278.88
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	211,283,034.36	152,170,732.19
支付的各项税费	62,240,934.82	36,984,770.64
支付其他与经营活动有关的现金	92,937,576.64	53,009,601.04
经营活动现金流出小计	662,810,081.22	416,932,382.75
经营活动产生的现金流量净额	88,464,834.66	75,523,774.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	896,364,982.85	
取得投资收益收到的现金	12,155,270.91	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	834,885.10	16,365.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	909,355,138.86	16,365.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,235,661.81	6,173,340.74
投资支付的现金	727,944,000.00	130,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	184,135,483.83	14,779,734.08
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	944,315,145.64	150,953,074.82
投资活动产生的现金流量净额	-34,960,006.78	-150,936,709.82

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	13,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	13,000,000.00	
偿还债务支付的现金	13,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	54,388,159.54	24,917,060.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	4,417,527.23	
支付其他与筹资活动有关的现金	2,570,265.73	8,323.36
筹资活动现金流出小计	69,958,425.27	24,925,383.96
筹资活动产生的现金流量净额	-56,958,425.27	-24,925,383.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-510,787.97	318,351.05
五、现金及现金等价物净增加额	-3,964,385.36	-100,019,968.55
加：期初现金及现金等价物余额	345,168,603.83	445,188,572.38
六、期末现金及现金等价物余额	341,204,218.47	345,168,603.83

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	337,314,657.65	293,312,129.62
收到的税费返还	3,735,264.46	1,709,934.03
收到其他与经营活动有关的现金	22,445,596.85	13,064,254.12
经营活动现金流入小计	363,495,518.96	308,086,317.77
购买商品、接受劳务支付的现金	142,284,586.30	85,193,574.19
支付给职工以及为职工支付的现金	105,437,666.69	93,433,563.72
支付的各项税费	25,164,297.39	23,094,680.53
支付其他与经营活动有关的现金	48,602,365.19	38,703,083.84
经营活动现金流出小计	321,488,915.57	240,424,902.28
经营活动产生的现金流量净额	42,006,603.39	67,661,415.49
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	479,600,000.00	
取得投资收益收到的现金	28,367,488.14	15,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,950.00	13,565.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	507,974,438.14	15,013,565.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,209,828.72	4,219,477.35
投资支付的现金	527,890,000.00	130,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		38,465,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	547,099,828.72	172,684,477.35
投资活动产生的现金流量净额	-39,125,390.58	-157,670,912.35
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,834,121.20	24,917,060.60
支付其他与筹资活动有关的现金	764,590.69	8,323.36
筹资活动现金流出小计	50,598,711.89	24,925,383.96
筹资活动产生的现金流量净额	-50,598,711.89	-24,925,383.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-510,787.97	318,351.05
五、现金及现金等价物净增加额	-48,228,287.05	-114,616,529.77
加：期初现金及现金等价物余额	210,287,011.20	324,903,540.97
六、期末现金及现金等价物余额	162,058,724.15	210,287,011.20

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	249,170,606.00	0.00	0.00	0.00	150,870,027.25	0.00	0.00	0.00	40,772,126.20		313,515,935.90		754,328,695.35	23,614,962.78	777,943,658.13
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	249,170,606.00	0.00	0.00	0.00	150,870,027.25	0.00	0.00	0.00	40,772,126.20		313,515,935.90		754,328,695.35	23,614,962.78	777,943,658.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					312,189.49				6,081,219.30		39,898,244.00		46,291,652.79	100,830,363.68	147,122,016.47
（一）综合收益总额											95,813,584.50		95,813,584.50	28,199,769.10	124,013,353.60
（二）所有者投入和减少资本					312,189.49								312,189.49	77,048,121.81	77,360,311.30
1. 所有者投入的普通股														76,748,175.04	76,748,175.04
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					312,189.49								312,189.49	299,946.77	612,136.26
4. 其他															0.00
（三）利润分配									6,081,219.30		-55,915,340.50		-49,834,121.20	-4,417,527.23	-54,251,648.43
1. 提取盈余公积									6,081,219.30		-6,081,219.30		0.00		0.00

								9.30						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-49,834,121.20	-49,834,121.20	-4,417,527.23	-54,251,648.43	
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	249,170,606.00			151,182,216.74				46,853,345.50		353,414,179.90	800,620,348.14	124,445,326.46	925,065,674.60	

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

上期金额

单位: 元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	249,170,606.00				150,870,027.25				35,798,431.87		269,532,852.61		705,371,917.73		705,371,917.73
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	249,170,606.00				150,870,027.25				35,798,431.87		269,532,852.61		705,371,917.73		705,371,917.73
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)															
(一) 综合收益总额											73,873,838.22		73,873,838.22	2,523,687.22	76,397,525.44
(二) 所有者投入和减少资本														21,091,275.56	21,091,275.56
1. 所有者投入的普通股														21,091,275.56	21,091,275.56
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									4,973,694.33		-29,890,754.93		-24,917,060.60		-24,917,060.60

1. 提取盈余公积								4,973,694.33		-4,973,694.33				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-24,917,060.60		-24,917,060.60		-24,917,060.60
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	249,170,606.00				150,870,027.25			40,772,126.20		313,515,935.90		754,328,695.35	23,614,962.78	777,943,658.13

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	249,170,606.00				202,323,849.03				31,556,273.90	111,833,826.05		594,884,554.98
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	249,170,606.00				202,323,849.03				31,556,273.90	111,833,826.05		594,884,554.98
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								6,081,219.30	4,896,852.46			10,978,071.76
(一) 综合收益总额									60,812,192.96			60,812,192.96
(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								6,081,219.30	-55,915,340.50			-49,834,121.20
1. 提取盈余公积								6,081,219.30	-6,081,219.30			
2. 对所有者(或股东)的 分配									-49,834,121.20			-49,834,121.20
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	249,170,606.00				202,323,849.03				37,637,493.20	116,730,678.51		605,862,626.74

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

上期金额

单位: 元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	249,170,606.00				202,323,849.03				26,582,579.57	91,987,637.72		570,064,672.32
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	249,170,606.00				202,323,849.03				26,582,579.57	91,987,637.72		570,064,672.32
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								4,973,694.33	19,846,188.33			24,819,882.66
(一) 综合收益总额										49,736,943.26		49,736,943.26
(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								4,973,694.33	-29,890,754.93			-24,917,060.60
1. 提取盈余公积								4,973,694.33	-4,973,694.33			
2. 对所有者(或股东)的分配										-24,917,060.60		-24,917,060.60
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												
四、本期期末余额	249,170,606.00				202,323,849.03				31,556,273.90	111,833,826.05		594,884,554.98

法定代表人：孙业全

主管会计工作负责人：夏晓军

会计机构负责人：邱锋

### 三、公司基本情况

广州广哈通信股份有限公司（以下简称“本公司”、“广哈通信”）是经广州市对外经济贸易委员会穗外经贸业[1995]71号批复由广州有线电厂、哈里斯公司、HARRIS ADVANCED TECHNOLOGY SDN.BHD.出资组建，成立于 1995 年 4 月 8 日，2000 年 8 月 4 日根据股东转让协议并经广州市对外经济贸易委员会穗外经贸业[2001]74 号批复同意，哈里斯公司和 HARRIS ADVANCED TECHNOLOGY SDN.BHD.将所持股权转让给香港越电实业有限公司，注册资本为 1,490 万美元，企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资）。

根据 2001 年 7 月 31 日第三次合同修改协议、第三次修改章程的规定并经广州市对外贸易经济合作局穗外经贸资[2002]28 号文批准，申请减少注册资本 670 万美元，变更后的注册资本为 820 万美元，其中：广州有线电厂出资 401.80 万美元，占注册资本的 49%；香港越电实业有限公司出资 418.20 万美元，占注册资本的 51%。

根据 2002 年 12 月 24 日第四次合同修改协议、第四次章程修改协议的规定和广州市对外贸易经济合作局穗外经贸资[2002]658 号文批准，同意香港越电实业有限公司将持有本公司 51%的股权转让给香港鹏胜国际有限公司，股权转让后，本公司注册资本仍为 820 万美元，其中：广州有线电厂出资 401.80 万美元，占注册资本的 49%；香港鹏胜国际有限公司出资 418.20 万美元，占注册资本的 51%。并于 2003 年 1 月 8 日变更取得广州市工商行政管理局核发的注册号为企合粤穗总字第 002110 号《企业法人营业执照》。

根据穗机电财[2002]223 号文的批复、本公司董事会决议同意，中方股东广州有线电厂将持有本公司 49%的股权全部被无偿划拨给广州电子集团有限公司。2004 年 4 月广州电子集团有限公司因欠广州机电工业资产经营有限公司债务，故以持有本公司 27.56%的股权等额抵偿其债务，并将持有本公司剩余的 21.44%股权转让给广州联电集团有限公司。于 2004 年 5 月 18 日办理了股东变更手续。变更后，广州机电工业资产经营有限公司出资 226.0084 万美元，占注册资本的 27.56%；广州联电集团有限公司出资 175.7916 万美元，占注册资本的 21.44%；香港鹏胜国际有限公司出资 418.20 万美元，占注册资本的 51%。

根据穗哈董【2004】BM0405 号董事会决议，同意广州机电工业资产经营有限公司将持有的本公司 27.56%的股权以对价人民币 9,211,182.46 元转让给广州联电集团有限公司，转让后广州联电集团有限公司出资 401.80 万美元，占注册资本的 49%；香港鹏胜国际有限公司出资 418.20 万美元，占注册资本的 51%。2005 年 1 月 11 日经广州市工商行政管理局核准：变更股东、董事备案。本公司于 2005 年 5 月 20 日经广州市工商行政管理局核准，名称由原来“广州哈里斯通信有限公司”变更为“广州广哈通信有限公司”。

根据广州市对外贸易经济合作局穗外经贸资批[2010]643 号《关于合资企业广州广哈通信有限公司股权转让变更为内资企业的批复》、董事会决议、股权转让合同以及修改后的章程规定，香港鹏胜国际有限公司将持有的 51%股权转让给广州电气装备集团有限公司，公司类型变更为内资企业。股权变更后，本公司注册资本变更为人民币 71,340,000.00 元，其中：广州联电集团有限公司出资人民币 34,956,600.00 元，占注册资本的 49%；广州电气装备集团有限公司出资人民币 36,383,400.00 元，占注册资本的 51%。

根据广州电气装备集团有限公司穗电气资[2011]43 号、穗电气资[2011]105 号、公司章程修正案，广州联电集团有限公司、广州电气装备集团有限公司及广州市盛邦投资有限公司签订的“股权交易合同”、广州产权交易所“企业产权交易证明”规定，广州联电集团有限公司将持有的 49%的股权转让给广州电气装备集团有限公司和广州市盛邦投资有限公司，其中：广州电气装备集团有限公司受让 39%股权、广州市盛邦投资有限公司受让 10%股权。股权变更后，广州电气装备集团有限公司出资额为人民币 64,206,000.00 元、占本公司 90%的股权、广州市盛邦投资有限公司出资额为人民币 7,134,000.00 元，占本公司 10%的股权。

根据广州电气装备集团有限公司穗电气资[2011]172 号《关于广州广哈通信有限公司整体变更为广州广哈通信股份有限公司（筹）折股方案的批复》、广州广哈通信有限公司分别于 2011 年 10 月 28 日、2011 年 11 月 22 日召开的董事会决议（穗哈董 GBM[91110]、穗哈董 GBM[91111]）、2011 年 11 月 22 日广州广哈通信有限公司股东会决议（穗哈股[091104]）同意，由广州电气装备集团有限公司和广州市盛邦投资有限公司作为发起人，以发起设立方式，将广州广哈通信有限公司整体变更为广州广哈通信股份有限公司，本公司根据立信羊城会计师事务所有限公司（2011）羊查字第 23307 号审计报告，以经审计后的 2011 年 9 月 30 日净资产 78,768,263.90 元，折算为本公司（筹）的股份 5,000 万股，每股面值 1 元人民币，超过股本部分 28,768,263.90 元计入资本公积。本次整体变更后，本公司的股本为人民币 50,000,000.00 元，由广州电气装备集

团有限公司和广州市盛邦投资有限公司分别出资 90%和 10%。以上股本已经立信羊城会计师事务所有限公司出具的（2011）羊验字第 23350 号验资报告验证。本公司于 2011 年 12 月 30 日取得广州市工商行政管理局核发的 440101000146573 号营业执照，并更名为“广州广哈通信股份有限公司”。

经 2014 年 8 月 1 日广州广哈通信股份有限公司 2014 年第二次股东大会决议审议通过《关于广州广哈通信股份有限公司以增资扩股方式整合广有通信设备有限公司（以下简称“广有公司”）的议案》，同意在原股本 5,000 万股，注册资本 5,000 万元的基础上，通过股权增资的方式增资扩股，增加本公司股本 47,552,954 股，增加注册资本 47,552,954.00 元。根据本公司 2014 年 8 月 2 日增资扩股协议规定，以评估基准日 2013 年 8 月 31 日广东联信资产评估土地房地产估价有限公司作出的联信评报字【2014】第 A0089 号评估报告评估的广州广有通信设备有限公司净资产评估值 10,872.46 万元作为依据，以广州电气装备集团有限公司及广州联电集团有限公司持有的广州广有通信设备有限公司的 100%股权作价出资，本公司申请增加股本 47,552,954 股，增加注册资本 47,552,954.00 元。其中：广州电气装备集团有限公司以持有广州广有通信设备有限公司 71.99%股权作价人民币 7,827.08 万元认购本公司新增股份 34,233,372 股，新增加注册资本 34,233,372.00 元，持有增资扩股后本公司股份 79,233,372 股，占股比 81.22%；广州联电集团有限公司以持有广州广有通信设备有限公司 28.01%股权作价人民币 3,045.38 万元认购本公司新增股份 13,319,582 股，新增加注册资本 13,319,582.00 元，持有增资扩股后本公司股份 13,319,582 股，占股比 13.65%；原股东广州市盛邦投资有限公司持有的 5,000,000 股，占股比 5.13%。以上增资扩股已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）广州分所审验，并于 2014 年 8 月 15 日出具了 XYZH/2014GZA1010 号验资报告。

2015 年 5 月 24 日召开的 2015 年第二次临时股东会决议通过了《广州广哈通信股份有限公司增资扩股改制上市方案》，2015 年 8 月 27 日经广州市人民政府国有资产监督管理委员会《广州市国资委关于广州广哈通信股份有限公司增资扩股改制上市工作方案的批复》（穗国资批[2015]105 号）同意，本公司委托广州产权交易所（以下简称“广交所”）通过公开市场方式实施增资扩股。根据本公司 2015 年 10 月 16 日通过的 2015 年第三次股东大会决议和修改后的章程规定，本公司将注册资本由人民币 97,552,954.00 元增资至人民币 108,095,954.00 元，增资部分由战略投资者和经营管理层、核心技术人员及业务骨干认购。以上增资扩股已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）广州分所审验，并于 2015 年 10 月 20 日出具了 XYZH/2015GZA10103 号验资报告。

根据国家工商行政管理总局“三证合一”登记制度，于 2015 年 10 月 27 日取得广州市工商行政管理局核发的统一社会信用代码 914401016184278582 号企业法人营业执照。

根据 2016 年 4 月 29 日召开的 2015 年度股东大会决议、2017 年 3 月 25 日召开的 2016 年度股东大会决议以及中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]1783 号”的核准以及公司章程规定，公司发行人民币普通股 3,610 万股，发行价格人民币 8.35 元/股，募集资金总额为人民币 301,435,000.00 元，扣除各项发行费用人民币 34,328,849.05 元，实际募集资金净额为人民币 267,106,150.95 元。其中新增注册资本（股本）为人民币 36,100,000.00 元，资本公积为人民币 231,006,150.95 元。以上增资已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2017 年 10 月 26 日出具了 XYZH/2017GZA10665 号验资报告。

2019 年 4 月 23 日召开的第三届董事会第十一次会议通过了《关于公司 2018 年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》，以 2018 年 12 月 31 日总股本 144,195,954 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.28 元（含税），共计派发现金红利 4,037,486.71 元；同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，合计转增 28,839,190.00 股。

2020 年 4 月 8 日召开的第三届董事会第十九次会议通过了《关于公司 2019 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，以 2019 年 12 月 31 日公司总股本 173,035,144 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.28 元（含税），合计派发现金红利 4,844,984.03 元。同时公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，合计转增 34,607,028 股。该议案于 2020 年 4 月 30 日召开的 2019 年度股东大会上审议通过，并于 2020 年 6 月 12 日实施完毕。

2021 年 3 月 29 日召开的第四届董事会第三次会议通过了《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》，以 2020 年 12 月 31 日公司总股本 207,642,172.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.38 元（含税），合计派发现金红利 7,890,402.54 元。该议案于 2021 年 4 月 22 日召开的 2020 年度股东大会上审议通过，并于 2021 年 6 月 4 日实施完毕。

2021 年 11 月 17 日《广州市国资委关于将广州广哈通信股份有限公司 65.27%国有股权无偿划转至广州无线电集团有限公司的通知》（穗国资产权〔2021〕11 号），广州市国资委将广州智能装备产业集团有限公司、广州联电集团有限公司和广州市盛邦投资有限公司分别持有本公司 53.01%、8.91%和 3.35%国有股权无偿划转至广州数字科技集团有限公司。2021

年 12 月 29 日,中国证券登记结算有限责任公司出具《证券过户登记确认书》,确认本次国有股份无偿划转过户登记手续已办理完毕,过户日期为 2021 年 12 月 28 日。

2022 年 3 月 29 日召开的第四届董事会第十一次会议通过了《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》,以 2021 年 12 月 31 日公司总股本 207,642,172.00 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元(含税),合计派发现金红利 22,840,638.92 元。该议案于 2022 年 4 月 21 日召开的 2021 年度股东大会上审议通过,并于 2022 年 6 月 6 日实施完毕。

2023 年 3 月 28 日召开的第四届董事会第十八次会议通过了《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》,以 2022 年 12 月 31 日公司总股本 207,642,172.00 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.80 元(含税),合计派发现金红利 16,611,373.76 元。同时公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股,合计转增 41,528,434 股。该议案于 2023 年 5 月 9 日召开的 2022 年度股东大会上审议通过,并于 2023 年 5 月 31 日实施完毕。

2024 年 3 月 20 日召开的第五届董事会第四次会议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》,以 2023 年 12 月 31 日公司总股本 249,170,606.00 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元(含税),合计派发现金红利 24,917,060.60 元。该议案于 2024 年 6 月 4 日召开的 2023 年度股东大会上审议通过,并于 2024 年 6 月 18 日实施完毕。

2025 年 3 月 27 日召开第五届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司 2024 年度利润分配预案的议案》,以 2024 年 12 月 31 日公司总股本 249,170,606.00 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元(含税),合计派发现金红利 49,834,121.20 元。该议案于 2025 年 4 月 16 日召开的 2024 年度股东大会上审议通过,并于 2025 年 5 月 13 日实施完毕。

注册地址:广州市高新技术产业开发区科学城南云一路 16 号

法人代表:孙业全

注册资本:249,170,606.00 元

本公司属通信设备制造业。主要开发、生产、加工通信设备和其它有关产品,销售本公司产品及提供售后服务。

财务报表批准报出日:本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 3 月 25 日决议批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量,在此基础上编制财务报表。此外,本公司还按照中国证监会《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)》披露有关财务信息。

### 2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估,未发现影响本公司持续经营能力的事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

## 4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

## 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
账龄超过 1 年的重要应付款项	金额 $\geq$ 500 万元
重要的合同负债变动	金额 $\geq$ 1000 万元

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见第十节、五、7（6）。

### (2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见第十节、五、7（6）。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的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) 控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

### (2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

### (3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

#### (4) 报告期内增减子公司的处理

##### ①增加子公司或业务

###### A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

###### B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

##### ②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

#### (5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

#### (6) 特殊交易的会计处理

##### ①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

#### ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

##### A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方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方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

##### B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，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，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

##### B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的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，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；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次

交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）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，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### （1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### （2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

## （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

## （3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

## (2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据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，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

### ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

### 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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

## (3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

#### （5）金融工具减值

本公司对于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债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

##### ①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

##### A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收外部客户

应收账款组合 2 应收关联方客户

对于划分为组合的应收账款，本公司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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收其他款项（账龄组合），主要是应收取各类保证金、代垫及暂付款项等其他应收款项

其他应收款组合 4 基本确定能收回款项，主要是员工备用金、关联方往来、进项增值税、押金等

对于划分为组合的其他应收款，本公司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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司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。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 工程施工项目

合同资产组合 2 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 账龄组合

对于划分为组合 1 的长期应收款，本公司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。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

本公司按照客户的订单维度划分应收款项账龄，通过核销前的账龄计算历史迁徙率和历史损失率，作为本年度的预期信用损失率并计提预期信用损失。

**B. 债权投资、其他债权投资**

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

### ④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

### ⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

### ⑥核销

如果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，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

## （6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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的，或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的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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（在这种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

## （7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## （8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

#### ①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

#### ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

## 12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、11.（5）金融资产减值”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

公司应收票据科目列报未到期的商业承兑汇票和信用等级不高的银行承兑汇票。公司应收票据期限基本在一年之内，未曾发生到期不能承兑情形。公司基于谨慎性原则，参考应收账款坏账准备的计提方式按账龄计提应收票据坏账准备。

## 13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、11.（5）金融资产减值”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收外部客户

应收账款组合 2 应收关联方客户

对于划分为组合的应收账款，本公司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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

## 14、应收款项融资

本公司根据持有应收票据的业务模式和合同现金流量特征，将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，列示为应收款项融资。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

公司应收款项融资科目列报信用等级较高的银行承兑汇票，此类银行承兑汇票承兑风险较低，综上，公司未对应收款项融资资产计提减值准备。

## 15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、11.（5）金融资产减值”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

对于划分为组合的其他应收款，本公司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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 16、合同资产

本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（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。合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

对于划分为组合的合同资产，本公司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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失，本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 详见本节“五、11.（5）金融资产减值”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

公司合同资产项目主要列报未到期的合同质保金，其资产减值准备计提的情况及依据，详见本节“五、11.（5）金融资产减值”。

## 17、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

### （1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

## (2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

## (3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

## (4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

本公司按照组合计提存货跌价准备的情况如下：

组合类别	组合类别确定依据	可变现净值计算方法和确定依据
平均售价组合	近期市场销售价格可以获取	最近一年的同类产品的平均售价
库龄组合	近期市场销售价格不易获取	划分存货库龄，以库龄为基础计提存货跌价准备

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

## (5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

## 18、长期应收款

长期应收款组合 1 账龄组合

对于划分为组合 1 的长期应收款，本公司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。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

本公司按照客户的订单维度划分应收款项账龄，通过核销前的账龄计算历史迁徙率和历史损失率，作为本年度的预期信用损失率并计提预期信用损失。

## 19、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### (1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

### (2) 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 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；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

### (3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

#### ①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

#### ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；本公司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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司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，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节、25。

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

### （1）投资性房地产的分类

投资性房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。主要包括：

①已出租的土地使用权。

②持有并准备增值后转让的土地使用权。

③已出租的建筑物。

## (2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见本节、25。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20.00	5.00	4.75

## 21、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

#### (1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在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	20	5	19~31.67
运输设备	年限平均法	3-5	5	19~31.67
机器设备	年限平均法	3-5	5	19~31.67
办公设备	年限平均法	3-5	5	19~31.67
电子设备	年限平均法	3-5	5	19~31.67

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

## 22、在建工程

### (1) 在建工程以立项项目分类核算。

### (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 23、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

### (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 24、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

按取得时的实际成本入账。

#### (2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
----	--------	----

土地使用权	50 年	土地转让合同约定
非专利技术	10 年	预计使用年限
软件使用权	10 年	预计使用年限

每年年度终了，公司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。

②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。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

### ③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### (3) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

### (2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

### (3) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.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；
- D.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；
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 25、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

## 26、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
装修费	受益期内平均摊销
其他	受益期内平均摊销

## 27、合同负债

本公司将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。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

## 28、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### ②职工福利费

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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

#### ③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，在职工为其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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

### ①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存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确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### ②设定受益计划

#### A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（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确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

#### B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将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。

#### C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

#### D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- (a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- (b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- (c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司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。

## (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：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（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确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A.服务成本；
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 29、预计负债

### （1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

### （2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 30、股份支付

### （1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

### （2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

### （3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

### （4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

### (5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

### (6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

## 31、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) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品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，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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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，属于在某一时间点履行履约义务：

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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，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。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司会考虑下列迹象：

- 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，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④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。

#### 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

#### 主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

## （2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

#### 国内销售商品合同收入：

不包安装：本公司商品已经发出、客户确认已收货，即控制权转移时点确认商品销售收入实现。

包安装：本公司商品已经发出、经安装调试后客户确认达到使用要求，按照客户出具的验收报告确认商品销售收入实现。

维护服务：在某一时段内履行，本公司按照履约进度确认收入。

#### 国际销售商品合同收入：

本公司商品发运到客户指定口岸，报关完毕后确认商品销售收入实现。

#### ③技术及软件开发服务

本公司为客户提供技术及软件开发服务，公司将其作为在某一时点履行履约义务，在完成合同约定的各项技术开发服务工作并经客户验收后确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

## 32、合同成本

合同成本分为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，在同时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，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

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，本公司将其在发生时计入当期损益。

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，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

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。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

### 33、政府补助

#### （1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

#### （2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

#### （3）政府补助的会计处理

##### ①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

##### ②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### ③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### ④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

### 34、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

#### （1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 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）。

但同时满足上述两个条件，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，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易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，本公司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。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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，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。

#### （2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### （3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

#### ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

#### ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

#### ③可弥补亏损和税款抵减

##### A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

##### B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

#### ④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

#### ⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

#### ⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

### （4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司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；

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和递延所得税负债转回的期间内，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。

## 35、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### 1) 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，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；

承租人发生的初始直接费用；

承租人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。

本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见本节“五、29、预计负债”。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

#### 2) 租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

固定付款额及实质固定付款额，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；

购买选择权的行权价格，前提是承租人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承租人将行使终止租赁选择权；

根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

#### 3) 租赁变更

##### ① 租赁变更作为一项单独租赁

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

## ②租赁变更未作为一项单独租赁

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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，相应调整使用权资产的账面价值。

## 4) 售后回租

本公司按照本节“五、31、收入”的规定，评估确定售后回租交易中的资产转让是否属于销售。

售后回租交易中的资产转让不属于销售的，本公司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，并按照本节“五、11、金融工具”对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后回租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。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

### 1) 经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的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。

### 2) 融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(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)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的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。

### 3) 租赁变更

#### ①租赁变更作为一项单独租赁

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

#### ②租赁变更未作为一项单独租赁

经营租赁发生变更的，本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。

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：如果租赁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；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

### 4) 售后回租

本公司按照本节“五、31、收入”的规定，评估确定售后回租交易中的资产转让是否属于销售。

售后回租交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照本节“五、11、金融工具”对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

### 36、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续评价。可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

#### (1) 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

#### (2) 商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

### 37、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

#### (3) 2025 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

### 38、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税额	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
本公司	15%
广州广有通信设备有限公司	15%
西安广哈智控科技有限公司	20%

北京易用视点科技有限公司	15%
陕西华易新能工程咨询有限公司	20%
西安易用视点软件有限公司	20%
四川赛康智能科技股份有限公司	15%
四川赛康智能测控技术有限公司	20%

## 2、税收优惠

### (1) 所得税

本公司及子公司广有公司、北京易用、赛康智能均为高新技术企业，享受 15% 的税收优惠政策。

公司名称	发证时间	高新技术企业证书编号	证书有效期
本公司	2023-12-28	GR202344003792	3 年
广有公司	2023-12-09	GR202344008818	3 年
北京易用	2023-12-20	GR202311010161	3 年
赛康智能	2024-11-05	GR202451000583	3 年

本公司及子公司根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条第一款规定享受技术研发费加计扣除税收优惠。按照《财政部税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2023 年第 7 号）企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

《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》（2023 年第 12 号）规定：对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。西安智控、华易新能、陕西华易、西安易用、赛康测控 2025 年享受该优惠政策。

### (2) 增值税

本公司及子公司根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（2023 年第 43 号）自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，享受先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。

本公司全资子公司广有公司根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条第二款规定，安置残疾人员及国家鼓励安置的其他就业人员所支付的工资，可以在计算应纳税所得额时加计扣除。

本公司根据财税[2011]100 号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》享受软件产品增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退税收优惠。

根据财政部税务总局公告财税[2022]14 号《国家税务总局关于进一步加大增值税期末留抵退税政策实施力度有关征管事项的公告》，本公司及全资子公司广州广有通信设备有限公司享受增量留抵税额退税的税收优惠。

《国家税务总局关于增值税小规模纳税人减免增值税等政策有关征管事项的公告》规定：小规模纳税人发生增值税应税销售行为，合计月销售额超过 10 万元，但扣除本期发生的销售不动产的销售额后未超过 10 万元的，其销售货物、劳务、服务、无形资产取得的销售额免征增值税。华易新能、西安易用、赛康测控 2025 年享受该优惠政策。

### (3) 城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加

《支持小微企业和个体工商户发展税费优惠政策指引（1.0）》规定：自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、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。华易新能、陕西华易、西安易用、赛康测控 2025 年享受该优惠政策。

## 3、其他

## 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	30,653.44	28,504.76
银行存款	341,173,565.03	481,965,099.07
其他货币资金	12,687,382.41	5,553,634.81
合计	353,891,600.88	487,547,238.64

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
保函保证金	10,334,125.49	3,424,600.24
专款专用	2,128,588.59	2,129,034.57
诉讼冻结资金	224,668.33	
合计	12,687,382.41	5,553,634.81

## 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	86,500,000.00	
其中：		
结构性存款	86,500,000.00	
其中：		
合计	86,500,000.00	0.00

其他说明：

## 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	3,380,914.07	1,669,192.58
商业承兑票据	2,381,131.95	3,518,211.97
合计	5,762,046.02	5,187,404.55

(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	6,139,438.70	100.00%	377,392.68	6.15%	5,762,046.02	5,521,058.23	100.00%	333,653.68	6.04%	5,187,404.55
其中:										
1. 银行承兑汇票	3,532,028.70	57.53%	151,114.63	4.28%	3,380,914.07	1,796,762.73	32.54%	127,570.15	7.10%	1,669,192.58
2. 商业承兑汇票	2,607,410.00	42.47%	226,278.05	8.68%	2,381,131.95	3,724,295.50	67.46%	206,083.53	5.53%	3,518,211.97
合计	6,139,438.70	100.00%	377,392.68	6.15%	5,762,046.02	5,521,058.23	100.00%	333,653.68	6.04%	5,187,404.55

按组合计提坏账准备: 377,392.68 元

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	3,532,028.70	151,114.63	4.28%
商业承兑汇票	2,607,410.00	226,278.05	8.68%
合计	6,139,438.70	377,392.68	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第八节、五、12。

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	
坏账准备	333,653.68	43,739.00				377,392.68
合计	333,653.68	43,739.00				377,392.68

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

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

## (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		14,025.00
商业承兑票据		979,370.00
合计		993,395.00

## 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)	318,385,341.88	202,241,284.29
1 至 2 年	107,566,808.71	67,797,490.58
2 至 3 年	52,053,801.58	67,684,311.48
3 年以上	91,023,829.56	38,090,016.92
3 至 4 年	57,214,448.28	4,618,472.79
4 至 5 年	3,523,106.29	6,220,165.85
5 年以上	30,286,274.99	27,251,378.28
合计	569,029,781.73	375,813,103.27

## (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账款	569,029,781.73	100.00%	114,246,997.44	20.08%	454,782,784.29	375,813,103.27	100.00%	77,817,223.70	20.71%	297,995,879.57
其中:										
1. 账龄组合	569,029,781.73	100.00%	114,246,997.44	20.08%	454,782,784.29	375,813,103.27	100.00%	77,817,223.70	20.71%	297,995,879.57
合计	569,029,781.73	100.00%	114,246,997.44	20.08%	454,782,784.29	375,813,103.27	100.00%	77,817,223.70	20.71%	297,995,879.57

	, 781.73		, 997.44		, 784.29	, 103.27		223.70		, 879.57
--	----------	--	----------	--	----------	----------	--	--------	--	----------

按组合计提坏账准备: 114,246,997.44 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	318,385,341.88	23,947,309.44	7.52%
1-2 年	107,566,808.71	18,567,666.53	17.26%
2-3 年	52,053,801.58	14,761,822.15	28.36%
3-4 年	57,214,448.28	24,447,530.87	42.73%
4-5 年	3,523,106.29	2,236,393.46	63.48%
5 年以上	30,286,274.99	30,286,274.99	100.00%
合计	569,029,781.73	114,246,997.44	

确定该组合依据的说明:

参见第八节、五、11、(5) 金融工具减值

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	
坏账准备	77,817,223.70	34,239,783.95			2,189,989.79	114,246,997.44
合计	77,817,223.70	34,239,783.95			2,189,989.79	114,246,997.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其中, 本期坏账准备收回或转回金额重要的: 无

### (4) 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
客户一	329,629,353.69	34,872.50	329,664,226.19	56.29%	88,711,735.77
客户二	68,445,866.36	4,685,671.36	73,131,537.72	12.49%	4,337,392.79
客户三	16,065,182.90	1,178,406.01	17,243,588.91	2.94%	1,001,489.54
客户六	15,152,500.00	797,500.00	15,950,000.00	2.72%	1,004,850.00

客户七	11,200,000.00	0.00	11,200,000.00	1.91%	2,251,200.00
合计	440,492,902.95	6,696,449.87	447,189,352.82	76.35%	97,306,668.10

## 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
未到期的质保金	12,680,937.12	1,501,073.69	11,179,863.43	8,168,558.96	769,305.15	7,399,253.81
已完工未结算资产	3,939,945.00	39,399.45	3,900,545.55			
减：列示于其他非流动资产的合同资产	-	-706,530.98	-	-	-406,829.73	-
合计	7,545,674.91		6,839,143.93	4,568,735.54		4,161,905.81
合计	9,075,207.21	833,942.16	8,241,265.05	3,599,823.42	362,475.42	3,237,348.00

### (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	9,075,207.21	100.00%	833,942.16	9.19%	8,241,265.05	3,599,823.42	100.00%	362,475.42	10.07%	3,237,348.00
其中：										
1. 账龄组合	9,075,207.21	100.00%	833,942.16	9.19%	8,241,265.05	3,599,823.42	100.00%	362,475.42	10.07%	3,237,348.00
合计	9,075,207.21	100.00%	833,942.16	9.19%	8,241,265.05	3,599,823.42	100.00%	362,475.42	10.07%	3,237,348.00

按组合计提坏账准备：833,942.16 元

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	9,075,207.21	833,942.16	9.19%
合计	9,075,207.21	833,942.16	

确定该组合依据的说明：

参见第八节、五、11、（5）金融工具减值。

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
坏账准备	471,466.74			账龄组合计提
合计	471,466.74			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

无。

**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	1,161,032.00	810,258.62
合计	1,161,032.00	810,258.62

**(2) 其他说明**

期末无已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资。

**7、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,588,968.53	5,990,419.80
合计	4,588,968.53	5,990,419.80

**(1) 应收股利**

**(2) 其他应收款**

**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额

保证金、押金	3,825,544.33	2,784,612.07
备用金	60,082.98	112,931.87
单位往来	159,459.86	2,354,354.46
代垫代扣员工款项	1,273,369.46	1,031,537.87
其他	244,471.29	108,647.03
合计	5,562,927.92	6,392,083.30

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)	3,069,616.61	5,053,698.49
1 至 2 年	1,048,490.98	457,489.48
2 至 3 年	580,557.38	102,552.48
3 年以上	864,262.95	778,342.85
3 至 4 年	98,642.48	315,428.85
4 至 5 年	143,098.37	282,412.00
5 年以上	622,522.10	180,502.00
合计	5,562,927.92	6,392,083.30

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						21,710.00	0.34%	21,710.00	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备	5,562,927.92	100.00%	973,959.39	17.51%	4,588,968.53	6,370,373.30	99.66%	379,953.50	5.96%	5,990,419.80
其中:										
其中: 应收其他款项	4,055,121.76	72.90%	973,959.39	24.02%	3,081,162.37	5,906,241.43	92.40%	379,953.50	6.43%	5,526,287.93
基本确定能收回款项	1,507,806.16	27.10%			1,507,806.16	464,131.87	7.26%			464,131.87
合计	5,562,927.92	100.00%	973,959.39	17.51%	4,588,968.53	6,392,083.30	100.00%	401,663.50	6.28%	5,990,419.80

按单项计提坏账准备: 0.00 元

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

按单项计提坏账准备	21,710.00	21,710.00	0.00	0.00		
合计	21,710.00	21,710.00				

按组合计提坏账准备: 973,959.39 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	4,055,121.76	973,959.39	24.02%
合计	4,055,121.76	973,959.39	

确定该组合依据的说明:

主要是应收取各类保证金、代垫及暂付款项等其他应收款项。

对于划分为组合的其他应收款, 本公司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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

按组合计提坏账准备: 0.00 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
基本确定能收回款项	1,507,806.16		
合计	1,507,806.16		

确定该组合依据的说明:

主要是员工备用金、关联方往来、进项增值税、押金等。

对于划分为组合的其他应收款, 本公司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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	5,891.79	395,771.71		401,663.50
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	43,299.65	225,127.30	27,576.66	296,003.61
其他变动	13,663.85	16,381.82	246,246.61	276,292.28
2025 年 12 月 31 日余额	62,855.29	637,280.83	273,823.27	973,959.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

于每个资产负债表日, 本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的, 处于第一阶段, 本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备; 金融工具自初始确认后信用风

险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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	
应收其他款项	401,663.50	296,003.61			276,292.28	973,959.39
合计	401,663.50	296,003.61			276,292.28	973,959.39

无。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

#### 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	代垫代扣员工款项	823,820.00	1年以内	14.81%	
单位二	押金保证金	378,199.48	2-3年	6.80%	57,221.58
单位三	代垫代扣员工款项	335,217.23	1年以内	6.03%	
单位四	押金保证金	325,100.00	1-2年	5.84%	35,110.80
单位五	押金保证金	269,232.78	1-2年	4.84%	29,077.14
合计		2,131,569.49		38.32%	121,409.52

## 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	12,524,459.23	86.32%	9,513,408.97	97.62%
1至2年	1,789,618.23	12.33%	93,751.31	0.96%
2至3年	84,792.04	0.58%	27,355.00	0.28%

3 年以上	111,139.13	0.77%	110,363.00	1.13%
合计	14,510,008.63		9,744,878.28	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位: 元

供应商名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
供应商六	1,200,000.00	8.27
供应商七	1,194,690.26	8.23
供应商八	873,620.71	6.02
供应商九	666,399.50	4.59
供应商十	621,571.67	4.28
合计	4,556,282.14	31.40

其他说明: 无。

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (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	50,662,538.85	11,519,337.26	39,143,201.59	48,460,019.91	11,114,687.43	37,345,332.48
在产品	50,374,497.67	3,049,470.87	47,325,026.80	87,623,267.58	2,875,005.67	84,748,261.91
库存商品	16,149,416.71	4,019,471.47	12,129,945.24	14,824,902.84	2,251,567.90	12,573,334.94
合同履约成本	48,837,493.13		48,837,493.13	35,781,599.26		35,781,599.26
发出商品	49,919,123.22	2,360,413.49	47,558,709.73	33,370,699.96	1,546,132.01	31,824,567.95
委托加工物资	37,835.59		37,835.59	7,456.14		7,456.14
低值易耗品	177,525.22	25,251.84	152,273.38			
合计	216,158,430.39	20,973,944.93	195,184,485.46	220,067,945.69	17,787,393.01	202,280,552.68

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	11,114,687.43	282,598.78	651,748.41	529,697.36		11,519,337.26

在产品	2,875,005.67	1,317,624.21		1,143,159.01		3,049,470.87
库存商品	2,251,567.90	1,761,833.65	6,069.92			4,019,471.47
发出商品	1,546,132.01	820,020.01		5,738.53		2,360,413.49
低值易耗品		8,814.35	16,437.49			25,251.84
合计	17,787,393.01	4,190,891.00	674,255.82	1,678,594.90		20,973,944.93

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:

公司直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的预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。

本期转回或转销存货跌价准备,系公司已计提存货跌价准备的存货销售处理所致,其他减少主要系存货报废处置所致。

按组合计提存货跌价准备

按组合计提存货跌价准备的计提标准

## 10、一年内到期的非流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	2,339,996.60	2,471,140.00
一年内到期的大额存单利息		3,900,000.00
合计	2,339,996.60	6,371,140.00

## 11、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预缴增值税	3,405,278.70	5,445,380.22
预缴所得税	2,637,577.25	1,764,629.37
中标服务费	1,068,220.53	
发行费用	724,659.11	
合计	7,835,735.59	7,210,009.59

其他说明:

## 12、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	5,137,595.20	367,080.00	4,770,515.20	7,574,075.74	566,580.00	7,007,495.74	
减:一年内	-	-183,540.00	-	-	-188,860.00	-	

到期的长期应收款	2,523,536.60		2,339,996.60	2,660,000.00		2,471,140.00	
合计	2,614,058.60	183,540.00	2,430,518.60	4,914,075.74	377,720.00	4,536,355.74	

(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	2,614,058.60	100.00%	183,540.00	7.02%	2,430,518.60	4,914,075.74	100.00%	377,720.00	7.69%	4,536,355.74
其中:										
1. 账龄组合	2,614,058.60	100.00%	183,540.00	7.02%	2,430,518.60	4,914,075.74	100.00%	377,720.00	7.69%	4,536,355.74
合计	2,614,058.60	100.00%	183,540.00	7.02%	2,430,518.60	4,914,075.74	100.00%	377,720.00	7.69%	4,536,355.74

按组合计提坏账准备: 183,540.00 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1. 账龄组合	2,614,058.60	183,540.00	7.02%
合计	2,614,058.60	183,540.00	

确定该组合依据的说明:

对于划分为账龄组合的长期应收款, 本公司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。

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	377,720.00			377,720.00
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-194,180.00			194,180.00
2025 年 12 月 31 日余额	183,540.00			183,540.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(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	
账龄组合	377,720.00	-194,180.00				183,540.00
合计	377,720.00	-194,180.00				183,540.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

其他说明：

其中，本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

13、其他非流动金融资产

14、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	1,835,041.09			1,835,041.09
2. 本期增加金额	6,555,539.32			6,555,539.32
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加	6,555,539.32			6,555,539.32
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	8,390,580.41			8,390,580.41
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,617,174.07			1,617,174.07
2. 本期增加金额	2,284,382.57			2,284,382.57
(1) 计提或摊销	411,716.67			411,716.67
(2) 企业合并增加	1,872,665.90			1,872,665.90
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	3,901,556.64			3,901,556.64
三、减值准备				

1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	4,489,023.77			4,489,023.77
2. 期初账面价值	217,867.02			217,867.02

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明:

## 15、固定资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	59,808,876.52	47,382,717.21
合计	59,808,876.52	47,382,717.21

### (1) 固定资产情况

单位: 元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	67,417,017.97	7,678,272.79	3,941,065.80	37,296,807.58	3,323,804.74	119,656,968.88
2. 本期增加金额	1,154,694.42	27,293,177.76	4,653,549.04	9,015,702.96	4,006,867.26	46,123,991.44
(1) 购置		1,851,936.95	1,423,208.94	7,074,624.02	1,522,624.60	11,872,394.51
(2) 在建工程转入				1,084,788.22	1,705,232.33	2,790,020.55
(3) 企业合并增加	1,154,694.42	25,441,240.81	3,230,340.10	856,290.72	779,010.33	31,461,576.38

3. 本期减少金额		1,004,927.52	1,282,161.14	1,181,946.60	119,350.63	3,588,385.89
(1) 处置或报废		1,004,927.52	1,282,161.14	1,181,946.60	119,350.63	3,588,385.89
4. 期末余额	68,571,712.39	33,966,523.03	7,312,453.70	45,130,563.94	7,211,321.37	162,192,574.43
<b>二、累计折旧</b>						
1. 期初余额	31,013,697.23	6,131,566.50	2,709,400.82	30,099,977.98	2,167,007.33	72,121,649.86
2. 本期增加金额	3,556,304.41	20,694,389.36	3,026,936.34	5,138,666.58	1,049,863.23	33,466,159.92
(1) 计提	3,251,856.00	4,197,255.01	1,107,154.63	4,444,873.42	575,700.50	13,576,839.56
(2) 企业合并增加	304,448.41	16,497,134.35	1,919,781.71	693,793.16	474,162.73	19,889,320.36
3. 本期减少金额		938,968.14	1,214,959.06	1,066,680.76	113,173.15	3,333,781.11
(1) 处置或报废		938,968.14	1,214,959.06	1,066,680.76	113,173.15	3,333,781.11
4. 期末余额	34,570,001.64	25,886,987.72	4,521,378.10	34,171,963.80	3,103,697.41	102,254,028.67
<b>三、减值准备</b>						
1. 期初余额		56,710.39	70,257.27	13,735.77	11,898.38	152,601.81
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额		17,005.64		4,368.38	1,558.55	22,932.57
(1) 处置或报废		17,005.64		4,368.38	1,558.55	22,932.57
4. 期末余额		39,704.75	70,257.27	9,367.39	10,339.83	129,669.24
<b>四、账面价值</b>						
1. 期末账面价值	34,001,710.75	8,039,830.56	2,720,818.33	10,949,232.75	4,097,284.13	59,808,876.52
2. 期初账面价值	36,403,320.74	1,489,995.90	1,161,407.71	7,183,093.83	1,144,899.03	47,382,717.21

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	33,274.32

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,158,326.58	
合计	2,158,326.58	0.00

(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
广哈智能指挥调度产业园项目	88,274.55		88,274.55			
国产化改造项目	1,403,221.46		1,403,221.46			
西安智控人工智能产业园项目	666,830.57		666,830.57			
合计	2,158,326.58		2,158,326.58			

(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
广哈智能指挥调度产业园项目	300,088,000.00		88,274.55			88,274.55	0.03%	0.03%				募集资金、其他
国产化改造项目	38,690,000.00		4,240,772.01	2,790,020.55	47,530.00	1,403,221.46	10.96%	10.96%				其他
西安智控人工智能产业园项目	20,546,537.97		666,830.57			666,830.57	3.25%	3.25%				其他
合计	359,324,537.97		4,995,877.13	2,790,020.55	47,530.00	2,158,326.58						

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

17、油气资产

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	3,411,124.83	3,411,124.83
2. 本期增加金额	8,354,183.02	8,354,183.02
其中：企业合并增加	6,583,791.48	6,583,791.48
3. 本期减少金额	7,914,814.34	7,914,814.34

4. 期末余额	3,850,493.51	3,850,493.51
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,167,473.14	3,167,473.14
2. 本期增加金额	5,434,318.33	5,434,318.33
(1) 计提	1,276,930.70	1,276,930.70
企业合并增加	4,157,387.63	4,157,387.63
3. 本期减少金额	6,443,893.49	6,443,893.49
(1) 处置	6,443,893.49	6,443,893.49
4. 期末余额	2,157,897.98	2,157,897.98
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,692,595.53	1,692,595.53
2. 期初账面价值	243,651.69	243,651.69

## 19、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	8,541,488.55		4,153,059.02	22,563,610.06	35,258,157.63
2. 本期增加金额	18,429,790.00		146,902.66	19,798,912.07	38,375,604.73
(1) 购置	18,429,790.00			897,223.77	19,327,013.77
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加			146,902.66	18,901,688.30	19,048,590.96
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	26,971,278.55		4,299,961.68	42,362,522.13	73,633,762.36
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,667,623.80		4,000,298.81	8,035,605.31	16,703,527.92
2. 本期增加金额	394,061.44		233,389.66	3,413,299.32	4,040,750.42
(1) 计提	394,061.44		86,487.00	3,413,299.32	3,893,847.76

(2) 企业合并增加			146,902.66		146,902.66
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	5,061,685.24		4,233,688.47	11,448,904.63	20,744,278.34
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	21,909,593.31		66,273.21	30,913,617.50	52,889,484.02
2. 期初账面价值	3,873,864.75		152,760.21	14,528,004.75	18,554,629.71

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%。

## 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		处置		
北京易用视点科技有限公司	44,347,856.06					44,347,856.06
四川赛康智能科技股份有限公司		164,919,246.39				164,919,246.39
合计	44,347,856.06	164,919,246.39				209,267,102.45

### (2) 商誉减值准备

### (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
北京易用视点科技有限公司	固定资产、无形资产的资产组	非同一控制下企业合并时确定的资产组	是
四川赛康智能科技股份有限公司	固定资产、无形资产、使用权资产、长期待摊费用	非同一控制下企业合并时确定的资产组	

资产组或资产组组合发生变化

其他说明

(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
北京易用视点科技有限公司	96,410,137.12	121,790,000.00	0.00	5年	收入增长率 4.16%-9.71%，毛利率 45.36%-49.53%，折现率 12.69%	折现率 12.69%	稳定期收入增长率为 0%、毛利率、折现率与预测期最后一年一致
四川赛康智能科技股份有限公司	351,530,347.50	450,950,000.00	0.00	5年	收入增长率 2.16%-8.55%，毛利率 50.18%-56.13%，折现率 13.16%	折现率 13.16%	稳定期收入增长率为 0%、毛利率、折现率与预测期最后一年一致
合计	447,940,484.62	572,740,000.00	0.00				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(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

单位：元

项目	业绩承诺完成情况						商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率	承诺业绩	实际业绩	完成率		
北京易用视点科技有限公司	14,000,000.00	14,641,555.23	104.58%	12,000,000.00	12,378,484.57	103.15%		
四川赛康智能科技股份有限公司	53,900,000.00	54,248,390.22	100.65%					

其他说明：易用视点承诺于 2024 年度开始，赛康智能业绩承诺于 2025 年开始。

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

办公室装修费	1,819,170.80	1,452,896.53	1,147,905.85		2,124,161.48
其他	42,312.64	316,877.93	146,338.88		212,851.69
合计	1,861,483.44	1,769,774.46	1,294,244.73		2,337,013.17

其他说明:

## 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	138,609,377.95	20,783,286.38	97,781,423.40	14,667,213.52
可抵扣亏损	17,210,771.77	2,581,615.77		
预提费用	38,694,170.61	5,804,125.59	27,213,424.49	4,082,013.67
未实现内部交易损益	206,380.57	30,957.09		
租赁负债	1,423,698.96	213,554.84		
递延收益	14,363,286.43	2,154,492.96	20,690,000.00	3,103,500.00
合计	210,507,686.29	31,568,032.63	145,684,847.89	21,852,727.19

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位: 元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	32,625,097.00	4,893,764.55	12,929,441.85	1,939,416.28
固定资产减值折旧	3,112,073.74	466,811.06	61,986.53	9,297.98
使用权资产	1,692,595.53	253,889.33		
合计	37,429,766.27	5,614,464.94	12,991,428.38	1,948,714.26

### (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	720,700.39	30,847,332.25		21,852,727.19
递延所得税负债	720,700.39	4,893,764.55		1,948,714.26

### (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
可抵扣亏损		11,431,462.18
合计		11,431,462.18

## (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
2030 年		132,566.23	
2031 年		6,387,409.64	
2032 年		2,347,600.75	
2033 年		525,839.82	
2034 年		2,038,045.74	
合计		11,431,462.18	

## 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
合同资产	7,545,674.91	706,530.98	6,839,143.93	4,568,735.54	406,829.73	4,161,905.81
大额存单				22,094,500.00		22,094,500.00
合计	7,545,674.91	706,530.98	6,839,143.93	26,663,235.54	406,829.73	26,256,405.81

其他说明:

## 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	12,687,382.41	12,687,382.41	保函保证金、专款专用、诉讼冻结		5,553,634.81	5,553,634.81	保函保证金、专款专用	
合计	12,687,382.41	12,687,382.41			5,553,634.81	5,553,634.81		

其他说明:

## 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	10,000,000.00	
保证及质押借款	3,000,000.00	
合计	13,000,000.00	

短期借款分类的说明:

## 26、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	12,037,261.00	14,015,596.20
银行承兑汇票	13,580,343.44	4,555,840.19
合计	25,617,604.44	18,571,436.39

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

## 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
材料款	142,338,003.19	152,502,408.90
服务款	38,089,270.98	
设备款	72,941.00	
合计	180,500,215.17	152,502,408.90

## (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
客户一	39,712,219.20	随最终验收方验收进度结算款项
合计	39,712,219.20	

其他说明：

## 28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	95,875,218.83	44,779,011.85
合计	95,875,218.83	44,779,011.85

## (1) 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
股权收购款	81,345,000.00	29,835,000.00
单位往来	3,453,638.93	4,317,596.30

押金、保证金	818,795.40	839,789.00
购电脑款	455,939.71	383,647.20
代垫代扣员工款项	1,356,445.95	1,186,299.02
费用挂账	8,445,398.84	8,216,680.33
合计	95,875,218.83	44,779,011.85

其他说明:

## 29、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
租金	83,900.00	104,600.00
合计	83,900.00	104,600.00

## 30、合同负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
销售业务	118,051,865.17	83,640,603.45
合计	118,051,865.17	83,640,603.45

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位: 元

项目	变动金额	变动原因
客户一	-10,738,713.19	项目已验收, 2025 年已全部结确认收入。
合计	-10,738,713.19	---

## 31、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	42,875,426.45	204,795,127.79	190,950,108.83	56,720,445.41
二、离职后福利-设定提存计划	90,232.42	19,942,499.81	19,880,400.72	152,331.51
三、辞退福利		452,524.81	452,524.81	
合计	42,965,658.87	225,190,152.41	211,283,034.36	56,872,776.92

(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	42,679,023.49	175,486,101.16	162,124,637.38	56,040,487.27
2、职工福利费		4,307,905.46	4,307,905.46	
3、社会保险费	107,648.71	8,064,512.14	8,025,494.25	146,666.60
其中：医疗保险费	104,656.24	7,341,714.74	7,303,440.20	142,930.78
工伤保险费	2,992.47	722,797.40	722,054.05	3,735.82
4、住房公积金	200.00	13,429,536.10	13,429,736.10	
5、工会经费和职工教育经费	88,554.25	3,507,072.93	3,062,335.64	533,291.54
合计	42,875,426.45	204,795,127.79	190,950,108.83	56,720,445.41

(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	84,380.81	19,000,817.21	18,939,740.25	145,457.77
2、失业保险费	5,851.61	941,682.60	940,660.47	6,873.74
合计	90,232.42	19,942,499.81	19,880,400.72	152,331.51

其他说明：

32、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	19,441,470.60	17,276,293.39
企业所得税	13,634,125.99	4,292,837.76
个人所得税	309,732.07	373,158.86
城市维护建设税	1,349,726.25	1,181,176.66
房产税	28,822.29	41,650.31
教育费附加	964,122.51	843,697.60
印花税	109,902.95	75,283.72
其他	2,057.58	167.64
合计	35,839,960.24	24,084,265.94

其他说明：

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
一年内到期的租赁负债	1,397,864.62	316,038.73

合计	1,397,864.62	316,038.73
----	--------------	------------

其他说明:

### 34、其他流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
咨询服务费	11,027,909.26	5,632,925.18
代理服务费	17,778,031.43	13,294,429.45
售后费用	3,382,986.15	2,676,340.71
未终止确认的银行承兑汇票	14,025.00	1,008,480.00
未终止确认的商业承兑汇票	979,370.00	
合同负债税额	2,671,689.55	1,344,464.22
合计	35,854,011.39	23,956,639.56

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约

其他说明:

### 35、租赁负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,452,180.18	
减: 未确认融资费用	-28,481.22	
减: 一年内到期的租赁负债	-1,397,864.62	
合计	25,834.34	0.00

其他说明:

### 36、长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	115,363.17	125,787.52
合计	115,363.17	125,787.52

#### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## (2) 专项应付款

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
住房货币补贴	125,787.52		10,424.35	115,363.17	
合计	125,787.52		10,424.35	115,363.17	

其他说明：

## 37、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	20,690,000.00	14,379,400.00	20,706,113.57	14,363,286.43	政府科技项目
合计	20,690,000.00	14,379,400.00	20,706,113.57	14,363,286.43	

其他说明：

## 38、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	249,170,606.00						249,170,606.00

其他说明：

## 39、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）	149,858,678.95			149,858,678.95
其他资本公积	1,011,348.30	312,189.49		1,323,537.79
合计	150,870,027.25	312,189.49		151,182,216.74

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期其他资本公积增加系子公司易用视点和赛康智能股权激励形成的。

#### 40、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	40,772,126.20	6,081,219.30	0.00	46,853,345.50
合计	40,772,126.20	6,081,219.30	0.00	46,853,345.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期母公司净利润 10% 提取法定盈余公积金。

#### 41、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	313,515,935.90	269,532,852.61
调整后期初未分配利润	313,515,935.90	269,532,852.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	95,813,584.50	73,873,838.22
减：提取法定盈余公积	6,081,219.30	4,973,694.33
应付普通股股利	49,834,121.20	24,917,060.60
期末未分配利润	353,414,179.90	313,515,935.90

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

#### 42、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	741,254,600.76	335,442,742.63	541,816,230.34	259,412,572.09
其他业务	1,759,548.11	669,720.07	1,811,317.14	182,298.91
合计	743,014,148.87	336,112,462.70	543,627,547.48	259,594,871.00

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

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		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	743,014,148.87	336,112,462.70					743,014,148.87	336,112,462.70
其中：								
可靠通信网络	484,833,673.91	213,137,398.01					484,833,673.91	213,137,398.01
泛指挥调度系统	137,740,471.99	73,654,779.35					137,740,471.99	73,654,779.35
数智化服务	120,440,002.97	49,320,285.34					120,440,002.97	49,320,285.34
按经营地区分类	743,014,148.87	336,112,462.70					743,014,148.87	336,112,462.70
其中：								
境内	742,970,218.87	336,023,697.66					742,970,218.87	336,023,697.66
境外	43,930.00	88,765.04					43,930.00	88,765.04
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	743,014,148.87	336,112,462.70					743,014,148.87	336,112,462.70

与履约义务相关的信息：

其他说明

公司主要从事指挥调度系统及相关产品的研发、生产、销售及服务，以及产业数字化建设及运行相关的技术服务和技术研发，公司基于业务特性划分为“可靠通信网络”、“泛指挥调度系统”和“数智化服务”三大产品分类，具体收入政策参见第八节、五、31。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 517,716,686.95 元，其中，247,575,734.15 元预计将于 2026 年度确认收入，199,725,586.42 元预计将于 2027 年度确认收入，70,415,366.38 元预计将于 2028 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明：

#### 43、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	3,148,664.05	2,278,885.36
教育费附加	2,308,030.74	1,627,775.26
房产税	807,543.57	779,721.15
土地使用税	87,450.33	78,109.56
车船使用税	13,575.44	6,160.00
印花税	498,413.59	314,002.86
其他	2,845.58	327.38
合计	6,866,523.30	5,084,981.57

其他说明：

#### 44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,702,260.82	33,372,291.55
折旧与摊销	9,276,058.94	1,794,451.00
中介服务费	4,315,204.37	3,502,397.52
办公费	2,678,608.58	2,214,622.80
其他	3,424,707.78	1,524,240.48
业务招待费	836,176.79	624,390.95
差旅费	1,291,805.38	1,082,071.21
汽车费	256,359.20	172,262.96
合计	65,781,181.86	44,286,728.47

其他说明：

#### 45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	59,871,206.58	46,203,220.05
服务费	23,821,820.65	14,442,244.04
差旅费	9,641,211.37	6,377,494.94
业务招待费	4,537,711.34	2,875,967.98
折旧与摊销	3,646,575.88	3,284,986.87
其他	3,766,298.96	4,518,947.75

办公费	1,750,811.14	1,508,794.92
租赁费	1,138,317.07	1,055,924.96
会议费	521,405.02	455,778.43
汽车费	307,342.88	166,664.14
运输费	48,973.57	339,311.77
合计	109,051,674.46	81,229,335.85

其他说明：

#### 46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	72,866,887.47	56,760,274.53
折旧与摊销	4,580,385.63	3,656,376.53
差旅费	2,295,189.63	1,937,166.51
办公费	2,218,458.22	1,676,740.61
委外开发费	4,703,448.40	2,507,254.06
其他	1,481,721.09	526,323.37
物料费	3,430,415.23	6,809,343.43
业务招待费	127,641.59	111,422.98
检测认证费	766,566.84	1,373,847.00
合计	92,470,714.10	75,358,749.02

其他说明：

#### 47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	184,021.14	1,090.50
减：利息收入	4,817,607.73	3,878,451.07
加：汇兑损失	517,233.93	-325,179.72
加：其他支出	48,920.10	1,020,737.94
合计	-4,067,432.56	-3,181,802.35

其他说明：

#### 48、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
一、计入其他收益的政府补助	24,628,271.25	1,852,811.89
其中：与递延收益相关的政府补助	20,706,113.57	
直接计入当期损益的政府补助-软件退税	1,455,576.41	1,709,934.03
直接计入当期损益的政府补助-其他	2,466,581.27	142,877.86
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	1,739,690.92	1,387,392.72
其中：个税手续费返还	133,186.39	86,767.67

先进制造业加计抵减	1,578,820.10	1,265,413.96
其他	27,684.43	35,211.09
合计	26,367,962.17	3,240,204.61

#### 49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	383,148.91	
合计	383,148.91	

其他说明：

#### 50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,664,532.51	
其他非流动资产持有期间的投资收益	975,000.00	4,610,000.00
合计	2,639,532.51	4,610,000.00

其他说明：

#### 51、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	-43,739.00	1,207,646.53
应收账款坏账损失	-34,239,783.95	-21,187,682.55
其他应收款坏账损失	-296,003.61	116,761.29
长期应收款坏账损失	199,500.00	-566,580.00
合计	-34,380,026.56	-20,429,854.73

其他说明：

变动原因：报告期内，公司应收账款坏账准备增加主要原因是应收账款规模增长。

#### 52、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,190,891.00	2,444,426.95
十一、合同资产减值损失	517,642.67	-335,375.90
合计	-3,673,248.33	2,109,051.05

其他说明：

## 53、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
非流动资产处置收益	761,675.49	60,434.52
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	761,675.49	60,434.52
其中：固定资产处置收益	535,995.26	60,434.52
使用权资产处置收益	225,680.23	
合计	761,675.49	60,434.52

## 54、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
政府补助	2,071,147.32	5,268,963.21	2,071,147.32
其他	8,716.49	23,318.49	8,716.49
合计	2,079,863.81	5,292,281.70	2,079,863.81

其他说明：

## 55、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
非货币性资产交换损失	91,723.34	67,989.24	91,723.34
其他	72,181.01	7,669.19	72,181.01
合计	163,904.35	75,658.43	163,904.35

其他说明：

## 56、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	16,805,948.43	3,528,709.31
递延所得税费用	-10,005,273.37	-3,865,092.11
合计	6,800,675.06	-336,382.80

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	130,814,028.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,622,104.30
子公司适用不同税率的影响	-348,256.86
调整以前期间所得税的影响	-498,064.88
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	503,426.88
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,225,293.31
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	444,085.62
研发费用加计扣除	-10,591,244.75
其他	-106,081.94
所得税费用	6,800,675.06

其他说明：

## 57、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
往来	17,252,191.93	9,743,823.36
利息收入	3,580,552.17	3,878,451.07
补助款	19,050,999.41	5,248,963.21
营业外收入	8,716.49	43,068.49
其他		17,104.54
合计	39,892,460.00	18,931,410.67

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
往来	27,075,885.14	4,694,398.93
费用类支出	65,789,510.49	48,307,532.92
营业外支出	72,181.01	7,669.19
合计	92,937,576.64	53,009,601.04

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (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

收到的重要的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说明：

无。

支付的其他与投资活动有关的现金

支付的重要的与投资活动有关的现金

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (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

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

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
利息及股利分配手续费	55,413.03	8,323.36
发行费用	756,687.69	
租赁付款	1,758,165.01	
合计	2,570,265.73	8,323.36

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

## 58、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	124,013,353.60	76,397,525.44
加：资产减值准备	3,673,248.33	-2,109,051.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,988,556.23	7,691,554.84
使用权资产折旧	1,276,930.70	81,217.26
无形资产摊销	3,893,847.76	1,518,449.21
长期待摊费用摊销	1,294,244.73	782,275.99
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）	-761,675.49	-60,434.52

固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	91,723.34	67,989.24
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-383,148.91	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-535,800.49	-331,184.35
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,639,532.51	-4,610,000.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,946,048.08	-2,884,077.31
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,059,225.29	-981,014.80
存货的减少（增加以“-”号填列）	14,009,805.80	39,700,565.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-140,804,349.01	-85,819,671.57
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	47,966,561.23	25,649,775.17
其他	33,386,342.72	20,429,854.73
经营活动产生的现金流量净额	88,464,834.66	75,523,774.18
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	341,204,218.47	345,168,603.83
减：现金的期初余额	345,168,603.83	445,188,572.38
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	-3,964,385.36	-100,019,968.55

## （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	178,704,000.00
其中：	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	9,154,516.17
其中：	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	14,586,000.00
其中：	
取得子公司支付的现金净额	184,135,483.83

其他说明：

本期公司以 244,800,000.00 元购买赛康智能公司 51% 的股权，其中已支付金额为 178,704,000.00 元，尚未支付金额为 66,096,000.00 元；本期支付易用视股权收购款 14,586,000.00 元，尚未支付金额为 15,249,000.00 元。

## （3） 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	341,204,218.47	345,168,603.83

其中：库存现金	30,653.44	28,504.76
可随时用于支付的银行存款	341,173,565.03	345,140,099.07
三、期末现金及现金等价物余额	341,204,218.47	345,168,603.83

(4) 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
大额存单本金利息		136,825,000.00	未到期
保函保证金	10,334,125.49	3,424,600.24	使用受限
专款专用-公积金专户	2,005,483.07	1,998,382.14	使用受限
专款专用-住房补贴专户	123,105.52	130,652.43	使用受限
诉讼冻结资金	224,668.33		使用受限
合计	12,687,382.41	142,378,634.81	

其他说明：

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			22,584,326.33
其中：美元	3,213,112.67	7.0288	22,584,326.33
欧元			
港币			
应收账款			310,855.71
其中：美元	44,226.00	7.0288	310,855.71
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(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

## 60、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

与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	3,358,651.37
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
租赁负债的利息费用	47,510.03
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	5,671,011.90
售后租回交易产生的相关损益	

涉及售后租回交易的情况

无。

### (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
租赁收入	1,374,636.09	
合计	1,374,636.09	

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

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	72,866,887.47	56,760,274.53
折旧与摊销	4,580,385.63	3,656,376.53
差旅费	2,295,189.63	1,937,166.51
办公费	2,218,458.22	1,676,740.61
委外开发费	4,703,448.40	2,507,254.06
其他	1,481,721.09	526,323.37
物料费	3,430,415.23	6,809,343.43
业务招待费	127,641.59	111,422.98
检测认证费	766,566.84	1,373,847.00
合计	92,470,714.10	75,358,749.02
其中：费用化研发支出	92,470,714.10	75,358,749.02

## 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
四川赛康智能科技有限公司	2025年03月31日	244,800,000.00	51.00%	并购	2025年03月31日	取得对被购买方控制权	140,456,794.46	45,375,261.39	50,895,443.61
四川赛康智能测控技术有限公司	2025年03月31日	0.00	51.00%	并购	2025年03月31日	取得对被购买方控制权			

其他说明：

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	244,800,000.00
--现金	244,800,000.00
--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	244,800,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	79,880,753.61
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	164,919,246.39

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	四川赛康智能科技股份有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	216,094,254.20	188,886,258.73
货币资金	9,557,306.91	9,557,306.91
应收款项	27,614,644.28	27,614,644.28
存货	9,426,034.68	8,965,824.86
固定资产	11,572,256.02	6,272,421.45
无形资产	18,901,688.30	
交易性金融资产	106,822,016.78	106,822,016.78
其他应收款	671,773.46	671,773.46
预付款项	910,340.20	910,340.20
合同资产	21,229,562.45	21,229,562.45
其他流动资产	855,983.44	855,983.44
投资性房地产	4,682,873.42	2,136,610.64
使用权资产	2,426,403.85	2,426,403.85
长期待摊费用	374,813.43	374,813.43
递延所得税资产	1,048,556.98	1,048,556.98
负债：	59,465,325.55	55,384,126.23
借款	13,000,000.00	13,000,000.00
应付款项	16,315,629.22	16,315,629.22
递延所得税负债	5,004,275.58	923,076.26
合同负债	19,299,762.41	19,299,762.41
应付职工薪酬	1,848,127.74	1,848,127.74
应交税费	1,366,980.38	1,366,980.38
其他应付款	61,478.69	61,478.69

一年内到期的非流动负债	1,480,402.55	1,480,402.55
其他流动负债	2,716.98	2,716.98
租赁负债	1,085,952.00	1,085,952.00
净资产	156,628,928.65	133,502,132.50
减: 少数股东权益	76,748,175.04	65,416,044.93
取得的净资产	79,880,753.61	68,086,087.58

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

#### (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、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：

报告期内，公司注销了华易新能（北京）工程咨询有限公司。

## 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	
广州广有通信设备有限公司	100,000,000.00	广东广州	广州市海珠区敦和路173号	通信设备制造	100.00%		股权置换
西安广哈智控科技有限公司	20,000,000.00	陕西西安	陕西省西安市高新区新型工业园造字台路9号园区综合楼3层	通信系统设备制造	100.00%		出资设立
北京易用视点科技有限公司	20,000,000.00	北京市石景山区	北京市石景山区八大处路49号院6号楼202号	科学研究和技术服务业	51.00%		并购
陕西华易新	1,000,000.	陕西省西安	陕西省西安	科学研究和		51.00%	并购

能工程咨询有限公司	00	市	市高新区锦业一路西安软件园 G 座 15A01	技术服务业			
西安易用视点软件有限公司	100,000.00	陕西省西安市	陕西省西安市沣东新城世纪大道西咸人才大厦七层 G1-362	信息传输、软件和信息技术服务业		51.00%	并购
四川赛康智能科技有限公司	50,600,000.00	四川省成都市	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区益州大道中段 1800 号 4 栋 4 层	研究和试验发展		51.00%	并购
四川赛康智能测控技术有限公司	20,000,000.00	四川省成都市	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区府城大道西段 399 号 10 栋 13 楼 5 号	计算机、通信和其他电子设备制造业		51.00%	并购

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (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
北京易用视点科技有限公司	49.00%	5,965,891.02	772,809.23	28,892,422.57
四川赛康智能科技有限公司	49.00%	22,233,878.08	3,644,718.00	95,552,903.89

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

其他说明：

无。

### (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
北京易用视点科技有限公司	105,908,316.34	10,164,554.53	116,072,870.87	55,604,550.58	1,504,192.61	57,108,743.19	88,574,849.22	1,509,100.89	90,083,950.11	52,880,174.11		52,880,174.11
四川赛康智能科技股份有限公司	243,716,623.85	32,925,120.31	276,641,744.16	78,220,411.58	3,415,406.28	81,635,817.86						

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
北京易用视点科技有限公司	71,084,320.65	12,175,287.80	12,175,287.80	-6,237,738.13	25,361,900.97	10,697,540.37	10,697,540.37	5,557,030.08
四川赛康智能科技股份有限公司	140,456,794.46	45,375,261.39	45,375,261.39	40,022,286.17				

其他说明：

易用视点及赛康智能主要财务信息按持续计算的公允价值为计量基础，其中易用视点公司上年发生额为 2024 年 12 月数据；赛康智能公司本年发生额为 2025 年 4-12 月数据。

## 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	20,690,000.00	14,379,400.00		20,706,113.57		14,363,286.43	与收益相关、与资产相关
合计	20,690,000.00	14,379,400.00		20,706,113.57		14,363,286.43	

## 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
营业外收入	2,071,147.32	5,268,963.21
其他收益	24,628,271.25	1,852,811.89
合计	26,699,418.57	7,121,775.10

其他说明

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

### 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### （1）信用风险显著增加判断标准

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，包括基于本公司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：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

#### （2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

#### （3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。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。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 76.35%(比较期:77.74%);本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 38.32%(比较期:31.35%)。

## 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债情况如下：

单位：元

项目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		备注
	金额	期限	金额	期限	
应付票据	25,617,604.44	6 个月内	18,571,436.39	6 个月内	
短期借款	13,000,000.00	1 年以内			
应付账款	180,500,215.17	1 年以内	152,502,408.90	1 年以内	
其他应付款	95,875,218.83	1 年以内	44,779,011.85	1 年以内	
长期应付款	115,363.17	1 年以上	125,787.52	1 年以上	
合计	315,108,401.61		215,978,644.66		

### 3. 市场风险

#### (1) 外汇风险

本公司承受汇率风险主要与美元有关，除本公司存在小部分以美元进行采购和销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 12 月 31 日，除下表所述资产及负债的美元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

①截至 2025 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

单位：元

项目	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日		
	美元	汇率	人民币	美元	汇率	人民币

货币资金	3,213,112.67	7.0288	22,584,326.33	3,047,749.25	7.1884	21,908,440.71
应收账款	44,226.00	7.0288	310,855.71	55,370.00	7.1884	398,021.71

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

#### 敏感性分析

于 2025 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司（所得税税率 15%）当年的净利润将减少或增加 194.61 万元。

## 2、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

公司金融资产转移主要为应收票据的背书转让，详见第八节、七、3、（5）。

## 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			86,500,000.00	86,500,000.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			86,500,000.00	86,500,000.00
（3）衍生金融资产			86,500,000.00	86,500,000.00
（二）应收款项融资			1,161,032.00	1,161,032.00
持续以公允价值计量的资产总额			87,661,032.00	87,661,032.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

## 3、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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

## 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 (万元)	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	中国广州	商务服务业	100,000.00	66.33%	66.33%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是广州市人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十。

### 3、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
广东海格怡创科技有限公司	控股股东控股公司之下属企业
广州广电城市服务集团股份有限公司	受同一控股股东控制
广电计量评价咨询（广东）有限公司	控股股东控股公司之下属企业
广电计量检测（成都）有限公司	控股股东控股公司之下属企业
广州海格星航信息科技有限公司	控股股东控股公司之下属企业
广电计量检测集团股份有限公司	受同一控股股东控制
海华电子企业（中国）有限公司	控股股东控股公司之下属企业
西安广数科技有限公司	受同一控股股东控制
广州广电信息工程技术有限公司	控股股东控股公司之下属企业
广州广电餐饮服务有限公司	控股股东控股公司之下属企业
广州广电五舟科技股份有限公司	控股股东控股公司之下属企业
四川海格恒通专网科技有限公司	控股股东控股公司之下属企业
广州数字金融创新研究院有限公司	受同一控股股东控制
深圳市广电信义科技有限公司	控股股东控股公司之下属企业
广东暨通信息发展有限公司	控股股东控股公司之下属企业

其他说明：

## 4、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
广州广电城市服务集团股份有限公司	城市服务	708,666.97	740,000.00	否	663,653.01
广州数字金融创新研究院有限公司	咨询服务	113,207.55	200,000.00	否	113,207.54
广电计量检测集团股份有限公司	检测服务	67,008.50	2,500,000.00	否	41,840.58
广州广电五舟科技股份有限公司	购买商品	1,598,776.99	4,200,000.00	否	1,670,253.98
海华电子企业(中国)有限公司	购买商品		1,500,000.00	否	1,524,992.03
广州广电信息工程技术有限公司	检测服务	31,371.28	50,000.00	否	14,858.48
四川海格恒通专网科技有限公司	购买商品	121,415.93	500,000.00	否	48,849.55
西安广数科技有限公司	工程服务	231,279.75	3,000,000.00	否	
广州海格星航信息科技有限公司	购买商品	222,654.87	1,000,000.00	否	
广州广电餐饮服务有限公司	城市服务	7,175.00	10,000.00	否	
广电计量评价咨询(广东)有限公司	检测服务	13,207.55	1,000,000.00	否	
广电计量检测(成都)有限公司	检测服务	300,614.34	1,000,000.00	否	
广东暨通信息发展有限公司	购买商品	40,446.40	100,000.00	否	
合计		3,455,825.13			4,077,655.17

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州广电城市服务集团股份有限公司	技术服务	863,207.55	
深圳市广电信义科技有限公司	出售商品	5,296,991.15	
广东海格怡创科技有限公司	出售商品	722,123.90	
合计		6,882,322.60	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	12,461,957.74	8,775,959.00

## 5、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	深圳市广电信义科技有限公司	3,717,057.60	234,174.63		

应收票据	深圳市广电信义科技有限公司			1,795,680.00	
预付款项	广州海格星航信息科技有限公司	75,480.00			
预付款项	广东海格怡创科技有限公司	12,126.45			
应收账款	广东海格怡创科技有限公司	571,200.00	59,976.00		

## (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	广州海格星航信息科技有限公司	251,600.00	
应付账款	四川海格恒通专网科技有限公司	137,200.00	
应付账款	广电计量检测（成都）有限公司	9,200.00	
应付账款	海华电子企业（中国）有限公司	609,092.50	1,531,603.70
应付票据	广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	1,206,150.00
应付账款	广州广电五舟科技股份有限公司	404,195.57	295,453.00
应付票据	广电计量检测集团股份有限公司	0.00	349,930.00
其他应付款	广州广电城市服务集团股份有限公司	102,308.80	57,843.00
合同负债	广州广电城市服务集团股份有限公司	0.00	305,000.00
合同负债	深圳市广电信义科技有限公司	0.00	1,795,680.00

## 十五、股份支付

### 1、其他

子公司北京易用视点科技有限公司按照授予日市场价格确定员工持股计划在授予日的公允价值，以 5 年服务期为条件，授予了公司员工易用视点股权 21.00 万股。以权益结算的股份支付在未来 5 年预计将确认的费用总额为 803,600.00 元，本期确认 172,200.00 元。

子公司四川赛康智能科技股份有限公司按照《四川赛康智能科技股份有限公司员工股权激励计划方案》，参照授予日市场价格确定员工持股计划在授予日的公允价值，授予赛康智能 16 名员工 148.50 万股。自并表日至可行权日，以权益结算的股份支付预计将确认的费用总额为 990,782.61 元，本期确认（并表日后）439,936.26 元。

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 年 12 月 31 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 2025 年 12 月 31 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。

## 3、其他

## 十七、资产负债表日后事项

## 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	公司于 2025 年筹划向特定对象发行 A 股股票，拟募资 7.5 亿元用于新一代智能调度系统建设项目、数智指挥系统升级建设项目、调度指挥系统智能化核心技术研究项目。截至本财务报告披露日，公司已实施 2025 年度向特定对象发行股份募资，募集资金规模为人民币 749,999,993.74 元，发行股数为 31,263,026.00 股，目前已向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提交股份登记业务申请。（具体详见公司于 2026 年 3 月 17 日在巨潮资讯网披露的《广州广哈通信股份有限公司 2025 年度向特定对象发行 A 股股票发行情况报告书》）。	0.00	

## 2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	2.00
拟分配每 10 股分红股（股）	0.00
拟分配每 10 股转增数（股）	0.00
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	2.00
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0.00
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0.00
利润分配方案	公司以权益分派实施股权登记日所登记总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。若在分配方案实施前公司总股本发生变化的，将按每股分配金额不变的原则相应调整。 截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本为 249,170,606 股，以此为基础计算合计派发现金红利 49,834,121.20 元，剩余未分配利润 66,896,557.31 元结转至下一年度。 公司已实施 2025 年度向特定对象发行股份募资，发行股份 31,263,026 股，目前已向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提交股份登记业务申请。若以发行后总股本 280,433,632 股计算，则合计派发现金红利 56,086,726.40 元，剩余未分配利润 60,643,952.11 元结转至下一年度。

## 3、其他资产负债表日后事项说明

公司于 2025 年收购取得赛康智能控制权，购买日为 2025 年 3 月 31 日，相关合并事项已在 2025 年度财务报表中确认。根据股权收购协议约定，截至 2025 年 12 月 31 日尚有 8.7870% 股份未进行转让，该部分股份已于 2026 年 3 月 12 日完成过户登记手续。

## 十八、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 其他说明

本公司主要从事指挥调度系统及相关产品的研发、生产、销售及服务，以及产业数字化建设及运行相关的技术服务和技术研发。公司将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果，故本公司无需披露分部信息。

## 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）	48,714,418.48	29,677,056.72
1 至 2 年	8,232,541.18	4,077,119.34
2 至 3 年	1,577,900.75	1,351,919.38
3 年以上	4,657,180.51	7,929,892.03
3 至 4 年	771,863.78	872,204.19
4 至 5 年	42,442.59	402,800.40
5 年以上	3,842,874.14	6,654,887.44
合计	63,182,040.92	43,035,987.47

#### (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账款	63,182,040.92	100.00%	7,747,601.92	12.26%	55,434,439.00	43,035,987.47	100.00%	9,810,343.36	22.80%	33,225,644.11
其中：										
账龄组合	63,182,040.92	100.00%	7,747,601.92	12.26%	55,434,439.00	43,035,987.47	100.00%	9,810,343.36	22.80%	33,225,644.11
合计	63,182,040.92	100.00%	7,747,601.92	12.26%	55,434,439.00	43,035,987.47	100.00%	9,810,343.36	22.80%	33,225,644.11

按组合计提坏账准备：7,747,601.92 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	48,714,418.48	3,069,008.39	6.30%
1-2 年	8,232,541.18	568,045.32	6.90%
2-3 年	1,577,900.75	145,166.86	9.20%
3-4 年	771,863.78	109,604.66	14.20%
4-5 年	42,442.59	12,902.55	30.40%
5 年以上	3,842,874.14	3,842,874.14	100.00%
合计	63,182,040.92	7,747,601.92	

确定该组合依据的说明:

参见第八节、五、11、(5) 金融工具减值。

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	
账龄组合	9,810,343.36	-2,062,741.44				7,747,601.92
合计	9,810,343.36	-2,062,741.44				7,747,601.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

其中, 本期坏账准备收回或转回金额重要的:

无

**(4) 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
客户六	15,152,500.00	797,500.00	15,950,000.00	22.06%	1,004,850.00
客户八	3,895,700.00	147,500.00	4,043,200.00	5.59%	254,721.60
客户九	3,529,177.60	187,880.00	3,717,057.60	5.14%	234,174.63
客户十	3,086,692.00	220,478.00	3,307,170.00	4.57%	228,194.73
客户十一	2,712,450.00		2,712,450.00	3.75%	185,820.75
合计	28,376,519.60	1,353,358.00	29,729,877.60	41.11%	1,907,761.71

**2、其他应收款**

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	1,845,117.52	1,694,564.10
合计	1,845,117.52	1,694,564.10

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	905,877.90	841,938.33
备用金	53,200.00	27,333.00
单位往来	1,074,127.99	1,009,825.06
其他	6,150.74	2,043.00
合计	2,039,356.63	1,881,139.39

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)	1,666,154.63	1,626,337.39
1 至 2 年	123,400.00	16,000.00
2 至 3 年	16,000.00	46,300.00
3 年以上	233,802.00	192,502.00
3 至 4 年	46,300.00	12,000.00
4 至 5 年	12,000.00	0.00
5 年以上	175,502.00	180,502.00
合计	2,039,356.63	1,881,139.39

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	2,039,356.63	100.00%	194,239.11	9.52%	1,845,117.52	1,881,139.39	100.00%	186,575.29	9.92%	1,694,564.10
其中:										
其中: 应收其他款项	905,920.90	44.42%	194,239.11	21.44%	711,681.79	838,981.33	44.60%	186,575.29	22.24%	652,406.04
基本确定能收回款项	1,133,435.73	55.58%			1,133,435.73	1,042,158.06	55.40%			1,042,158.06
合计	2,039,356.63	100.00%	194,239.11	9.52%	1,845,117.52	1,881,139.39	100.00%	186,575.29	9.92%	1,694,564.10

按组合计提坏账准备: 194,239.11 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	905,920.90	194,239.11	21.44%
合计	905,920.90	194,239.11	

确定该组合依据的说明:

主要是应收取各类保证金、代垫及暂付款项等其他应收款项。

对于划分为组合的其他应收款, 本公司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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

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
基本确定能收回款项	1,133,435.73		
合计	1,133,435.73		

确定该组合依据的说明:

主要是员工备用金、关联方往来、进项增值税、押金等。

对于划分为组合的其他应收款, 本公司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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	5,891.79	180,683.50		186,575.29
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	23.12	7,640.70		7,663.82
2025 年 12 月 31 日余额	5,914.91	188,324.20		194,239.11

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
应收其他款项	186,575.29	7,663.82				194,239.11
合计	186,575.29	7,663.82				194,239.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

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
广州广有通信设备有限公司	单位往来	628,505.58	1 年以内	30.82%	
北京易用视点科技有限公司	单位往来	368,756.93	1 年以内	18.08%	
单位六	押金保证金	200,000.00	1 年以内	9.81%	2,200.00
单位七	押金保证金	132,018.90	1 年以内	6.47%	1,452.21
单位八	押金保证金	100,000.00	1-2 年	4.90%	6,000.00
合计		1,429,281.41		70.08%	9,652.21

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	473,714,368.04		473,714,368.04	223,914,368.04		223,914,368.04
合计	473,714,368.04		473,714,368.04	223,914,368.04		223,914,368.04

(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		
广州广有通信设备有限公司	155,614,368.04						155,614,368.04	
北京易用视点科技有限公司	66,300,000.00						66,300,000.00	
西安广哈智控科技有限公司	2,000,000.00		5,000,000.00				7,000,000.00	
四川赛康智能科技股份有限公司			244,800,000.00				244,800,000.00	
合计	223,914,368.04		249,800,000.00				473,714,368.04	

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	299,222,412.60	131,022,447.42	272,582,152.46	115,536,695.74
其他业务	259,142.82	84,076.80	237,714.24	84,076.80
合计	299,481,555.42	131,106,524.22	272,819,866.70	115,620,772.54

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	299,481,555.42	131,106,524.22					299,481,555.42	131,106,524.22
其中：								
可靠通信网络	266,307,789.37	115,827,868.34					266,307,789.37	115,827,868.34
泛指挥调度系统	32,914,623.23	15,194,579.08					32,914,623.23	15,194,579.08
数智化服务	259,142.82	84,076.80					259,142.82	84,076.80
按经营地区分类	299,481,555.42	131,106,524.22					299,481,555.42	131,106,524.22
其中：								
境内	299,437,625.42	131,017,759.18					299,437,625.42	131,017,759.18
境外	43,930.00	88,765.04					43,930.00	88,765.04
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								

合计	299,481,555.42	131,106,524.22					299,481,555.42	131,106,524.22
----	----------------	----------------	--	--	--	--	----------------	----------------

与履约义务相关的信息：

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 152,163,905.80 元，其中，86,683,050.79 元预计将于 2026 年度确认收入，39,288,513.00 元预计将于 2027 年度确认收入，26,192,342.00 元预计将于 2028 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明：

## 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	19,597,834.46	15,000,000.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	563,098.12	
其他非流动资产持有期间的投资收益	975,000.00	4,610,000.00
合计	21,135,932.58	19,610,000.00

## 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	669,952.15	主要系不再使用且已过折旧期的固定资产清理所致。
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）	25,339,126.59	主要系科技项目验收补助以及高新技术企业补助、专精特新“小巨人”补助等。
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	2,047,681.42	主要系投资理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-63,464.52	
减：所得税影响额	4,198,994.29	
少数股东权益影响额（税后）	1,801,032.46	
合计	21,993,268.89	--

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

## 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	12.39%	0.3845	0.3845
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.55%	0.2963	0.2963

## 3、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

(2) 同时按照境外会计准则与按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

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用