

深圳市广和通无线股份有限公司

2025 年年度报告

2026-007

**Fibocom**

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。

公司负责人张天瑜、主管会计工作负责人王红艳及会计机构负责人(会计主管人员)王红艳声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的发展战略及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

### 1、市场竞争加剧的风险

近年来，物联网产业持续增长，吸引了较多的竞争者进入该领域，无线通信模块作为实现“物”、“物”相连功能的桥梁，市场竞争程度将愈发激烈。公司产品价格、毛利率、市场占有率等将可能受到不利影响，导致公司经营业绩下滑。针对新的行业形势，公司一方面加大新行业的拓展，增加新的盈利来源；另一方面，加快新产品的研发进展和市场拓展，逐步提高新产品的行业覆盖率；同时公司将持续进行研发投入，快速实现技术的升级换代，提高产品竞争力。

### 2、集成芯片推广并量产替代公司主要产品无线通信模块的风险

随着半导体芯片制造工艺水平的飞速发展，集成电路性能大幅提升，一个微处理器实现的功能越来越多。智能终端设备的集成度随之越来越高，功能越来越多。但目前有部分半导体芯片厂商已推出带无线通信功能的集成芯片，如果此类集成芯片大规模应用于物联网设备终端，公司现有的主营业务无线通信模块产品销售将受到一定冲击。针对以上风险，公司推出基于高通、MTK 等平台的系列 SoC 解决方案，研发智能模组，更好的满足客户需求，充分挖掘边缘计算市场的巨大潜力，从而有效降低潜在风险。

### 3、核心技术人员流失与核心技术失密的风险

无线通信模块的研发设计及更新升级对核心技术人员的要求较高，核心技术人员稳定与否对公司的正常经营和持续发展存在较大影响，并且公司产品均由外协厂商代工生产。虽然公司与核心技术人员、外协厂商均签订了《保密协议》，但仍面临着核心技术人员流失、核心技术失密等风险，若未来发生较大规模的核心技术人员流失或核心技术外泄，将对公司产品的研发进程、技术领先地位及生产经营活动产生不利影响。针对上述风险，公司采取了一系列措施：一方面，自 2013 年以来，公司多次对核心技术人员进行股权激励，随着公司上市，后续公司针对核心员工的股权激励将持续有效进行。另一方面，对现有的核心技术人员均已签署《保密协议》和《竞业禁止协议》，协议中不仅严格规定了核心技术人员的保密义务，而且对相关核心技术人员离职后作出严格的竞业限制规定；并不断优化 IT 技术手段，加强保密制度的宣贯以及日常保密的管理，有效降低技术泄密的风险。同时，公司及时申报各项专利，加强知识产权保护。

### 4、外协代工风险

公司销售的产品主要通过委托加工生产。如外协厂商的供应质量、价格发生较大变化，尤其是不能按时足额交货，将影响公司生产计划的完成。如果未来公司与外协厂商的合作发生纠纷，将面临产品减产、停产的风险，对公司持续经营带来不利影响。针对上述风险，公司一方面加强外协厂商的管理，与其深化合作，推进系统化管理，加强过程控制；另一方面通过增加自有产线租赁自营模式和制造基地建设，强化生产能力，降低外协代工风险。

#### 5、汇率波动风险

在我国金融扩大对外开放的过程中，人民币汇率浮动范围加大。随着公司业务扩张，特别是海外业务的快速增长，将会形成多币种的外币结算方式，人民币汇率的波动对公司经营成果存在一定影响。

#### 6、应收账款风险

报告期末公司的应收账款账面价值为 1,662,676,569.07 元，占总资产的 17.16%。近年来，公司坚持大客户战略，大客户的批量发货，公司的应收账款余额将会随着公司营业收入的快速增长而继续增大。针对上述风险，本公司制定了较完善的应收账款管理制度和回款管控措施，且公司的主要客户主要为优质的国内及海外知名企业，因此，整体应收账款风险可控。但由于应收账款金额较大，若客户出现偿债风险，公司的财务状况将受到较大影响。

#### 7、国际贸易摩擦带来的风险

公司受国家间政治及经济关系恶化、制裁、出口管制及其他地缘政治挑战影响，包括但不限于经济状况、关税及其他成本增加及政治不稳定。美国政府实施直接或间接影响中国科技公司的经济及贸易制裁，当中美贸易局势及美

国对中国经济、贸易制裁政策变化时，可能对公司产生影响。如果公司将产品和解决方案出口到目前或未来将受到制裁或出口管制的其他国家和地区，或下游客户最终产品和解决方案的出口销售受到任何国际政策或国际出口管制或任何司法管辖区实施的经济制裁的限制、禁止或受任何贸易条件的约束，可能对公司业务、财务状况和经营业绩产生影响。为应对国际贸易摩擦风险，公司将密切关注形势的变化，加强风险预警和评估，并采取一系列措施来应对这些风险，以确保公司的稳健发展。

#### 8、核心原材料价格波动风险

公司的无线通信模块需采购存储芯片等关键元器件，原材料价格受行业周期、市场供需等因素影响波动较大。若相关原材料价格大幅上涨，而公司未能及时有效传导成本压力，将导致公司毛利率下滑，对经营业绩产生不利影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2025 年度分红派息实施公告中确定的股权登记日当日扣减公司 A 股回购专户持有股份数量的公司总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.34 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.....	11
第三节 管理层讨论与分析.....	15
第四节 公司治理、环境和社会.....	37
第五节 重要事项.....	56
第六节 股份变动及股东情况.....	77
第七节 债券相关情况.....	86
第八节 财务报告.....	87

## 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、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。
- 3、报告期内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。
- 4、其他有关资料。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、广和通	指	深圳市广和通无线股份有限公司
广和通软件	指	深圳市广和通无线通信软件有限公司，系本公司全资子公司
香港广和通	指	广和通实业（香港）有限公司，系本公司全资子公司
美国广和通	指	广和通无线（美国）股份有限公司，系本公司全资子公司
浙江诺控	指	浙江诺控通信技术有限公司，曾系本公司全资子公司，已于 2025 年 10 月 24 日注销
欧洲广和通	指	广和通无线（欧洲）有限责任公司，系本公司全资子公司
广和通投资	指	深圳市广和通投资发展有限公司，系本公司全资子公司
西安广和通软件、西安软件	指	西安广和通无线软件有限公司，系本公司全资子公司
西安广和通通信、西安通信	指	西安广和通无线通信有限公司，系本公司全资子公司
广和通无线科技	指	深圳市广和通无线科技有限公司，系本公司全资子公司
广和通科技	指	深圳市广和通科技有限公司，系本公司全资子公司
广通远驰	指	深圳市广通远驰科技有限公司，系本公司控股子公司
上海远驰	指	上海广通远驰技术有限公司，系本公司控股子公司
远驰软件	指	深圳市广通远驰软件有限公司，系本公司控股子公司
广通亿联	指	深圳市广通亿联科技有限公司，系本公司全资子公司
上海广翼	指	上海广翼智联科技有限公司，系本公司控股子公司
上海广翼软件	指	上海广翼软件有限公司，系本公司控股子公司
江西广和通	指	广和通科技（江西）有限公司，系本公司全资子公司
广和创虹	指	新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙），系公司原持股 5% 以上股东
博格斯	指	深圳市博格斯通信技术有限公司，系本公司联营公司
深圳创联、锐凌无线	指	深圳市创联未来无线技术有限公司（原名：深圳市锐凌无线技术有限公司），系本公司全资子公司
香港创联	指	LINK FUTURE WIRELESS(H.K.) LIMITED（原名：Rolling Wireless (H.K.) Limited），系深圳创联全资子公司
湖北联乘	指	湖北联乘智能科技有限公司（原名：西安联乘智能科技有限公司），系本公司参股公司
台湾广和通	指	台湾广和通电子股份有限公司，系本公司全资子公司

七重宇宙	指	上海七重宇宙数字科技有限公司，系本公司控股子公司
亚博达	指	深圳市亚博达科技有限公司，系本公司全资子公司
深圳驰耀	指	深圳驰耀企业管理咨询合伙企业（有限合伙），广通远驰员工激励平台
深圳驰上	指	深圳驰上企业管理咨询合伙企业（有限合伙），广通远驰员工激励平台
深圳驰胜	指	深圳驰胜企业管理咨询合伙企业（有限合伙），广通远驰员工激励平台
深圳驰清	指	深圳驰清企业管理咨询合伙企业（有限合伙），广通远驰员工激励平台
广通创远	指	深圳市广通创远企业管理中心（有限合伙），广通远驰员工激励平台
深圳驰骏	指	深圳驰骏企业管理咨询合伙企业（有限合伙），广通远驰员工激励平台
宁波广行	指	宁波广行企业管理咨询合伙企业（有限合伙），上海广翼员工激励平台
宁波广翼	指	宁波广翼企业管理咨询合伙企业（有限合伙），上海广翼员工激励平台
宁波广奕	指	宁波广奕企业管理咨询合伙企业（有限合伙），上海广翼员工激励平台
广翼共赢	指	深圳市广翼共赢企业管理咨询合伙企业（有限合伙），上海广翼员工激励平台
控股股东、实际控制人	指	本公司第一大股东张天瑜，直接持有本公司 281,512,495 股，占公司总股本的 31.30%
物联网	指	IOT（Internet of Things）通过信息传感设备，按约定的协议把任何物品与互联网相连接，进行信息交换和通信，以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络
车联网	指	以汽车为主体的物联网的简称，是指在车辆通过无线通信技术或射频技术，实现车辆与信息网络平台之间、车辆与车辆之间、车辆与其他设备之间、车辆与人之间的互联互通，从而实现对车辆的监控、大数据的共享分析、甚至自动驾驶等各类业务
智能电网	指	智能电网指的是传统电网与现代传感测量技术、通信技术、计算机技术、控制技术、新材料技术高度融合而形成的新一代电力系统
移动支付	指	是一种以无线通信技术为基础，广泛应用在零售业、餐饮业、酒店等行业的电子系统，用于某个销售点的销售信息的归集和资金、商品收支的记录，与交易平台的结算系统相联
FWA	指	FWA（Fixed Wireless Access），即固定无线接入，是一种通过两个固定点之间的无线电链路提供无线连接的方法，无需铺设光纤和电缆以提供最后一英里的连接，为企业和家庭提供宽带接入服务
2G	指	第二代移动通信技术，包含 GSM、GPRS、EDGE 等技术
3G	指	第三代移动通信技术，包括

		WCDMA、CDMA 2000、TDSCDMA、HSPA、HSPA+等
4G	指	第四代移动通信技术，包括 TDD-LTE、FDD-LTE、WIMAX、UMB 等
5G	指	第五代移动通信技术与标准，是 4G 技术的延伸，关键技术包括大规模天线阵列、超密集组网、新型多址、全频谱接入和新型网络架构等
NB-IoT	指	Narrow Band Internet of Things，基于蜂窝的窄带物联网
LPWAN	指	Low-Power Wide-Area Network，低功耗广域接入网，是为物联网应用中的通信场景优化的，低速率、超低功耗、低占空比的，支持远距离的蜂窝汇聚网关的远程无线网络通讯技术
eMTC	指	enhanced Machine Type Communications，即增强机器类通信，是物联网的一种应用场景，超可靠低时延，侧重点主要体现物与物之间的通信需求
LTE	指	Long Term Evolution，分时长期演进技术，属于第四代移动通信技术，比 3G 技术具有更高的数据速率、更低的网络延迟、更广阔的覆盖范围以及向下兼容优势等
V2X	指	V2X (Vehicle to Everything)，即汽车之间、汽车与其它交通要素之间的直接通信，是未来智能交通运输系统的关键技术。它使得车与车、车与基站、基站与基站之间能够通信。从而获得实时路况、道路信息、行人信息等一系列交通信息，从而提高驾驶安全性、减少拥堵、提高交通效率、提供车载娱乐信息等。
AI	指	AI (Artificial Intelligence)，即人工智能，是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人类智能的理论、方法、技术及应用系统的技术科学。
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	广和通	股票代码	300638
公司的中文名称	深圳市广和通无线股份有限公司		
公司的中文简称	广和通		
公司的外文名称（如有）	FIBOCOM WIRELESS INC.		
公司的外文名称缩写（如有）	FIBOCOM		
公司的法定代表人	张天瑜		
注册地址	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 1101		
注册地址的邮政编码	518055		
公司注册地址历史变更情况	2020 年 10 月由“深圳市南山区南海大道 1057 号科技大厦二期 A 栋 501A 号”变更为现注册地址		
办公地址	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 10-14 层		
办公地址的邮政编码	518055		
公司网址	www.fibocom.com		
电子信箱	zqb@fibocom.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈仕江	曹睿
联系地址	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 11 楼	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 11 楼
电话	0755-26520587	0755-26520587
传真	0755-26887626	0755-26887626
电子信箱	zqb@fibocom.com	zqb@fibocom.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（ <a href="http://www.szse.cn/">http://www.szse.cn/</a> ） 香港联合交易所（ <a href="https://sc.hkex.com.hk/">https://sc.hkex.com.hk/</a> ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	媒体名称：《证券时报》 巨潮资讯网： <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> 公司官网： <a href="http://www.fibocom.com">www.fibocom.com</a>
公司年度报告备置地点	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 11 楼公司证券部

### 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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层

签字会计师姓名	赵娟娟、周义兰
---------	---------

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

## 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）	6,987,612,096.68	8,188,852,494.50	-14.67%	7,715,828,997.07
归属于上市公司股东的净利润（元）	347,040,640.51	667,964,222.42	-48.05%	563,554,950.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	313,355,310.16	504,401,155.78	-37.88%	535,701,737.60
经营活动产生的现金流量净额（元）	353,307,653.06	439,885,620.76	-19.68%	653,984,206.24
基本每股收益（元/股）	0.44	0.88	-50.00%	0.74
稀释每股收益（元/股）	0.44	0.87	-49.43%	0.74
加权平均净资产收益率	8.50%	20.17%	-11.67%	20.23%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	9,689,464,050.15	7,549,055,309.29	28.35%	7,095,286,100.16
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,259,682,361.11	3,604,335,176.04	73.67%	3,133,080,942.60

持续经营业务的情况说明：报告期内，公司实现营业收入 6,987,612,096.68 元，同比下降 14.67%，剔除锐凌无线车载前装无线通信模组业务的影响，营业收入同比增长 0.24%；实现归属于上市公司股东的净利润 347,040,640.51 元，同比下降 48.05%，剔除锐凌无线车载前装无线通信模组业务的影响，归属于上市公司母公司的净利润同比下降 16.23%。

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

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3859

## 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	1,855,618,486.60	1,851,358,030.67	1,658,702,272.49	1,621,933,306.92
归属于上市公司股东的净利润	117,791,138.47	100,110,539.24	98,284,224.12	30,854,738.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	115,081,267.11	87,224,999.63	94,688,771.26	16,360,272.16
经营活动产生的现金流量净额	-148,593,671.30	129,821,945.08	316,369,286.13	55,710,093.15

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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	347,040,640.51	667,964,222.42	6,259,682,361.11	3,604,335,176.04
按国际会计准则调整的项目及金额				
按国际会计准则	347,040,640.51	667,964,222.42	6,259,682,361.11	3,604,335,176.04

### 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。

### 3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

## 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）	-713,353.00	-676,381.77	307,323.83	

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）	15,168,157.18	23,303,124.34	26,612,750.09	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	29,189,563.36	6,177,097.41	3,048,498.83	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			101,133.33	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			4,795,862.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,215,206.12	950,177.94	-584,456.23	
处置业务产生的投资收益		162,610,863.73		
减：所得税影响额	7,658,571.21	28,525,144.84	6,127,207.47	
少数股东权益影响额（税后）	85,259.86	276,670.17	300,692.56	
合计	33,685,330.35	163,563,066.64	27,853,212.77	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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) 公司主营业务及产品概况

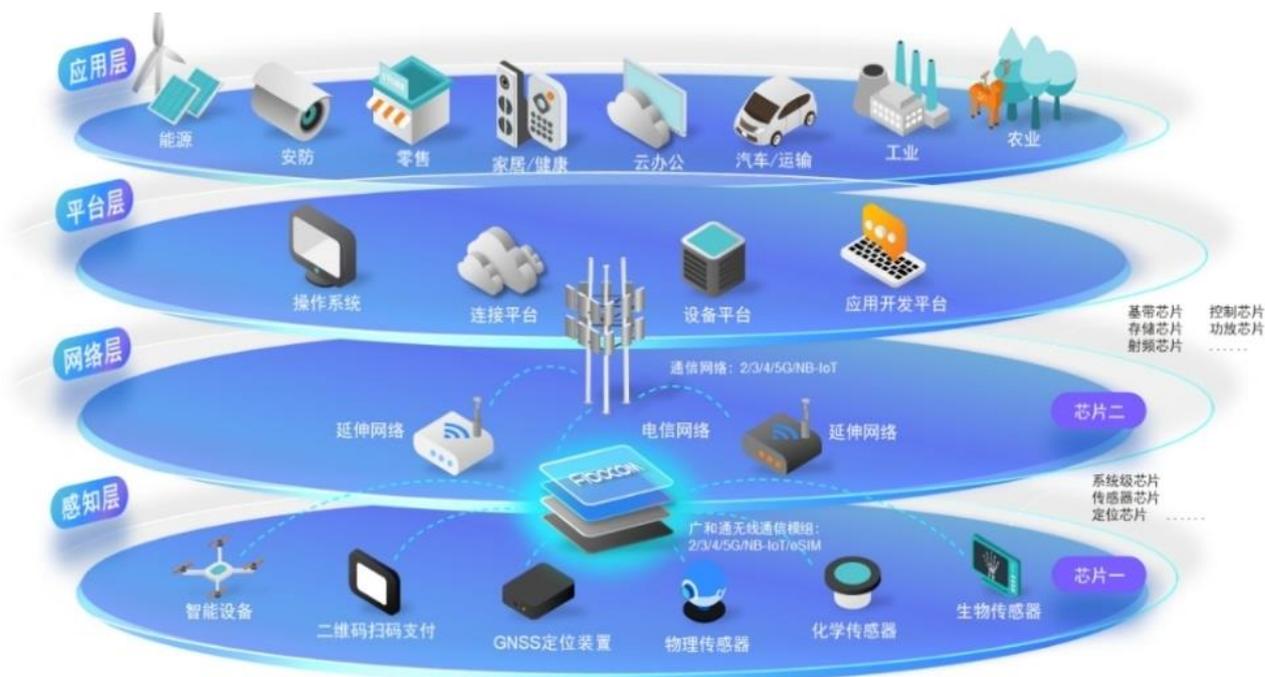


图 1：物联网产业链及架构

公司自成立以来一直致力于物联网与移动互联网无线通信技术和应用的推广及其解决方案的应用拓展，在通信技术、射频技术、数据传输技术、信号处理技术上形成了较强的研发实力，是无线通信技术领域拥有自主知识产权的专业产品与方案提供商。公司在物联网产业链中处于网络层，并涉及与感知层的交叉领域，主要从事无线通信模块及其应用行业的通信解决方案的设计、研发与销售服务。



图

2: 公司主要产品矩阵图

公司以无线通信与人工智能为技术底座，提供软硬件一体、赋能行业应用的全栈式解决方案。公司的模组产品包括数传模组、智能模组及 AI 模组。同时，公司以模组产品为基础，结合对下游应用场景的深刻理解，向客户提供定制化解决方案，包括端侧 AI 解决方案、机器人解决方案及其他解决方案。公司模组产品及解决方案广泛应用于汽车电子、智慧家庭、消费电子、智慧零售、低空经济、机器人等数智化升级的行业。近两年，公司主营业务未发生重大变化。

## （二）公司主要经营模式

### 1、采购模式

公司结合订单情况、安全库存、研发产品、市场开拓等综合因素组织实施采购，采购渠道包括直接向原厂供应商购买和向供应商的经销商购买。公司已建立严格的采购过程控制制度，包括供应商的选择和评估、采购物料的质量控制等。对于供应商的管理，严格按照《供应商开发管理程序》执行；而《零星采购管理程序》、《批量采购管理程序》则分别对两类物料的采购过程进行规定：（1）零星采购由营销中心、研发中心、质量管理部、供应链中心等部门在有需求的情况下提交请购单或物料需求单；采购部门接收经审批的需求单，按照规定确定供应商并进行采购工作；零星采购产品需经质量管理部或需求部门检验合格方可入库；（2）批量采购由订单与计划部提供物料需求计划，采购部依据详细需求计划进行采购工作，材料入库前由质量管理部进行检验，合格的物料入库并管理，不合格的物料则由采购部与质量管理部协商进行处理。公司采购的原材料（主要为基带芯片、射频芯片、存储芯片）供应商主要为原厂高通以及经销商商品佳、湘海电子、南基、世平等，其物流中心地处香港。公司向其采购原材料的主要交货地为香港，交货后再委托供应链公司报关进口。

### 2、生产模式

为了专注于产品研发与市场开拓，公司产品的生产采用委外加工和自主生产两种方式进行，自主生产目前采用对外租赁产线的方式进行。无线通信模块是终端设备接入物联网的核心部件之一，决定信息传输质量的稳定性与可靠性，因此公司长期委托比亚迪、美晨、海格等实力雄厚的厂商进行生产加工，并逐步增加自有产线租赁自营制造模式和自有制造基地建设。

### 3、销售模式

公司业务主要包括无线通信模组和解决方案业务等，主要应用于汽车电子、智慧家庭、消费电子、智慧零售、低空经济、机器人等数智化升级的行业。

公司采用直销为主、经销为辅的销售模式。公司已在国内形成华南、华东、华北和西南四大业务区域，并分别在北京、南京、杭州、福州、上海、广州、成都等地设立分公司或办事处，专门负责各自区域的销售管理，并为客户提供技术支持。海外市场，公司已在中国香港、中国台湾、美国、德国、法国、韩国等地设立子公司或办事处，负责海外市场拓展业务，业务覆盖海外主要国家和地区。

公司掌握并管理重要客户资源，能够及时获取客户的需求和反馈信息，与客户建立并保持稳定的关系，确保了收入的稳定性。在维持与原有客户关系稳定的同时，公司还不断扩展新客户、新行业，使得公司销售收入能稳步增长。

### （三）主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 6,987,612,096.68 元，同比下降 14.67%，剔除锐凌无线车载前装无线通信模组业务的影响，营业收入同比增长 0.24%；实现归属于上市公司股东的净利润 347,040,640.51 元，同比下降 48.05%，剔除锐凌无线车载前装无线通信模组业务的影响，归属于上市公司股东的净利润同比下降 16.23%。报告期内，公司收入总体保持平稳，其中智慧家庭和智慧零售业务收入保持较好的增长，消费电子和汽车电子业务收入有所下降。报告期内，公司大力发展“通信+计算”的综合解决方案、端侧 AI、机器人等业务，智能模组、解决方案业务的收入占比持续提升，业绩变化的主要因素为：

#### 1、持续坚持研发投入提升核心竞争力

报告期内，公司持续坚持自主研发，持续优化和丰富产品线，不断完善在 AI、边缘算力、智能机器人等新兴领域的部署，公司研发投入达 5.09 亿元，占公司 2025 年营业收入的 7.28%；截至 2025 年末，公司有效授权发明专利 389 项，实用新型专利 165 项，软件著作权 199 项，主要涉及系统更新、射频技术、数据传输、系统测试、硬件设计等蜂窝无线通信模组及其应用的相关技术，充分发挥了知识产权优势，形成持续创新机制，提升公司的核心竞争力。

#### 2、不断优化和丰富产品矩阵

报告期内，公司持续聚焦物联网垂直行业，发布多款新产品及解决方案，丰富产品矩阵满足全球不同的客户、市场区域的物联网需求。

公司发布基于高通调制解调器及射频方案的小尺寸 Cat.M 模组 MQ771-GL 并已进入工程送样阶段；发布同时支持 GPS 与 NavIC 等多模双频定位技术的 Cat.1 bis 模组 L610-IN；发布基于 MediaTek T930 平台的 5G 模组 FG390 系列；发布基于最新一代高通 5G 调制解调器及射频系统的模组及解决方案；推出覆盖 1T~50T 的全矩阵 AI 模组及解决方案“星云”系列。广通远驰发布新一代 R17 车规级 5G 通信模组 AN970 系列产品；发布高算力 5G AI 智能网联座舱模组 AN762S 和 AN782S 系列产品，使 AI 智能座舱有新的解决方案；广和通与欧菲光共研共创，首发 ToF+双目感知定位模块。

公司发布 Fibocom AI Stack 端侧 AI 解决方案，赋能千行百业端侧应用；推出多功能 AI 红外相机解决方案；推出 AI 玩具大模型解决方案；发布 QuickTaste AI 智能解决方案；发布全新低功耗 Tracker 解决方案；发布融合 5G 通信与 AI 语音技术的 5G AI MiFi 解决方案；发布新一代 AI 语音智能体 FiboVista 并率先应用于车联网；发布公司自主研发的语音识别大模型 FiboASR；发布新一代具身智能开发平台 Fibot；发布自主研发的端侧情感对话大模型 FiboEmo-LLM；自主研发端侧目标检测模型 FiboDet，面向工业、交通、零售等多个行业提供高性能、低功耗、高性价比的视觉检测解决方案；发布家庭智享融合 CPE 解决方案；推出基于联发科技 MediaTek T930 的 5G FWA 系列解决方案；发布全新升级的 MagiCore 2.0 并已率先进入客户送样阶段；发布 AI Dongle 解决方案，为个人 PC、NAS 等设备提供移动 AI 算力支持。

#### 3、加强与行业生态合作伙伴的紧密合作

公司加强与行业生态合作伙伴的紧密合作：面向更广泛的行业端侧 AI 应用，积极推动众多优质大模型在 AI 模组及解决方案部署，赋能更广泛的物联网设备实现 AI 化；携手合作伙伴组织、参与行业研讨会，推动“IP+AI 应用”深度融合，为 AI 玩具产业高质量发展注入新动能；推动与细分领域头部企业战略合作，与行业伙伴共研共创，优化产品性能、加速新产品创新发展。广通远驰基于高通平台与行业生态合作伙伴的合作紧密，聚焦芯片技术平台的创新和快速落地，在 5G 使用场景、平台性能挖掘、软件平台化、软件功能创新等方面紧密合作，共同打造智能网联 SIP 应用的新高度；AI 大模型方面，联合产业合作伙伴并结合公司在 AI Agent 和 AI 在 AIOT 上的积累，将 AI 大模型应用引到 5G 和智能座舱 SIP，在 5G 信号优化、AI 多模态应用场景等解决方案方面初见成效，加速智能汽车数字化发展，推动汽车产业降本增效。

#### 4、提高市场拓展广度和深度，构建全球营销体系

报告期内公司持续对重点行业投入资源进行深度拓展，在智慧家庭的 FWA 和智慧零售以及国内 IOT 等垂直行业等多领域获得较好的市场成效，在端侧 AI 和具身智能行业应用持续探索。公司加强营销组织建设，不断完善覆盖全球的营销管理体系，面向通信人打造从技术到产品、从产品到行业应用的全链深度直播分享节目，专注于加快无线通信模组在 IoT 市场更广泛的落地应用，系统性建设了面向端侧 AI 和具身智能行业的销售能力；此外，公司频频亮相全球重要物联网与通信大会，探讨各产业发展趋势，5G+AI 促进产业高质量发展，公司积极开展各项市场推广活动，与行业伙伴携手举办技术开放日活动，并通过公司官方网站及微信公众号加强公司产品宣传，取得了良好的市场反响。

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

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

产品名称	接入网类型	传输速率	带宽利用率	控制管理软件性能指标
无线通信模组	无线接入	DL: 250K--10Gbps UL: 250K--3Gbps	100.00%	LWM2M/MQTT/HTTP(S)/FTP(S)/TCP/UDP/TLS/IPV4/IPV6, PPP/ECM/RNDIS/NDIS/MBIM, LoF/Android/FiboFramework/OpenCPU/OpenWRT, AT, FOTA, PCIoT, LPWA, IOTAPPStore

从事通信配套服务的关键技术或性能指标

适用 不适用

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
无线通信模组及解决方案	11,500,000.00	51,182,928.00	49,688,533.00	6,922,105,724.21	16.28%		50,175,097.00	49,740,191.00	7,908,874,595.94	19.42%

变化情况

1、销量、营业收入同比减少主要系 2024 年出售锐凌无线车载前装无线通信模组业务；毛利率同比下降，主要为销售产品结构变化及材料采购价格波动所致。

2、产能与产量存在较大差异，主要系产能仅包含自营制造的生产产能，委外生产部分未予统计。

3、解决方案系公司 2024 年度开始重点投入的业务之一，业务逐步得到拓展。从 2025 年起，此处增加解决方案的相关数据。同一口径下，上年同期无线通信模块及解决方案产量为 50,676,020.00 片；销量为 50,201,029.00 片，营业收入为 8,112,788,593.75 元，毛利率为 19.42%。

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

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  
广和通主要从事无线通信模组及其应用行业通信解决方案的设计、研发与销售服务，在物联网产业链中处于网络层，并涉

及与感知层的交叉领域，公司产品广泛应用于汽车电子、智慧家庭、消费电子、智慧零售、低空经济、机器人等数字化转型的行业。公司所处无线通信模组及其应用行业的情况及发展趋势如下：

（一）全球物联网连接数持续增长

受益于通信技术的快速发展，物联网在全球呈现发展趋势。根据 IoT Analytic 2025 年 10 月发布的统计报告，2025 年全球物联网终端数将达到 211 亿，同比增长 13%，预计到 2035 年将达到 550 亿，全球物联网的连接需求将持续增长；其中蜂窝物联网（2G、3G、4G、5G、LTE-M 和 NB-IoT）占全球物联网连接的 22%。根据工信部发布的《2025 年通信业统计公报》，截至 2025 年底，我国移动网络终端连接总数约 47 亿，其中移动物联网终端用户 28.88 亿户，占移动终端连接数比重约 61.3%，同比增长 8.7%，仍处规模化爆发期；移动物联网终端广泛应用于公共服务、车联网、智慧零售、智慧家居等领域，规模分别达 11.64 亿、5.29 亿、3.65 亿和 3.23 亿户，其中车联网、公共服务领域增势突出，用户规模实现两位数增长，成为拉动发展的主要动力。



数据来源：IoT Analytic

（二）5G 产业化进程加速

5G 全球连接数持续提升。通信模组是万物互联的基础，5G 等技术加速万物互联的进程，2025 年是 5G 商用的第 7 年，各国积极推动 5G 网络建设部署，截至 2025 年末，全球 5G 基站部署总量约 780 万个，增长 22%。根据 GSMA 发布的《2026 年移动经济报告》，2025 年全球 5G 连接数突破 30.5 亿，连接占比 38%，并于 2028 年超越 4G 成为主流技术，预计 2030 年将达到 57%。5G 固定无线接入（FWA）已成为消费者和企业领域的重要使用案例，截至 2025 年底，美国的 5G FWA 连接量达到 1500 万（市场渗透率为 11%），是全球最大的 5G FWA 市场，其次是印度，连接量超过 1000 万（市场渗透率为 10%）。全球某些市场的 5G FWA 渗透率情况如下图：



数据来源：GSMA

5G 行业融合应用走深向实。5G 和千兆光网广泛赋能行业数字化转型，重点领域应用普及持续深化。根据工信部发布的《2025 年通信业统计公报》，5G 行业虚拟专网累计建成 7.5 万个，本年新增 1.9 万个，5G 应用已融入 91 个国民经济大类，工业互联网已实现 41 个工业大类全覆盖，成为推动千行百业数字化转型和智能化升级的关键引擎。创新应用实现规模化落地，工业领域数字化进程加快，“5G+工业互联网”项目数超 2.3 万个，重点工业互联网平台设备连接数超 1 亿台，赋能效应日益凸显。“无人矿山”“黑灯工厂”“智慧港口”等新模式、新业态蓬勃兴起，展现出数实经济深度融合的强大活力。

5G RedCap 网络商用部署加快推进。2022 年底，我国 IMT-2020(5G)推进组完成 5GRedCap 各项关键技术实验。2023 年以来，产业各方积极推动 5GRedCap 芯片、模组、终端上市，并联合行业企业围绕电力、工业、视频监控等重点行业完成 5GRedCap 试商用现场验证。根据工信部发布的《2025 年通信业统计公报》，截至 2025 年末，我国具备 5G RedCap 接入能力的基站数达 206.4 万个，占 5G 基站总数（483.8 万个）的 42.7%，标志着我国 5G RedCap 已正式进入规模化商业部署新阶段，远超此前产业预期。

### （三）智能模组和 AI 模组成为新的增长方向

相对传统蜂窝通信模组，智能模组内置主控芯片和内存，可以运行 Android、Linux 等操作系统，拥有强大的实时数据处理能力和丰富的接口。智能模组作为集计算与通信功能于一体的边缘侧产品，已成为边缘计算需求新的载体，并已经应用于车联网、消费电子等多个领域。其高性价比和高度定制化的特性，有望成为推动智能终端边缘计算的核心力量，成为行业新的增长方向。根据弗若斯特沙利文报告，全球智能模组细分市场预计将从 2024 年的人民币 84 亿元增长至 2029 年的人民币 145 亿元，年复合增长率 10.9%，这得益于安全交易技术和物联网支付解决方案的进步。

随着 AI 时代的到来，对低延迟、高效的端侧推理需求激增，促使“云边端”架构顺势而生。作为智能模组的下一演进趋势，AI 模组集成了 NPU 和先进计算单元，为工业、城市和家庭场景中的本地 AI 推理提供强大的异构计算。AI 模组融合通信与 AI 处理，是端侧 AI 的理想推动器，在 AIoT 应用中蕴藏巨大潜力，例如智慧家庭中的实时图像识别或车辆中的 ADAS。其高集成度和适应性使其成为未来端侧 AI 的基石。根据弗若斯特沙利文报告，作为新兴高增长领域的 AI 模组，在 AI 技术商业化加速的背景下也将迎来爆发式增长。在人工智能边缘计算、智能自动化和工业数字化应用的推动下，该市场预计到 2029 年将激增至人民币 81 亿元，在 2025 年至 2029 年期间实现惊人的 49.3% 的复合年增长率。

### （四）端侧 AI 带来行业新的发展机遇

AI 技术通过深度学习和大数据分析，使得物联网终端能够实时收集和处理大量数据，进而为行业提供精准的决策支持。AI 与物联网的结合使得下游行业能够提供更加个性化的服务和体验，无线通信融合端侧 AI 应用，将会有很大的机会。端侧 AI 作为重要应用终端，有望迎来强劲需求。根据弗若斯特沙利文报告，全球端侧 AI 市场呈现爆发式增长，从 2020 年的人民币 902 亿元增长至 2024 年的人民币 2,517 亿元，复合年增长率达 29.3%。预计这一势头将进一步加速，市场规模预计将从 2025 年的人民币 3,219 亿元飙升至 2029 年的人民币 12,230 亿元，复合年增长率高达 39.6%。为抓住端侧 AI 带来行

业新的发展机遇，2025 年公司成立 AIS（AI Solution）事业部，专注于 AI 硬件解决方案的商业化。AIS 成立以来，已陆续推出了 AI 陪伴解决方案、AI 会议解决方案。在产品形态上，公司除了提供无线通信模组产品外，还可以向客户交付 PCBA、整机等产品。下游应用领域涵盖消费电子、汽车电子、智慧零售、工业检测等领域。

机器人是端侧 AI 重要的应用方向，为抓住机器人行业的发展机遇，公司 2023 年成立了机器人产品线，公司以智能割草机细分行业为突破点，聚焦于“感知机构”和“决策机构”相关技术的研发，提供视觉感知定位模组、决策算法和集成通信能力的边缘算力模组，将人工智能、自动驾驶、机器视觉、高精差分 GPS 定位（RTK）等技术高度集成，为智能割草机器人行业提供全栈式解决方案，实现割草机器人的环境感知、定位、地图构建、路径规划、避障、导航、应用等全方位功能。2025 年，公司在割草机器人领域，公司保持了对国内及海外头部客户的持续发货，并扩充了更多的割草机解决方案，实现了双目旗舰级解决方案的量产交付。此外，公司继续开拓在具身智能赛道，具身智能开发平台 Fibot 已成功在端侧部署了客户的新一代机器人模型，实现双机械臂对柔性物体的操作。在机器人低速自动驾驶领域，公司新打造的 AI 视觉+RTK 融合定位盒子已实现向四足机器人行业头部客户的批量发货。

### 三、核心竞争力分析

#### （一）研发和技术优势

公司专注于物联网无线通信技术和应用的推广及其解决方案的应用拓展，依托多年积累的行业经验与不断发展壮大的研发团队，公司在通信技术、射频技术、数据传输技术、信号处理技术上形成了较强的研发实力和技术优势，主要体现在：

##### 1、研发体系不断改进和完善

报告期内，研发人员占比超过 60%。公司研发骨干大多都有多年行业研发经验，并曾在世界五百强企业及国内科研院所等行业技术领先的企业工作；同时，公司每年积极从各大院校直接吸纳人才，为研发团队储备新生力量。多年来公司研发团队积极与英特尔、高通、紫光展锐、MTK 等公司交流合作，除了在技术和产品上不断创新，研发流程也不断得到提升，能够与国际先进的产品开发管理流程相接轨。研发中心已构建了完整的研发体系，建立了符合公司自身特点的研发管理系统，通过流程固化来提高和保证研发质量；同时，通过系统的数据分析，提炼研发的绩效评价体系。

##### 2、产品适应物联网应用场景复杂性的技术优势

###### （1）无线通信模组的相关技术优势：

①**产品软件性能稳定。**公司研发的各种不同制式的无线通信模块，能够很好的满足物联网对数据接入、传输过程中所必需的可靠性、及时性；产品能够应对各种复杂的通信网络环境，并实现智能化的网络切换和优选；

②**制定了高于 3GPP 规范要求的产品企业标准。**包括：-110dbm 的接收灵敏度、23db 的发射功率、网络小区选择的优化算法、优化无线网络数据传输的滑动窗口设计等；

③**可适应复杂的应用场景。**针对物联网行业的应用环境非常多样化，公司设计包括：-40—85 度的超宽温度范围、8KV/15KV 的 ESD 抗干扰性能、3db 以上的辐射杂散余量、1000 小时的可靠性试验、设计生产过程 CPK 大于 1.33 的质量管控体系等。使得产品可以适用物联网各种恶劣的工作环境，并且能够保证连续工作以及超长寿命；

④**深度开发。**对物联网不同行业应用的特殊要求，公司对产品进行了深度的特殊功能开发，如：超低功耗设计，PCIe 高速率的接口驱动能力，RoF&LoF 和 FWA 的软件技术平台共享，Windows&Chrome 的系统集成环境，Jamming、Cell-Lock、RFcoexist、Remote-SIM、AGPS 和 LBS 以及高精度定位技术等。

###### （2）端侧 AI 领域技术布局行业领先

公司持续深耕 AI 技术，以 AI 工具链与端侧模型为主，扩充云侧入口与大模型技术能力，逐步形成了全栈 AI 技术能力。Fibocom AI Stack 技术平台升级到 2.0，已覆盖高通、爱芯、MTK 等芯片平台，新增适配多款主流前沿模型，完成模型转换工具、模型评估工具以及部署工具的迭代升级，进一步提升易用性。推出了 Fibocom AI Cloud 平台，实现了主流大模型及智能体平台连接，包括豆包、千问、扣子、DeepSeek、OpenAI，为智能硬件提供更高效便捷的 IoT 管理及大模型调用支持。在端侧模型方面，面向公司 AI 行业解决方案，自研了情绪感知、意图理解、语音识别、机器视觉等领域模型，为商业成功提供技术保障。在端侧 AI 前沿技术层面，AI 研究院持续投入在模型轻量化、模型高效推理以及具身智能 VLA 模型技术。在 Qwen3 开源模型发布后，研究院迅速将其端侧模型全系列适配到公司的 AI 模组中，在行业实现首批支持。

###### （3）机器人领域机器视觉和运动控制相关技术积累深厚。

公司的割草机器人解决方案可在住宅和商业户外环境中实现智能、自主的割草作业。我们的割草机器人解决方案通过以下特性，突破传统割草机的关键局限：①无埋线式作业。我们通过实时动态定位和基于视觉的技术实现无线作业，消除传统割草机器人对预埋围线的依赖，从而降低安装成本、缩短安装时间。②可扩展感知。我们提供单目（“2D”）和双目（“3D”）视觉配置，在 3D 型号中可实现高角度视场角，帮助我们的解决方案适应复杂草坪环境，优于固定单模式系统。③行业领先的定位与避障能力。利用自研的基于视觉的算法，可实现精准导航和灵敏的障碍物检测，定位精度可达厘米级。④成本优化设计。优化算法，减少了对传感器的依赖，在同类解决方案中实现了最低成本。在具身智能领域，基于高通高算力平台开发的 Fibot 项目已与全球领先具身智能机器人公司建立战略合作关系。同时，RTK 视觉融合定位方案已与多足机器人领域头部厂商达成合作，解决了四足机器人在动态环境中的定位盲区问题，其开放架构更为客户节省了大量底层开发资源和时间。

### 3、定制化服务与客户合作开发

随着物联网产业不断发展，客户已经不满足于无线通信模块仅承担物联网入口的功能；客户需要融合感知、前端数据的处理和分析以及数据的接入和传输等复合性功能的一体化模块，这些功能和技术的融合将更加有利于降低产品成本、提高数据处理和传输的及时和有效性、降低产品功耗以及提高产品稳定性。上述情形需要公司研发团队对行业规范、客户需求进行分析和归类，既能满足单一客户需求，又能持续扩展行业其他应用，使产品形成新的定位和格局。一方面公司积极为客户提供“交钥匙”的完整产品和解决方案，配合客户加快设备进入市场的时间；另一方面，公司不断开发新的研发技术，努力提高与客户合作的粘性。

### 4、产品差异化及创新优势

在物联网传输技术中，存在着多种类的无线通信技术和制式。虽然用户在数据传输过程中可以根据自己的需要选择通信网络形式，但是由于很多跨制式的无线通信技术并不兼容，造成用户需要投入大量的开发时间和成本去集成多种接入技术。公司产品在设计过程中采用了共享处理器、存储器、接口等技术，软件中加入不同制式之间数据的交换和路由功能；同时，面向客户仍采用统一的通信协议，使得客户的设备即可实现各种通信技术之间的切换、数据分享、数据路由等。此外，随着 CPU 处理能力的进步和智能操作系统的发展，公司将进一步推动基于 linux、Android、WIN8/10 等智能开放式一体化模块的研发以及在未来物联网中的应用。

### 5、丰富的研发成果

截至 2025 年 12 月 31 日，公司在无线通信模块及其应用行业通信解决方案的 2G/3G/4G/5G 通信协议栈软件开发技术、产品性能实现工业级-40到+85度的技术、RF 校准控制技术、一体化产品开发设计技术、接口扩展技术、集成应用技术的研发过程中累计有效授权发明专利 389 项，实用新型专利 165 项，软件著作权 199 项。相关技术的掌握使得公司产品能满足汽车电子、智慧家庭、消费电子、智慧零售、低空经济、机器人等多个领域的应用，并为公司开拓更多物联网应用领域奠定良好的基础。

#### （二）行业先发优势

无线通信模块在客户实际应用中需要保证与其他零部件之间的相互兼容，要达到最终的使用效果必须经过较长的开发、测试阶段，客户如果更换供应商将会花费较大量的时间和资金成本，并且可能会影响到客户生产经营的连续性和稳定性。公司从事无线通信模块研发多年，已形成完整的产品线，目前已开拓汽车电子、智慧家庭、消费电子、智慧零售、低空经济、机器人等多个领域的优质客户，形成了在无线通信模块行业的先发优势。

#### （三）客户优势

公司深耕无线通信模块领域二十余年，在汽车电子、智慧家庭、消费电子、智慧零售、低空经济、机器人等领域积累了一大批国内外优质客户，良好的客户资源为公司持续稳定发展提供了有力保障。

#### （四）区位优势

公司所在珠三角区域是我国物联网产业四大集聚地之一，是我国电子整机的重要生产基地，电子信息产业链各环节发展成熟。在物联网产业发展上，珠三角区域围绕物联网设备制造、软件及系统集成、网络运营服务以及应用示范领域，重点进行核心及关键技术突破与创新能力建设，着眼于物联网创新应用、物联网基础设施建设、城市管理信息化水平提升等方面。良好的区域发展环境使得公司能专注于提升研发实力与巩固核心竞争优势。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

参见“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	6,987,612,096.68	100%	8,188,852,494.50	100%	-14.67%
分行业					
无线通信模组及应用	6,969,440,592.15	99.74%	8,162,118,852.08	99.67%	-14.61%
其他	18,171,504.53	0.26%	26,733,642.42	0.33%	-32.03%
分产品					
无线通信模组	6,446,246,456.86	92.25%	7,908,874,595.94	96.58%	-18.49%
解决方案	475,859,267.36	6.81%	203,913,997.81	2.49%	133.36%
其他	65,506,372.46	0.94%	76,063,900.75	0.93%	-13.88%
分地区					
境外	4,264,256,715.79	61.03%	4,972,094,998.98	60.72%	-14.24%
华南	1,178,776,607.21	16.87%	1,884,516,334.41	23.01%	-37.45%
华东	914,616,474.86	13.09%	1,019,725,276.29	12.45%	-10.31%
其他	629,962,298.82	9.02%	312,515,884.82	3.82%	101.58%
分销售模式					
直销	6,137,219,900.19	87.83%	7,591,110,240.67	92.70%	-19.15%
分销	850,392,196.49	12.17%	597,742,253.83	7.30%	42.27%

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	回款情况
无线通信模组	境外、华南、华东	40,083,364.00	5,827,977,288.73	回款情况良好

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：

报告期内，公司境外销售收入占同期营业收入 61.03%，美元汇率变化对公司生产经营产生一定影响。

#### (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						
无线通信模组	6,969,440,592.	5,830,000,168.	16.35%	-14.61%	-11.41%	-3.02%

及应用	15	86				
分产品						
无线通信模组	6,446,246,456.86	5,403,985,788.11	16.17%	-18.49%	-15.20%	-3.25%
分地区						
境外	4,264,256,715.79	3,554,519,874.55	16.64%	-14.24%	-11.15%	-2.89%
华南	1,178,776,607.21	997,035,525.97	15.42%	-37.45%	-33.98%	-4.45%
华东	914,616,474.86	784,364,393.00	14.24%	-10.31%	-6.62%	-3.38%
分销售模式						
直销	6,137,219,900.19	5,118,111,394.96	16.61%	-19.15%	-15.24%	-3.84%

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

适用 不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
无线通信模组及解决方案	销售量	个	49,688,533.00	49,740,191.00	-0.10%
	生产量	个	51,182,928.00	50,175,097.00	2.01%
	库存量	个	4,828,734.00	3,491,760.00	38.29%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

解决方案系公司 2024 年度开始重点投入的业务之一，业务也逐步得到拓展。从 2025 年起，此处增加解决方案的相关数据。同一口径下，上年同期无线通信模组及解决方案销售量为 50,201,029.00 片；生产量 50,676,020.00 片，库存量为 3,530,483.00 片，同比增减分别为-1.02%、1.00%与 36.77%。

### (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

产品分类

单位：元

产品分类	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	
无线通信模组及解决方案	直接材料	5,559,972,008.47	95.95%	6,009,936,867.92	94.30%	-7.49%
无线通信模组及解决方案	人工及加工费	118,475,408.01	2.04%	275,126,720.63	4.32%	-56.94%
无线通信模组及解决方案	间接费用	116,414,277.88	2.01%	87,818,150.76	1.38%	32.56%

## 说明

公司向境外公司采购的原材料主要包括基带芯片、射频芯片、存储芯片及其他半导体元器件等，主要向国外厂家或其授权的代理商采购。

为适配本期新增自有产线租赁自营模式，并匹配外协生产模式的成本构成，本期营业成本项目调整为直接材料、人工及加工费及间接费用，上期披露为直接材料、加工费、检测及运输费等。本次调整对上期数据不产生影响。

解决方案系公司 2024 年度开始重点投入的业务之一，业务逐步得到拓展。从 2025 年起，此处增加解决方案的相关数据。同一口径下，上年同期无线通信模块及解决方案直接材料、人工及加工费、间接费用分别为：6,164,615,011.54 元、282,408,662.25 元、90,213,878.21 元，同比增减分别为-9.81%、-58.05%、29.04%。

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

是 否

## 1、新设子公司

2025 年 2 月 13 日，公司于开曼群岛注册成立全资孙公司 Faiot Limited，注册资本为 5 万美元；

2025 年 2 月 25 日，公司于美国注册成立全资孙公司 Ginkgo Solution Inc.，注册资本为 5 万美元；

2025 年 12 月 19 日，公司于中国江西省萍乡市注册成立全资子公司广和通科技（江西）有限公司，注册资本为 5,000 万元人民币，统一社会信用代码为 91360322MAK4D23G3W。

## 2、注销子公司

2025 年 2 月 27 日，公司注销全资子公司 Thingsmatrix INC，该子公司系公司 2018 年 7 月 16 日于美国注册成立的全资子公司，注册资本 2 万美元。

2025 年 10 月 24 日，注销全资子公司浙江诺控通信技术有限公司，该子公司系公司 2017 年收购的注册于中国浙江省杭州市的全资子公司，注册资本 1,000 万元人民币。

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

适用 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

## 公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	3,603,398,349.74
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	51.57%
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 1	1,210,410,840.10	17.32%
2	客户 2	746,512,650.83	10.68%
3	客户 3	609,265,698.19	8.72%
4	客户 4	546,278,823.87	7.82%
5	客户 5	490,930,336.76	7.03%
合计	--	3,603,398,349.74	51.57%

## 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）	4,831,782,755.56
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	71.70%
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 1	2,759,738,939.34	40.95%
2	供应商 2	1,218,708,331.28	18.08%
3	供应商 3	464,027,585.34	6.89%
4	供应商 4	227,383,141.71	3.37%
5	供应商 5	161,924,757.89	2.40%
合计	--	4,831,782,755.56	71.70%

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	159,290,727.17	192,504,236.85	-17.25%	主要系 2024 年出售锐凌无线车载前装业务导致销售费用同比减少
管理费用	148,250,734.22	178,251,547.82	-16.83%	主要系 2024 年出售锐凌无线车载前装业务导致管理费用同比减少
财务费用	12,403,423.49	27,574,611.01	-55.02%	主要系本期利息支出减少所致
研发费用	480,299,890.58	686,892,797.08	-30.08%	主要系 2024 年出售锐凌无线车载前装业务及职工薪酬下降导致的研发费用同比减少

### 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
智能模组新开发及优化项目	丰富智能模组在 AI、高算力行业应用产品	已经批量出货	已经批量出货,2026 年拓展更多至行业	对公司未来业绩产生积极影响
AI 模组开发项目	将算法和算力嵌入无线通信模组,实现实时处理和推理、多模态感知和本地化决策等功能,满足客户 AI	已经批量出货	已经批量出货, 2026 年拓展更多至行业	对公司未来业绩产生积极影响

	模组产品需求			
4G、5G、5G Redcap 系列无线通信模组新产品开发及优化项目	持续丰富和完善 4G、5G、5G Redcap 产品型号，为国内外客户提供 4G、5G、5G Redcap 无线通信模块及其解决方案	正常推进中，部分产品已量产发货	相关产品已量产发货	对公司未来业绩产生积极影响
5G 国产高质量项目	推荐 5G 国产化芯片产业化落地	正常推进中，部分产品小批量出货	部分产品已量产发货	对公司未来业绩产生积极影响
5G AI 大模型智能座舱平台项目	为智能汽车提供竞争力的网联+智能座舱方案	正常推进中，部分产品已量产发货	相关产品已量产发货	对公司未来业绩产生积极影响
移动手持解决方案及智能边缘计算终端开发项目	为客户提供智能解决方案及终端	已经批量出货	已经批量出货,2026 年拓展至更多行业	对公司未来业绩产生积极影响
AI 智能割草机解决方案项目	利用视觉与 RTK 融合定位实现制完全自主割草与充电作业，替代传统埋线式割草机器人，为割草机器人提供主控，算法，视觉解决方案和 PCBA	正常推进中，多种方案实现批量出货	多种方案已实现批量出货	对公司未来业绩产生积极影响
端侧 AI 解决方案产品开发项目	为行业终端提供端侧模型和云侧 AI 服务和垂直行业模型	正常中推进，部分产品批量出货	部分产品批量出货	对公司未来业绩产生积极影响
AI 玩具解决方案	满足一系列智能交互需求，为 AI 玩具市场带来全新交互体验和智能化升级	MagiCore2.0 解决方案上市，已有部分客户小批量使用	2026 年实现更多客户规模商用	对公司未来业绩产生积极影响
具身智能机器人开发平台 Fibot 开发项目	满足客户验证 Mobile ALOHA 协同学习与简单的示教操作数据需求，从而习得机械臂的高级移动操作功能算法，助力机器人厂商进行软件及算法的二次开发	正常推进中，产品已升级并送样	已实现小批量出货	对公司未来业绩产生积极影响
多足机器人定位模块 RV-BOT 开发项目	通过视觉、RTK 等多传感器深度融合与算法革新，为机器人在室外开放和半开放环境下提供稳定厘米级定位信息，助力绝影 X30 在电力巡检、应急救援等严苛环境中持续高效作业	正常推进中，部分产品实现批量出货	已实现批量出货	对公司未来业绩产生积极影响

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,183	1,249	-5.28%
研发人员数量占比	63.50%	66.61%	-3.11%
研发人员学历			
本科	963	1,033	-6.78%
硕士	187	171	9.36%
大专及以下	33	45	-26.67%
研发人员年龄构成			

30 岁以下	394	503	-21.67%
30~40 岁	584	576	1.39%
40 岁以上	205	170	20.59%

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）	508,854,798.43	718,703,964.01	716,074,359.63
研发投入占营业收入比例	7.28%	8.78%	9.28%
研发支出资本化的金额（元）	41,404,414.01	39,836,089.70	15,017,144.65
资本化研发支出占研发投入的比例	8.14%	5.54%	2.10%
资本化研发支出占当期净利润的比重	11.97%	5.00%	2.26%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

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

公司一直注重研发投入，紧跟市场前沿，不断进行技术创新与研究开发，以确保公司在日渐激烈的市场竞争中处于领先地位，同时完善公司产品线以满足各行业客户的需求。报告期内，公司的研发模式主要为自主研发，研发投入共计 508,854,798.43 元，占同期公司营业收入的比例为 7.28%。截至报告期末，公司员工总人数为 1863 人，其中研发人员占比超过 60%，本科及以上学历人员占比超过 90%；截至 2025 年末公司有效授权发明专利 389 项，实用新型专利 165 项，软件著作权 199 项，为公司开拓更多物联网应用领域奠定良好的基础。报告期内公司研发主要进展如下：

#### 1、专利获得情况

报告期内，公司持续进行研发投入，新获得发明专利 52 项，实用新型专利 24 项，软件著作权 40 项，主要涉及系统更新、射频技术、数据传输、网络连接、硬件设计等蜂窝无线通信模组及其应用的相关技术，上述专利技术已应用于公司产品或客户产品的使用案例中，上述专利的取得不会对公司目前经营产生重大影响，但有利于公司充分发挥知识产权优势，形成持续创新机制，提升公司的核心竞争力。

#### 2、产品研发主要进展情况

(1) 报告期内，公司持续丰富和优化产品结构，推出多款解决方案和模组产品。

2025 年 1 月，公司发布 Fibocom AI Stack，提供集高性能模组、AI 工具链、高性能推理引擎、海量模型、支持与服务一体化的端侧 AI 解决方案，可最大程度满足客户多层级算力要求，缩短终端开发周期，降低端侧 AI 开发难度，帮助智能设备快速实现 AI 能力商用；推出 AI 玩具大模型解决方案，融合国内外相关 AI 大模型、内置广和通 Cat.1 模组，助力智能玩具实现 AI 化升级。

2025 年 3 月，公司发布覆盖 1T-50T 的全矩阵 AI 模组及解决方案“星云”系列，内置广和通自研的 Fibocom AI Stack，以端侧 AI 部署能力与 AI 应用技术为智能陪伴机器人等终端设备提供高效、安全、低延时的智能方案，星云系列的发布标志着广和通 AI 模组及解决方案形成高、中、低算力的全面布局，为不同场景提供精准匹配的解决方案；发布基于高通调制解调器及射频方案的小尺寸 Cat.M 模组 MQ771-GL，为智能表计、资产追踪、智慧城市等场景提供高性价比的物联网连接解决方案；发布全新 Tracker 解决方案，专为车辆、资产跟踪及两轮车应用设计，为客户提供“硬件参考设计+开源 SDK+全流程支持”全栈式技术赋能，助力客户快速开发并部署智能跟踪设备；发布同时支持 GPS 与 NavIC 等多模双频定位技术的 Cat.1 bis 模组 L610-IN，凭借精准定位、高兼容性及多场景适应性，为印度地区物联网行业提供高效、低成本连接解决方案，并全面满足印度 AIS140 标准，助力当地车队管理、电子收费（eToll）等关键领域智能化转型。

2025 年 4 月，公司发布 5G AI MiFi 解决方案，深度融合 5G 通信与 AI 语音技术，将加速推动通信与 AI 技术在消费和行业场景中的规模化应用，为万物智联时代提供高效、安全、智能的连接底座。

2025 年 5 月，公司发布基于 MediaTek T930 平台的 5G 模组 FG390 系列，为以 5G 固定无线接入（Fixed Wireless Access, FWA）为代表的 MBB 终端产品而设计，将在 CPE、ODU、MiFi、企业网关、工业网关等相关应用场景以先进的无线通信技术加速 FWA 产业发展。

2025 年 6 月，公司发布新一代 AI 语音智能体 FiboVista，对接火山引擎豆包大模型，可实现 ASR 自动语音识别和 TTS 文本转语音，支持自然语言交互和指令控制，已率先应用于车联网，成为智能驾驶的“用车伙伴”和“出行伴侣”；完成通义千问 Qwen3 系列混合推理模型在 Qualcomm QCS8550 平台端侧的适配部署，通过定制化混合精度量化方案与创新硬件加速算法，成功突破 Qwen3 新型架构在边缘侧的落地创新，为 AIoT 设备提供业界领先的端侧大模型支持。

2025 年 7 月，广和通发布自研端侧语音识别大模型 FiboASR，专为端侧设备上面临的面对面实时对话及多人会议场景深度优化，在低延迟语音交互、实时语音转录、高效会议记录、多语种即时翻译等核心领域实现重大技术突破，致力于为终端用户带来更自然、高效、私密的语音交互体验。

2025 年 8 月，广和通发布新一代具身智能开发平台 Fibot，新一代 Fibot 搭载了广和通自研的高算力机器人域控制器产品，并在上一代基础上进行全面升级，核心能力聚焦于提升机器人在复杂物理环境中的交互、移动与操作能力。

2025 年 9 月，广和通正式发布自主研发的端侧情感对话大模型 FiboEmo-LLM。该模型专注于情感计算与自然语言交互融合，致力于为 AI 玩具、智能陪伴设备等终端场景提供“情感理解-情感响应”一体化能力，推动终端人工智能向更具人性化、情感化的方向演进；为提升端侧设备视觉感知与决策能力，广和通全自研端侧目标检测模型 FiboDet 应运而生，该模型基于广和通在边缘计算与人工智能领域的深度积累，面向工业、交通、零售等多个行业提供高性能、低功耗、高性价比的视觉检测解决方案。

2025 年 10 月，广和通发布家庭智享融合 CPE 解决方案，以“5G+AI+场景”的融合创新，为全球 5G FWA 行业提供 AI 解决方案，充分发挥 AI Agent 和 AI 大模型的无限潜力；推出基于联发科技 MediaTek T930 的 5G FWA 系列解决方案，包括采用领先射频方案并全面满足北美运营商需求的模组 FG390-NA，以及涵盖室内 IDU、室外 ODU 等多终端解决方案；发布全新升级的 MagiCore 2.0，以精巧尺寸、便携易用、低功耗、IP Agent 定制等优势，为 AI 毛绒包挂场景带来个性化 AI 交互体验。

2025 年 11 月，广和通与欧菲光共研共创，首发 ToF+双目感知定位模块，将机器视觉感知与端侧 AI 模型进行融合，实现新一代智能割草机在深度估算与定位感知性能的全面跃升，为其智能化升级注入新动能；广和通创新发布 AI Dongle 解决方案，为个人 PC、NAS 等设备提供移动 AI 算力支持。该方案内置高性能、低功耗 NPU，使得终端在边缘侧即可进行 LLM 大模型实时推理任务，为问答助手、以文搜图、会议纪要总结等协同办公等边缘应用提供 AI 功能。

(2) 广通远驰以 5G 车联网模组和 AI 智能座舱 SIP 两大类产品为主线，以全车规体系标准（ISO16949/ASPICE 4.0 L3/AEC-Q104 等）磨练产品和技术，布局旗舰（AN862 系列）、高（AN762S/AN693S/AN701S 系列）、中（AL656S 系列）全平台，提供极具性价比的解决方案，打造从车内到车外，从蜂窝通信到卫星通信的车联网通信“全场景”产品和解决方案；并根据汽车行业发展周期和需求，从硬件到软件，从研发到生产，从车规可靠性到低 PPM 创新性的推出高通平台网联+座舱产品和解决方案。AI 大模型方面，广通远驰联合产业合作伙伴，结合母公司广和通在 AI Agent 和 AI 在 AIOT 上的积累，将 AI 大模型应用引到 5G 和智能座舱 SIP，在 5G 信号优化、AI 多模态应用场景等解决方案方面初见成效。

(3) 广翼智联发布 FV04 型号的 AI BOX：搭载高通骁龙™ QCS8550 平台，边缘计算单元具有 48 TOPS 的综合性能，工业接口丰富，可广泛应用于智慧物流、智慧零售、交通安防、智慧工厂、智慧医疗等场景。

## 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	8,139,333,134.27	8,123,030,460.07	0.20%
经营活动现金流出小计	7,786,025,481.21	7,683,144,839.31	1.34%
经营活动产生的现金流量净额	353,307,653.06	439,885,620.76	-19.68%

投资活动现金流入小计	4,530,191,009.40	779,452,163.26	481.20%
投资活动现金流出小计	6,503,317,244.27	1,258,720,413.24	416.66%
投资活动产生的现金流量净额	-1,973,126,234.87	-479,268,249.98	下降 311.70%
筹资活动现金流入小计	3,852,085,987.50	1,428,110,856.05	169.73%
筹资活动现金流出小计	1,657,577,584.71	1,672,301,258.82	-0.88%
筹资活动产生的现金流量净额	2,194,508,402.79	-244,190,402.77	不适用
现金及现金等价物净增加额	572,279,957.91	-268,426,751.26	不适用

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

经营活动产生的现金流量净额变动主要系本期购买商品支付的货款增加；

投资活动产生的现金流量净额变动主要系报告期内购买理财产品的支出增加；

筹资活动产生的现金流量净额变动主要系报告期内收到 H 股募集资金。

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	3,275,206.36	0.89%	主要系理财产品产生的投资收益	否
公允价值变动损益	20,766,737.17	5.64%	主要系权益工具投资及出售锐凌无线车载前装无线通信模组业务或有对价产生的公允价值变动	否
资产减值	-24,593,688.85	-6.68%	主要系本期计提的存货跌价损失	是
营业外收入	1,414,533.75	0.38%	主要系无需退还的预收款项确认所致	否
营业外支出	4,345,125.33	1.18%	主要系捐赠支出及固定资产报废损失	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	3,423,803,670.00	35.34%	1,119,659,068.00	14.83%	20.51%	主要系收到 H 股上市募集资金

应收账款	1,662,676,569.07	17.16%	1,946,402,151.46	25.78%	-8.62%	
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
存货	1,347,574,914.21	13.91%	979,719,060.55	12.98%	0.93%	主要系原材料备货增加
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	59,468,608.32	0.61%	57,273,546.65	0.76%	-0.15%	
固定资产	71,793,771.55	0.74%	78,971,527.95	1.05%	-0.31%	
在建工程	211,487,187.73	2.18%	92,850,902.58	1.23%	0.95%	主要系留仙洞总部联建大厦研发办公楼及龙华智能制造基地建设投入增加
使用权资产	86,995,197.29	0.90%	21,061,701.85	0.28%	0.62%	主要系报告期内新增租赁自营制造生产线
短期借款	622,289,392.88	6.42%	671,617,344.27	8.90%	-2.48%	
合同负债	50,996,166.99	0.53%	27,943,121.57	0.37%	0.16%	主要系预收客户款项增加
长期借款	48,750,000.00	0.50%	189,970,000.00	2.52%	-2.02%	主要系本期长期借款重分类至一年内到期的长期借款所致
租赁负债	23,964,548.59	0.25%	10,682,803.14	0.14%	0.11%	主要系报告期内新增租赁自营制造生产线
预付款项	21,422,754.17	0.22%	34,156,864.88	0.45%	-0.23%	主要系预付货款及费用款项减少
其他应收款	58,184,183.78	0.60%	479,188,634.28	6.35%	-5.75%	主要系代收代付锐凌相关款项余额减少
开发支出	11,365,687.76	0.12%	28,363,638.04	0.38%	-0.26%	主要系本期结转无形资产所致
应收款项融资	82,589,635.78	0.85%	363,684,763.71	4.82%	-3.97%	主要系应收债权凭证减少
其他流动资产	1,136,475,432.41	11.73%	783,483,054.37	10.38%	1.35%	主要系待抵扣进项税及国债逆回购增加
其他非流动资产	43,499,113.10	0.45%	88,414,098.07	1.17%	-0.72%	主要系一年以上大额存单到期赎回所致
交易性金融负债	6,537,931.64	0.07%	11,117,066.76	0.15%	-0.08%	主要系本期支付出售锐凌无线车载前装业务产生的交易性金融负债
应付职工薪酬	76,117,368.65	0.79%	136,864,207.07	1.81%	-1.02%	主要系本期期末薪酬计提减少
应交税费	47,599,392.56	0.49%	158,697,033.03	2.10%	-1.61%	主要系本期支付已计提应交税金且本期计

						提应交企业所得税减少
一年内到期的非流动负债	269,017,859.04	2.78%	420,258,251.43	5.57%	-2.79%	主要系本期支付一年内到期的长期借款
其他流动负债	7,407,397.87	0.08%	39,451,435.79	0.52%	-0.44%	主要系未终止确认的应收票据减少所致
递延收益	6,597,747.67	0.07%	11,337,969.12	0.15%	-0.08%	主要系本期递延收益摊销所致

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	373,688,765.35	21,495,782.77	0.00	0.00	119,801,088.70	120,037,260.27	-78,845,743.58	316,102,632.97
4.其他权益工具投资	329,578,094.58	26,397,926.80	237,789,354.38	0.00	0.00	0.00	0.00	355,976,021.38
金融资产小计	703,266,859.93	47,893,709.57	237,789,354.38	0.00	119,801,088.70	120,037,260.27	-78,845,743.58	672,078,654.35
应收款项融资	363,684,763.71	0.00	0.00	0.00	82,589,635.78	363,684,763.71	0.00	82,589,635.78
上述合计	1,066,951,623.64	47,893,709.57	237,789,354.38	0.00	202,390,724.48	483,722,023.98	-78,845,743.58	754,668,290.13
金融负债	11,117,066.76	-729,045.60	0.00	0.00	0.00	0.00	3,850,089.52	6,537,931.64

其他变动的内容

1、交易性金融资产本期其他变动系收到的或有对价款。

2、金融负债本期其他变动系支付的或有对价的变动。

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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	44,963,152.13	票据及保证金
货币资金	9,645,523.65	司法冻结
货币资金	245.03	账户智能不收不付
应收票据	7,318,982.88	票据质押
应收款项融资	8,676,612.24	票据质押
交易性金融资产	32,578,512.16	股票锁定期
<b>合计</b>	<b>103,183,028.09</b>	

## 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
20,999,990.00	120,409,600.00	-82.56%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

## 4、金融资产投资

## (1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	688790	昂瑞微	19,801,088.70	公允价值计量	0.00	12,777,423.46		19,801,088.70		12,777,423.46	32,578,512.16	交易性金融资产	自有资金

												产	
合计		19,801,088.70	--	0.00	12,777,423.46	0.00	19,801,088.70	0.00	12,777,423.46	32,578,512.16	--	--	

(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
西安广和通无线软件有限公司	子公司	销售无线通信模块软件	3000 万元	205,633,151.55	185,613,716.17	116,160,872.28	43,047,119.58	42,177,660.95
深圳市广和通科技有限公司	子公司	技术开发	10000 万元	2,730,026,687.58	199,280,607.50	1,414,924,110.45	51,426,533.71	49,875,940.86

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
Faiot Limited	新设	对公司生产经营和业绩无重大影响
Ginkgo Solution Inc.	新设	对公司生产经营和业绩无重大影响
广和通科技（江西）有限公司	新设	对公司生产经营和业绩无重大影响
Thingsmatrix INC	注销	对公司生产经营和业绩无重大影响
浙江诺控通信技术有限公司	注销	对公司生产经营和业绩无重大影响

主要控股参股公司情况说明

## 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

展望未来，公司将坚守长期主义，锚定通信、端侧 AI（含机器人）、智能汽车三大核心赛道，持续为全球客户提供高价值解决方案。公司坚持以客户为中心，深耕技术创新与产品突破，全面深化 AI 技术全栈布局，稳步加大全球市场开拓，持续优化内控治理与内部协同效率，不断夯实核心竞争优势，以内功修炼 + 系统创新双轮驱动，实现高质量、可持续的业绩增长。重点方面如下：

### 1、继续深耕无线通信领域，强化市场领先地位

全球无线通信模组在人工智能驱动、持续数字化转型以及 5GRedCap 等新一代无线通信模组不断普及的背景下，市场规模仍将持续增长。作为全球领先的无线通信模组提供商，公司将顺应行业趋势，继续研究 5GRedCap、卫星通信、车路协同等前沿技术，并与电信运营商、芯片供应商和下游客户紧密合作，促进新技术生态系统的发展。公司亦计划对现有技术进行迭代升级，以进一步提升产品性能、降低功耗，让公司能够为汽车电子、智慧家庭、消费电子、智慧零售、低空经济、机器人等众多领域客户提供更具有性价比及安全可靠的无线通信模组产品，强化在无线通信模组领域的领先地位。

### 2、加大端侧 AI 和机器人投入，抓住万物智联趋势下带来的发展机遇

在万物智联和 AI 发展趋势下，公司已推出 AI 模组、端侧 AI 及割草机器人解决方案、具身智能机器人开发平台 Fibot、RTK 视觉融合定位解决方案等产品。未来，会加大端侧 AI 与机器人领域的研发，提升竞争力。端侧 AI 上，优化架构和使能平台，用一站式工具链完成模型系列操作及跨平台推理。开发细分场景 AI 模型与智能体，集成到模组与云平台，拓展智能终端应用，打造云侧 AI 平台，为智能硬件提供“大脑”服务。机器人领域，依托核心技术开发低速智能机器人方案，推出各类场景的机器人解决方案。加大具身机器人研发，研究关键模型与算法，开发通用智能系统，构建“感知-决策-执行”生态，推出多场景具身机器人。同时开发 AI 算力一体机，借强化学习实现数据协同，升级算法，打造“机器人本体+AI 一体机+行业云平台”生态。

### 3、聚焦智能汽车领域，构筑核心竞争优势

智能网联汽车是全球汽车产业转型升级的核心方向，行业渗透率持续提升、高阶智驾加速落地，发展空间广阔。展望未来，公司将持续深耕智能汽车核心赛道，依托车规级通信技术、AI 全栈能力及全球化车载平台优势，聚焦 5G、C-V2X、智能座舱，深化国内外头部车企及 Tier1 客户合作，不断提升产品单车价值量与市场份额，助力软件定义汽车与智能驾驶演进，将智能汽车打造为公司长期增长的核心引擎。

### 4、持续深化全链条全球化布局

公司始终坚持全球化发展战略，目前已建立辐射逾 30 个国家和地区的销售体系，与多家世界 500 强企业深度合作。未来我们将继续依托在美国、法国、德国、印度等国家设立的分支机构，持续打造以当地员工为主、适应当地文化的销售服务团队，进一步扩大全球化销售网络。此外，在生产布局上，除了在境内建设自有生产基地外，我们将进一步依托 EMS 代工供应链，不断向南美、东南亚、南亚等地区加速拓展，构建海外产能，提升海外交付能力，形成具备灵活供应能力的全球制造布局。未来，我们还将海外布局研发中心，引入全球顶尖人才，针对全球市场和客户开展本地化创新研发，满足全球各市场区域及客户需求。通过构建覆盖研发、生产及销售的全链条国际化布局，我们持续为全球一流客户提供高附加值的产品与解决方案，以抓住全球巨大的增长机遇。

### 5、持续加强组织能力建设，提升管理和运营效率

高效地管理和运营效率是我们在业务拓展中持续取得成功的关键因素，而效率取决于强大的组织建设体系和富有活力的管理干部团队。未来，我们将以“人才筑基、文化聚力、机制赋能”为内核，进一步优化组织与人才培养机制，建立长效激励体系，为可持续发展注入强劲动能。此外，我们将持续推进管理系统化、流程化、数字化、智能化的发展战略，打通研发、销售、供应链、财务、人力资源等全流程数据链，实现现金流、产品流以及信息流的全流程可视化。我们还将利用自身领先的 AI 技术，为生产经营与管理决策进行 AI 赋能，提升管理和运营效率。

## 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	调研的基本情
------	------	------	--------	------	--------------	--------

					料	况索引
2025 年 04 月 20 日	电话会议	电话沟通	机构	博时基金、浦银安盛基金、山西证券等	公司经营业绩、研发投入、未来规划等投资者关心的问题	巨潮资讯网
2025 年 05 月 09 日	价值在线 ( <a href="https://www.ir-online.cn/">https://www.ir-online.cn/</a> ) 深圳证券交易所 8 楼上市大厅 互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> )	网络平台线上交流	其他	参加年度业绩说明会的投资者	公司经营业绩、分红计划、业务布局及规划等投资者关心的问题	巨潮资讯网
2025 年 08 月 26 日	电话会议	电话沟通	机构	Manulife、上海人寿保险、Pleiad Investment Advisors Limited 等	公司经营业绩、业务进展、未来规划等投资者关心的问题	巨潮资讯网
2025 年 10 月 29 日	电话会议	电话沟通	机构	Willing Capital、上海海宸投资、安捷资管等	公司各板块业务发展情况及竞争优势、客户合作等投资者关心的问题	巨潮资讯网

### 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

为加强上市公司市值管理工作，进一步规范公司的市值管理行为，维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益，依据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《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》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》及其他有关法律法规和《深圳市广和通无线股份有限公司章程》的规定，并结合公司的实际情况董事会制定《深圳市广和通无线股份有限公司市值管理制度》，并于 2025 年 3 月 21 日召开第四届董事会第十一次会议，会议审议通过《关于制定公司〈市值管理制度〉的议案》，制度自公司董事会审议并通过之日起生效并实施。

### 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

为践行中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及国常会提出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”的指导思想，为维护公司全体股东利益，增强投资者信心，促进公司长远健康可持续发展，公司制定了“质量回报双提升”行动方案，具体内容详见公司于 2024 年 3 月 26 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2024-029）。

2025 年度，公司“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况如下：

### 一、持续深耕细分领域，持续研发投入

公司持续深耕无线通信模组及其应用行业通信解决方案领域，成为首家实现“A+H”股上市的无线通信模组企业。公司秉承创新精神与科技驱动理念，持续进行技术研发和产品创新，围绕通信、端侧 AI（含机器人）、智能汽车等核心赛道，发布、优化了一系列无线通信模组和解决方案，公司产品业务结构不断完善；公司注重研发资源投入，创新成果保护机制有效落实。2025 年，公司研发投入达 5.09 亿元，占公司 2025 年营业收入的 7.28%；公司研发人才资源体系不断夯实，研发人员占比超 60%，其中本科以上学历人员占比超过 90%；截至 2025 年 12 月 31 日，公司在无线通信模块及其应用行业通信解决方案的 2G/3G/4G/5G 通信协议栈软件开发技术、产品性能实现工业级-40 到+85 度的技术、RF 校准控制技术、一体化产品开发设计技术、接口扩展技术、集成应用技术等研发过程累计获得 389 项发明专利、165 项实用新型专利以及 199 项软件著作权，为公司开拓更多物联网应用领域奠定良好基础。

### 二、夯实公司治理，提升规范运作水平

公司严格执行《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《香港联合交易所有限公司证券上市规则》等监管规定，落实各项公司治理要求，公司规范运作水平有效提升。2025 年，公司顺利完成监事会改革及一名独立非执行董事、一名职工代表董事的选举工作，进一步明确了各专门委员会的角色和职责，建立健全符合深圳和香港两地监管规则的治理体系；根据有关法律法規更新和修订情况，公司制定、修订了一系列公司制度，明确公司治理各项要求，充分保障公司和全体股东的合法权益。

### 三、强化信息披露，传递公司价值

公司遵循“真实、准确、完整、及时、公平”原则，认真履行信息披露义务，提升公司信息透明度，并通过数据、图表等多种方式有效提升公告可读性，充分保障广大投资者的知情权。2025 年，公司连续第八年获得深圳证券交易所信息披露考评 A 级评价，信息披露质量进一步提升。公司持续加强投资者关系管理工作，通过投资者热线、电子邮箱、深圳证券交易所互动易平台、投资策略会、业绩说明会、调研沟通会议等多种方式，不断完善与投资者的长效沟通机制，增强投资者认同感，树立市场信心。

### 四、以投资者为本，积极回报股东

公司始终坚持以投资者为本的理念，贯彻落实公司《未来三年（2024 年-2026 年）股东分红回报规划》。2025 年 7 月，公司顺利完成 2024 年度分红派息，实际派发现金红利 266,988,953.70 元人民币（含税）。

公司继续回报股东，与广大股东共享发展成果。2025 年公司利润分配预案为：以 2025 年度分红派息实施公告中确定的股权登记日当日扣减公司 A 股回购专户持有股份数量的公司总股本为股份基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.34 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。

未来，公司将继续聚焦主业，坚持研发投入，不断提升公司核心竞争力，推动公司高质量发展，积极回报投资者，持续推动“质量回报双提升”，为股东带来长期的投资回报，切实履行上市公司责任。

## 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》等法律法规的要求，不断优化公司治理体系、建立了规范的治理结构和议事规则，明确了决策、执行、监督等方面的职责权限；建立了由股东会、董事会、董事会专门委员会及高级管理层组成的公司治理结构；明确了决策、执行、监督等方面的职责权限，公司法人治理结构合理健全。公司已经制定了《公司章程》、《股东会议事规则》、《董事会议事规则》等公司制度文件，公司各权力机构、决策机构、经营机构和监督机构严格按照公司制度科学分工，各司其职。

（一）股东与股东会：股东会是公司最高权力机构，通过董事会对公司进行管理和监督。报告期内公司严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东会议事规则》等要求执行股东会的召集、召开和表决程序，确保所有股东，特别是中小股东的平等地位。会议形成的公司股东会决议符合法律法规的规定和全体股东特别是中小股东的合法权益。

(二) 董事与董事会：董事会是公司的常设机构，向股东会负责。截至报告期末，公司董事会由 7 名董事组成，其中含 1 名职工代表董事、3 名独立董事，董事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。报告期内，公司董事会严格执行《公司法》、《公司章程》及《董事会议事规则》等相关规定，董事会的召集、召开和表决程序符合相关规定。各位董事均忠实、诚信、勤勉地履行各自的职责。公司董事会下设战略与投资委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会和审计委员会，在公司经营管理中发挥重要作用。2025 年 12 月 22 日，经公司 2025 年第四次临时股东大会审议通过，公司取消监事会，由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会职责，《公司监事会议事规则》相应废除。

(三) 控股股东与上市公司：公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东会直接或间接干预公司的决策及生产经营活动，公司的重大决策均由股东会和董事会依法作出。公司与控股股东及其关联方在业务、人员、资产、财务及机构等方面完全独立，公司董事会、董事会专门委员会和内部组织机构能够独立运作。

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

公司成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面与公司股东完全分开，具有独立完整的资产、业务体系及面向市场自主经营的能力。

1、资产完整公司主要从事物联网与移动互联网无线通信技术和应用的推广及其解决方案的应用拓展，在无线通信技术领域提供专业产品与解决方案，主要产品为无线通信模块。公司合法拥有与生产经营有关的设备、以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售体系，公司资产与股东资产严格分开，并完全独立运营。

2、人员独立公司的劳动、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、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立公司已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务制度和对于子公司的财务管理制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

4、机构独立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，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5、业务独立公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

## 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
张天瑜	男	58	执行董事、董事长	现任	2014年12月10日		281,512,495	0	0	0	281,512,495	
应凌鹏	男	51	执行董事、总经理	现任	2014年12月10日		25,526,106	0	0	0	25,526,106	
许宁	男	52	执行董事、副总经理	现任	2014年12月10日		205,448	0	0	-55,567	149,881	股权激励限制性股票回购注销
陈绮华	女	46	职工代表董事	现任	2025年12月22日		0	0	0	0	0	
王宁	男	70	独立非执行董事	现任	2024年06月21日		0	0	0	0	0	
赵静	女	39	独立非执行董事	现任	2024年06月21日		0	0	0	0	0	
吴承刚	男	46	独立非执行董事	现任	2025年10月22日		0	0	0	0	0	
陈仕江	男	44	副总经理、董事会秘书	现任	2015年03月26日		336,447	0	0	-83,850	252,597	股权激励限制性股票回购注销
王红艳	女	50	副总经理、财务总监	现任	2019年08月27日		326,180	0	0	-88,575	237,605	股权激励限制性股票回购注

												销
合计	--	--	--	--	--	--	307,906,676	0	0	-227,992	307,678,684	--

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

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
吴承刚	独立非执行董事	被选举	2025年10月22日	被选举为独立非执行董事
陈绮华	职工代表董事	被选举	2025年12月22日	被选举为职工代表董事

## 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

张天瑜，男，1967年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，西安电子科技大学本科、长江商学院工商管理硕士、清华大学工商管理硕士。1988年至1994年任中国电子器材厦门公司销售部门经理，1994年创立厦门日新经营电子元器件购销业务，1999年创立广和通。现任公司执行董事、董事长、广宇通信执行董事、中国电子商会副会长、香港广和通董事、广和通软件执行董事、美国广和通董事、广和通投资执行董事。

应凌鹏，男，1974年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，厦门大学工商管理硕士、中欧国际工商学院工商管理硕士。1995年至1998年任厦门日新销售经理，1999年入职广和通任销售经理，现任公司执行董事、总经理、广和通软件总经理、博格思董事、美国广和通董事、欧洲广和通董事、西安广和通软件执行董事、广和通投资发展执行董事、西安广和通通信执行董事、广和通科技执行董事、广和通无线科技执行董事、广通远驰执行董事、广通亿联执行董事、上海广翼董事长、上海广翼软件董事长兼总经理、创联未来执行董事兼总经理。

许宁，男，1973年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，桂林电子工业学院（现桂林电子科技大学）工学学士。1994年至1998年任彩虹集团公司工程师，1998年至2000年任深圳三星视界有限公司工程师，2000年至2003年任深圳市云海通讯股份有限公司工程师，2003年至2006年任广宇通信技术总监，2006年入职广和通任研发总监，现任公司执行董事、副总经理、西安广和通软件总经理、西安广和通通信总经理。

陈绮华，女，1979年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。1999年至2005年任深圳市天音科技发展有限公司 ERP 建设专员，2005年至2008年任中广天成售后经理，2009年至今曾担任公司总经理助理、中国区 IOT 销售部总经理、中国区销售部副总裁，2014年至2025年曾任公司监事，现任公司战略市场部副总裁、职工代表董事。

王宁先生，公司独立董事，1955年9月出生，中国国籍，本科学历，中国人民大学经济学学士，高级经济师。1971年-1978年就职于第四机械工业部国营第797厂工作；1978年-1982年在中国人民大学一分校政治经济学专业读书；1983年-1990年就职于原电子工业部销售局，担任办公室副主任；1990年-1992年就职于全国家电管理中心，担任管理处处长；1993年至今就职于中国电子商会，担任副秘书长、秘书长、常务副会长，现任会长；2014年至2020年曾任公司独立董事；2016年至今受聘任江西财经大学客座教授，现任深圳科安达电子科技股份有限公司独立董事、江西沃格光电集团股份有限公司独立董事、公司独立非执行董事。

赵静，女，1986 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计学专业副教授、会计学博士。2014 年至 2016 年，在美国哥伦比亚大学作访问学者；自 2018 年至今先后担任深圳大学助理教授、长聘副教授，现任衡东光通讯技术（深圳）股份有限公司独立董事、安福县海能实业股份有限公司独立董事、独立非执行董事。

吴承刚，吴承刚先生，男，1979 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，中国注册会计师和国际注册会计师。2004 年至 2010 年，任上海实业发展股份有限公司审计高级经理；2010 年至 2014 年，任安正时尚集团股份有限公司审计总监；2014 年至 2015 年，任罗莱生活科技股份有限公司审计总监；2015 年至 2016 年，任环迅支付信息技术有限公司审计总监；2016 年至 2017 年，任新时达电气股份有限公司审计总监/内控总监；2017 年至 2019 年，任日播时尚集团股份有限公司审计总监；2020 年至 2022 年，任上海众旦信息科技有限公司审计总监；2022 年至 2024 年，任爱仕达股份有限公司审计总监，现任公司独立非执行董事。

## 2、高级管理人员

应凌鹏：总经理、董事，简历详见本节“1、董事会成员”。

许宁：副总经理、董事，简历详见本节“1、董事会成员”。

陈仕江，男，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2007 年至 2011 年任深圳市高新投集团有限公司项目经理，2011 年至 2014 年任深圳市旺鑫精密工业有限公司副总经理，2014 年至 2015 年 9 月任汇冠股份（300282）监事，自 2015 年 3 月至 2019 年 8 月任公司副总经理、财务总监、董事会秘书，现任公司副总经理、董事会秘书、广翼智联董事、江西广和通董事、经理。

王红艳，女，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1998 年至 1999 年任深圳市赛格股份有限公司会计，1999-2003 年任海能达通信股份有限公司会计，2003 年至 2018 年任海能达通信股份有限公司财务副总监，2019 年 1 月至 8 月任公司财务副总监，2019 年 8 月至今任公司财务总监，现任公司副总经理、财务总监。

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

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张天瑜	深圳市广和通无线通信软件有限公司	执行董事	2012 年 03 月 13 日		否
张天瑜	广和通实业（香港）有限公司	董事	2014 年 05 月 20 日		否
张天瑜	广和通无线（美国）股份有限公司	董事	2015 年 10 月 28 日		否
张天瑜	深圳市广宇通信技术有限公司	执行董事	2002 年 04 月 20 日		否
张天瑜	深圳市广和通投资发展有限公司	执行董事	2018 年 03 月 26 日		否
张天瑜	深圳市广思达创业投资有限公司	执行董事、总经理	2020 年 10 月 26 日		否

张天瑜	中国电子商会	副会长	2007年03月28日		否
应凌鹏	深圳市广和通无线通信软件有限公司	总经理	2012年03月13日		否
应凌鹏	广和通无线（美国）股份有限公司	董事	2015年10月28日		否
应凌鹏	深圳市博格斯通信技术有限公司	董事	2014年08月29日		否
应凌鹏	广和通无线（欧洲）有限责任公司	董事	2018年02月09日		否
应凌鹏	深圳市广和通投资发展有限公司	总经理	2018年03月26日		否
应凌鹏	西安广和通无线软件有限公司	执行董事	2018年05月14日		否
应凌鹏	西安广和通无线通信有限公司	执行董事	2018年05月11日		否
应凌鹏	深圳市广和通无线科技有限公司	执行董事	2018年07月04日		否
应凌鹏	深圳市广通远驰科技有限公司	执行董事	2018年08月22日		否
应凌鹏	深圳市广通远驰软件有限公司	执行董事	2022年12月02日		否
应凌鹏	THINGSMATRIX INC.	董事	2018年07月17日	2025年02月27日	否
应凌鹏	深圳市创联未来无线技术有限公司	执行董事、总经理	2022年11月17日		否
应凌鹏	深圳市广和通科技有限公司	执行董事、总经理	2022年06月02日		否
应凌鹏	深圳市广通亿联科技有限公司	执行董事	2019年08月05日		否
应凌鹏	上海广翼智联科技有限公司	董事长	2020年01月02日		否
应凌鹏	上海广翼软件有限公司	董事长、总经理	2021年07月29日		否
应凌鹏	浙江诺控通信技术有限公司	执行董事、总经理	2019年12月24日	2025年10月24日	否
应凌鹏	深圳市卓之然科技有限公司	监事	2018年09月13日		否
许宁	深圳市永和顺五金有限公司	执行董事、总经理	2015年05月12日		否
许宁	西安广和通无线软件有限公司	总经理	2018年05月14日		否
许宁	西安广和通无线通信有限公司	总经理	2018年05月11日		否
陈仕江	上海广翼智联科技有限公司	董事	2020年01月02日		否
陈仕江	广和通科技（江西）有限公司	董事,经理	2025年12月19日		否
陈仕江	深圳市莲科科技有限公司	执行董事,总经理	2023年04月28日		否
赵静	深圳大学	长聘副教授	2018年07月01日		是
赵静	衡东光通讯技术	独立董事	2024年08月01日		是

	(深圳)股份有限公司		日		
赵静	安福县海能实业股份有限公司	独立董事	2025年11月13日		是
王宁	深圳科安达电子科技股份有限公司	独立董事	2023年04月11日		是
王宁	中国电子商会(及其下属企业)	会长(下属企业董事或总经理)	1993年01月01日		是
王宁	江西沃格光电集团股份有限公司	独立董事	2025年11月17日		是

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

公司董事薪酬由公司股东会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定。2025年度公司董事（不含独立董事）、高级管理人员薪酬由基本工资与年终奖金组成，其中基本工资根据上述人员工作内容与强度、工作年限、个人能力等因素综合确定，年终奖金根据绩效考核结果确定，在公司担任具体管理职务的董事根据其在公司的具体任职岗位领取相应的报酬，不再领取董事职务报酬；独立董事领取独立董事津贴。截至报告期末，公司现任董事、高级管理人员共计9人，2025年度，公司董事、高级管理人员应获得的税前报酬总额为1032.88万元。

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
张天瑜	男	58	执行董事、董事长	现任	92.78	否
应凌鹏	男	51	执行董事、总经理	现任	216.18	否
许宁	男	52	执行董事、副总经理	现任	186.18	否
陈绮华	女	46	职工代表董事	现任	67.05	否
王宁	男	70	独立非执行董事	现任	10	否
赵静	女	39	独立非执行董事	现任	10	否
吴承刚	男	46	独立非执行董事	现任	1.94	否
陈仕江	男	44	副总经理、董事会秘书	现任	283.57	否
王红艳	女	50	副总经理、财务总监	现任	165.18	否
合计	--	--	--	--	1,032.88	--

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	根据公司《董事、高级管理人员薪酬制度》等公司规章制度、公司薪酬体系和绩效考核体系确定。
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	已完成

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	无
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	无

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
张天瑜	10	8	2	0	0	否	4
应凌鹏	10	10	0	0	0	否	5
许宁	10	8	2	0	0	否	5
陈绮华	0	0	0	0	0	否	4
王宁	10	8	2	0	0	否	4
赵静	10	10	0	0	0	否	5
吴承刚	3	1	2	0	0	否	1

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，公司董事严格按照中国证监会、深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，勤勉尽责，充分发挥专业知识，向公司提出了具有建设性意见和建议。公司对于董事提出的专业性、建设性建议均进行了合理性的采纳。

## 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	异议事项具体情况
-------	------	--------	------	------	------------	--------	----------

					的情况	(如有)
提名委员会	赵静（主任委员）、王宁、张天瑜	1	2025年03月21日	1、《关于增选公司独立非执行董事的议案》 2、《关于确定公司董事角色的议案》 3、《关于调整公司董事会专门委员会组成人员的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
薪酬与考核委员会	赵静（主任委员）、王宁、张天瑜	2	2025年04月17日	1、《关于公司董事薪酬的议案》 2、《关于公司高级管理人员薪酬的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
			2025年08月11日	1、《关于调整2022年限制性股票激励计划限制性股票回购价格的议案》 2、《关于调整2023年限制性股票激励计划限制性股票回购价格的议案》 3、《关于回购注销部分限制性股票的议案》 4、《关于注销部分股票期权的议案》 5、《关于购买董监高责任险的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
审计委员会	赵静（主任委员）、王宁、张天瑜	4	2025年03月21日	1、《关于公司发行H股股票前滚存利润分配方案的议案》 2、《关于聘请H股发行并上市审计机构的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
			2025年04月17日	1、《关于公司<2024年度财务决算报告>的议案》 2、《关于公司<2025年度财务预算报告>的议案》 3、《关于公司<2024年度利润分配预案>的议案》 4、《关于公司2024年度日常关联交易确认及2025年度日常关联交易预计的议案》 5、《关于公司2024年度财务报表及审计报告的议案》 6、《关于公司<2024年年度报告全文>及摘要的议案》 7、《关于公司<2024年度内部控制自我评价报告>的议案》 8、《关于公司控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明》 9、《关于公司2024年度外部审计机构工作评价的议案》 10、《关于公司内部审计制度实施情况的议案》 11、《关于2024年度公司财务、审计部门的工作评价的议案》 12、《关于公司2024年度计提资产减值准备的议案》 13、《关于2024年度审计工作总结及2025年度审计工作计	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	

				划的议案》 14、《关于对会计师事务所 2024 年度履职情况评估报告 的议案》			
			2025 年 04 月 28 日	1、《关于公司 2025 年第一季 度报告的议案》 2、《关于 2025 年第一季度审 计工作总结的议案》	经过充分沟 通讨论，一 致通过所有 议案		
			2025 年 08 月 25 日	1、《关于<公司 2025 年半年 度报告>及摘要的议案》 2、《关于 2025 年第二季度审 计工作总结的议案》	经过充分沟 通讨论，一 致通过所有 议案。		
审计委员会	赵静（主任 委员）、王 宁、吴承刚	2	2025 年 10 月 29 日	1、《关于 2025 年第三季度审 计工作总结的议案》 2、《关于<公司 2025 年第三 季度报告>的议案》	经过充分沟 通讨论，一 致通过所有 议案。		
			2025 年 11 月 28 日	1、《关于续聘 2025 年度审计 机构的议案》	经过充分沟 通讨论，一 致通过所有 议案。		
战略与投资 委员	张天瑜（主 任委员）、 王宁、应凌 鹏	4	2025 年 03 月 21 日	1、《关于公司发行 H 股股票 并在香港联合交易所有限公 司上市的议案》 2、《关于公司发行 H 股股票 并在香港联合交易所有限公 司上市方案的议案》 3、《关于公司转为境外募集 股份有限公司的议案》 4、《关于公司发行 H 股股票 募集资金使用计划的议案》 5、《关于制定公司〈市值管 理制度〉的议案》	经过充分沟 通讨论，一 致通过所有 议案。		
			2025 年 04 月 02 日	1、《关于使用部分闲置募集 资金暂时补充流动资金的议 案》	经过充分沟 通讨论，一 致通过所有 议案。		
			2025 年 11 月 17 日	1、《关于使用部分自有闲置 资金进行委托理财的议案》	经过充分沟 通讨论，一 致通过所有 议案。		
			2025 年 11 月 28 日	1、《关于开展外汇套期保值 业务的议案》 2、《关于签署投资协议并设 立全资子公司进行产业园区 投资的议案》	经过充分沟 通讨论，一 致通过所有 议案。		

## 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）	747
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,116
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,863
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,909
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	153
销售人员	243
技术人员	1,183
财务人员	31
行政人员	160
管理人员	93
合计	1,863
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生及以上学历	303
本科学历	1,434
大专学历	111
大专及以下	15
合计	1,863

### 2、薪酬政策

公司视人才为企业的第一生产力，严格按照国家有关劳动法律法规及地方性文件的相关规定，与员工签订劳动合同，办理、缴存社会保险和住房公积金。

为了确保公司薪酬的外部市场竞争力和员工激励的有效性，公司以职位职级体系为基础，对标高科技行业市场薪酬搭建了“多劳多得、有功多得、看长多得”的多元化薪酬体系。职级所代表的岗位职责和任职资格胜任度决定了员工的固定工资水平，组织绩效和个人的绩效结果所体现的责任结果导向，决定了员工的浮动奖金回报。同时，公司对核心骨干实施股权激励计划，体现“共担、共创、共享”的长期激励理念，充分调动公司核心骨干的积极性，将股东利益、公司利益和核心骨干的个人利益结合在一起，实现了员工和企业的共同发展。

### 3、培训计划

为助力人才成长，支撑业务增长，广和通致力于打造人才生生不息的人才加速成长系统，支撑人才与业务同频发展。在领导力发展方面，为落实公司对干部队伍的全新要求，共创广和通干部标准，并在人才招聘、盘点、培养、选拔等多维度应用；公司全力打造广和通“黄埔军校”，构建分层赋能体系，推出青云、星云、凌云三大计划：凌云计划培养高层“掌舵力”——决胜千里需系统思维与全球视野；星云计划培养中层“破局力”——攻坚克难需跨界思维与协同意识；青云计划培养基层“执行力”——基层干部是贯通战略落地的“最后一公里”。干部强，则团队强，团队强，则战略成。

在通用能力提升方面，雏鹰计划针对校招生升级3大创新内容，开展27门线下课程及5场相关活动，并制定校招生加速成

才方案，助力其实现从校园人到职场人再到广和通人的顺利转身。国内与海外新员工培训全面升级 23 门课程，通过“好课程、好讲师、好形式”，助力新员工快速融入、融合、融创；职业化素养层面，打造中英文 10 门精品课程，策划特别学习企划献礼公司 26 周年，推动全员职业素养提升；同时面向全员开展 30 期智汇星球 2 期活动，深化“学习好”的组织氛围。专业力培养上，我们搭建了产品学堂、研发学堂、交付学堂、质量学堂、职能学堂，帮助专业人才快速成长。此外，在制度建设与流程机制方面，发布培训学分制度、内部导师管理制度；持续运营网络学院线上学习平台，2025 年新增自建课程 78 门、10 个学习地图、395 道考题；搭建 92 人讲师库与 499 人导师库；增强流程化与标准化管理，持续完善 SOP 库，扎实沉淀组织资产及资源池。2025 年，广和通总部及二级培训体系共开展 645 场培训，覆盖 11000 人次。通过全方位、多层次的人才发展举措，进一步夯实人才根基、提升组织综合能力，为公司业务发展与战略落地提供坚实保障。

#### 4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	472,975
劳务外包支付的报酬总额（元）	10,592,966.67

### 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

公司的现金分红政策符合中国证监会关于现金分红的规定，符合《公司章程》、公司《未来三年股东分红回报规划》等制度规定，审议程序合法合规，符合监管要求。

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：	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）	2.34
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	896,637,884
现金分红金额（元）（含税）	209,813,264.86
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）	0.00

可分配利润（元）	1,291,507,019.37
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	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>2025 年度利润分配预案为：以 2025 年度分红派息实施公告中确定的股权登记日当日扣减公司 A 股回购专户持有股份数量的公司总股本为股份基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2.34 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。若本预案公告后至实施期间，公司总股本因可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，公司将按每股分配比例不变的原则，相应调整现金分红总额。</p> <p>截至本公告披露日，公司总股本为 899,265,844 股，A 股回购专户持有股份数量为 2,627,960 股，本公告披露日公司利润分配股本基数为 896,637,884 股。</p>	

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

### 1、股权激励

#### （1）2021 年股票期权与限制性股票激励计划

公司于 2021 年 4 月 13 日采纳了 2021 年股票期权与限制性股票激励计划（以下简称“2021 年股权激励计划”）。根据 2021 年股权激励计划，公司董事、高级管理人员、中层管理人员和核心技术人员最多可获授予 1,120,000 股 A 股股票期权和 1,600,000 股 A 股限制性股票。

2025 年度，2021 年股权激励计划实施进展情况如下：

2025 年 2 月 12 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司回购注销完成 2021 年股票期权与限制性股票激励计划（以下简称“2021 年股权激励计划”）部分限制性股票，共涉及 140 名激励对象，回购注销的限制性股票数量为 139,792 股。本次回购注销完成后，2021 年股权激励计划授予的限制性股票已全部解锁或由公司回购注销。

2025 年 2 月 24 日，2021 年股权激励计划第三个行权期可行权的股票期权以集中行权方式行权并上市流通，实际行权激励对象为 84 名，实际行权股票期权数量为 481,263 份。

2025 年 9 月 2 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司注销完成 2021 年股权激励计划部分股票期权，共涉及 103 名激励对象的 266,335 份股票期权。本次注销完成后，2021 年股权激励计划授予的股票期权已全部行权或由公司注销。

#### （2）2022 年限制性股票激励计划

公司于 2022 年 7 月 8 日采纳了 2022 年限制性股票激励计划。根据 2022 年限制性股票激励计划，公司高级管理人员、中层管理人员、核心技术（业务）人员最多可获授予 2,394,200 股 A 股限制性股票。

2025 年度，2022 年限制性股票激励计划实施进展情况如下：

2025 年 2 月 12 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司回购注销完成 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票，共涉及 172 名激励对象，回购注销的限制性股票数量为 201,502 股。

2025 年 12 月 29 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司回购注销完成 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票，共涉及 156 名激励对象的 657,168 股限制性股票。本次回购注销完成后，2022 年限制性股票激励计划授予的限制性股票已全部解锁或由公司回购注销。

#### （3）2023 年限制性股票激励计划

公司于 2023 年 7 月 31 日采纳了 2023 年限制性股票激励计划。根据 2023 年限制性股票激励计划，公司董事、高级管理人员、中层管理人员、核心技术（业务）人员最多可获授 2,100,000 股 A 股限制性股票。

2025 年度，2023 年限制性股票激励计划实施进展情况如下：

2025 年 2 月 12 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司回购注销完成 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票，共涉及 230 名激励对象，回购注销的限制性股票数量为 251,290 股。

2025 年 12 月 29 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司回购注销完成 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票，共涉及 213 名激励对象的 610,730 股限制性股票。本次回购注销完成后，2023 年限制性股票激励计划授予的限制性股票已全部解锁或由公司回购注销。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票数量	报告期新授予股票数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
许宁	执行董事、副总经理	0	0	0	0	0	0		109,447	0	0		53,880
陈仕江	副总经理、董事会秘书	0	0	0	0	0	0		119,770	0	0		35,920
王红艳	副总经理、财务总监	0	0	0	0	0	0		124,495	0	0		35,920
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	353,712	0	0	--	125,720
备注（如有）	2025 年 2 月 12 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，许宁、陈仕江、王红艳所获授予未能解锁的 15,157 股、16,206 股、20,931 股限制性股票由公司回购注销；2025 年 12 月 29 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，许宁、陈仕江、王红艳所获授予未能解锁的 40,410 股、67,644 股、67,644 股限制性股票由公司回购注销。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员由公司董事会聘任，相关聘任程序公开、透明，符合法律法规的规定。公司制定了《董事、高级管理人员薪酬制度》，董事会薪酬与考核委员会是确定公司高级管理人员薪酬方案、负责薪酬管理、考核和监督的专门机构。公司上述《薪酬制度》遵循以下原则：竞争力原则、按岗位确定薪酬原则、与绩效挂钩原则、短期与长期激励相结合原则、激励与约束相结合原则。公司高级管理人员的绩效奖金与公司经营目标挂钩，董事会薪酬与考核委员会根据公司经营目标 and 实际完成情况进行考核。报告期内，公司高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》及有关法律法规、公司内部规章制度认真履行职责，较好地完成了本年度的各项任务。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 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

公司按照风险导向原则确定纳入评价范围的主要单位、业务和事项以及高风险领域。纳入评价范围的主要单位包括公司以及控股子公司。纳入评价范围的主要业务和事项包括：公司治理、组织架构、人力资源、企业文化、社会责任、资金活动、采购业务、资产管理、销售业务、研究与开发、委托加工、财务报告、信息系统、内部审计等。重点关注的领域主要包括销售业务、采购业务、委托加工业务、研究与开发业务等。

#### （一）公司治理和组织架构

公司严格按照《公司法》《公司章程》及上市公司其他相关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立了股东大会、董事会和总经理的法人治理结构，按照公司章程和议事规则开展工作，形成科学分工、各司其责和相互协调工作机制，确保公司决策、执行、监督等各方规范有效运作。董事会下设战略与投资委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和审计委员会四个专门委员会。在公司章程及工作实施细则范围内，各委员会运行良好，切实履行职责，为董事会决策提供专业支持。公司根据发展战略、业务及流程需要，建立健全内部管理和内部控制制度，进一步规范公司运作，不断提高公司治理水平，定期对组织架构设置与运行效率和效果进行评估，必要时按照相关流程进行调整组织架构，确保组织架构设置合理和高效运作。

#### （二）人力资源

公司重视人力资源的发展建设，“以贡献者为本”是公司对待员工持久不变的态度，公司始终认为，贡献者是广和通价值创造的主体，是广和通最宝贵的财富。公司根据战略及经营目标出发，持续优化组织形态，搭建组织能力。通过招聘、干部管理及人才培养不同模块，全面提升组织能力；通过薪酬绩效及文化建设，提升组织动力。公司本年度重新搭建领导力发展体系，开展领导力、通用力、专业力人才培养工作及制度建设，响应业务培养需求，助力人才长期发展；开设“飞鹰计划”“青云计划”“星云计划”及“凌云计划”提高人才综合能力，支撑公司可持续发展；持续优化 HR 三支柱架构，聚焦 HR 组织能力的全方位建设，打造人才管理高地，构建高效的 E-HR 系统，为 HR 数字化改革提供坚实后盾，全面提升人才管理效率。同时，公司非常重视员工素质，将职业道德修养和专业胜任能力作为选拔和聘用员工的重要标准，积极推动绩效考核制度，公司战略目标自上而下、层层分解，以绩效目标形式体现，保证公司战略目标的实现。

#### （三）企业文化

企业文化是企业的灵魂，也是推动企业发展的不竭动力。公司坚持“以客户为导向、以贡献者为本、互信协同、创新进取”的核心价值观，更好的支撑业务发展，激励每一个广和通人在公司平台成为持续贡献者，一起向上攀登，为客户和社会创造价值；坚持以“构筑数字世界基石，丰富智慧生活，做一家受人信赖的企业”为公司的使命与愿景，致力于将可靠、便捷、安全、智能的无线通信方案普及至每一个物联网场景，为用户带来完美无线体验，丰富智慧生活，扎根产业、创造价值，持续赢得客户、员工、股东、社会的信赖。公司紧紧围绕企业的核心战略和核心竞争力，有所为，有所不为，聚焦物联网，推动物联网产业发展，与员工共同发展、共享利益、坚持深入业务、客户至上；做奋斗的广和通人，坚持协同合作、互尊互信、不断创新，为实现公司的使命与愿景而努力。

#### （四）社会责任

公司始终注重企业与社会、环境的可协调发展。在努力创造利润、对股东利益负责的同时，公司积极履行社会责任，参与社会公益事业。公司通过校园实践授课、师生实习合作、校企合作办赛等形式，为学生们建立对物联网行业、通信模块的全面系统认知，同时使学生提前了解行业头部企业对高校毕业生能力、素质的要求。公司作为深圳市南山区慈善会理事會副会长单位，依照《深圳市南山区慈善会专项基金管理办法》设立“深圳市南山区慈善会·广和通基金”，围绕教育支持、公益帮扶及社会关怀等领域，持续开展形式多样的公益活动；在广西设立“广和通珍珠班”，用于助力贫困学子完成学业；成立“广和通员工互助基金”，帮助员工应对突发情况，提升员工凝聚力。在环境保护方面，公司积极响应国家“碳中和”策略，采用创新设计降低产品能耗、优化生产流程，有效降低了碳排放。公司通过 ISO9001、ISO14001、ISO45001、ISO27001、CNAS ISO17025 及 IEC62443-4-1 等体系的专业推进，以清单制管理为抓手，助力企业在质量管理、环境保护、职业健康安全、信息安全、实验室管理及网络安全等方面长期稳定发展。

#### （五）资金活动

公司对货币资金的使用和存储建立了严格的授权批准程序，通过《货币资金管理规范》《委托理财管理制度》《对外提供财务资助管理制度》及《外汇套期保值业务管理制度》等制度要求，围绕资金结算、融资、外汇及理财等业务，实行“集中管理统一调配原则”和“预算管控原则”提升公司的资金使用效率，对资金使用进行有效的控制和管理。公司不断优化资金管理流程，持续提升财务运营效率、加强内部控制，确保资金使用的合规性和安全性。公司通过不相容岗位分离以及执行过程的监控，定期或不定期检查 and 评价资金活动，防范和控制资金风险，加强对公司货币资金的安全管理。

公司按照监管要求和内部《募集资金管理制度》等相关规定，明确对募集资金存储、使用及审批程序、变更、监督等各方面管理要求，以保证募集资金专款专用。公司审计部定期对募集资金使用情况进行审计，防范募集资金使用风险，同时外部保荐机构定期对募集资金存放及使用情况进核查，确保募集资金安全。

#### （六）采购业务

公司合理地规划和设立了采购业务的机构和岗位，制定了采购业务管理及供应商管理等一系列制度。公司本年度成立采购流程委员会，着力从流程上做端到端检视与优化，推动采购业务规范化管理。同时公司基于需求、采购、验收、请款四分离原则，打造系统化独立流程与系统，推动采购流程的信息化，提高采购效率。在供应商管理方面，建立供应商准入与评估机制；在采购验收方面，严格执行公司管理要求对来料进行验收；在采购付款方面，对不同的采购金额，执行不同的采购付款审批流程，按采购协议相关条款约定执行付款。为确保应付账款记录的准确性，采购部与财务部每月对应付账款余额进行核对，形成相互监督机制并定期与供应商进行对账，防范舞弊风险。公司通过对采购业务和供应商的规范管理，在降低采购风险的同时，形成与供应商的良性互动机制及供应商良性竞争机制，推动供应链的可持续发展。

#### （七）资产管理

公司通过资产管理相关制度明确资产管理和使用部门的职责，明确资产管理各部门的职责，规范资产的管理流程。在资产申购管理方面，需求人员或归口管理部门资产管理员依据业务发展情况提出资产购置申请，履行资产申请审批流程；在资产盘点管理方面，公司定期对资产进行盘点，保障资产账实相符；在资产处置管理方面，由归口管理部门资产管理员对报废、闲置等资产拟定处理意见，报授权人批准后实行相应处理。同时公司注重商标、专利等无形资产的管理，持续投入研发力量以保持核心技术的竞争力。

#### （八）销售业务

公司已制定了一系列销售相关的制度，对销售相关的信用政策、渠道管理、定价原则、订单管理、收款方式以及业务审核授权等方面进行规范管理。本年度重构 LTC 流程，更新对销售相关的线索、商机、合同执行、客户关系、渠道管理等

方面规范制度，打造高效营销竞争力。公司通过合理设置销售和收款业务的机构和岗位，建立完善的销售与收款控制程序，加强对合同订立、评审、发运、收款等环节的控制，堵塞销售环节的漏洞，以及适当的职责分离与授权审批等控制活动降低销售及收款环节存在的风险。同时，公司综合评估客户风险，充分利用信用保险公司转移回款风险。公司重视客户服务质量，实施客户满意度调查，采用客户管理系统，通过流程梳理及作业指导及时响应客户提出的问题，持续提升客户满意度和忠诚度；公司不断加强品牌建设与营销管理服务，提升在市场上的美誉度和行业影响力。

#### （九）研究与开发

公司注重创新研发，积极整合资源，不断开发和利用新技术优化研发体系，包括立项、实施、结项、验收、维护以及项目生命周期管理、项目核算、项目费用等方面。为了规范研发项目管理，提高研发效率，降低项目风险，公司 PDT 团队聚焦产品管理，以“重度矩阵结构”模式，在产品开发、设计、检测以及生产制造的整个产品生命周期内，保证沟通、协调和决策的高效，为产品的成功负责；并继续深化以 IPD 为核心的研发管理体系，强化研发全过程管理和规范研发行为，通过流程固化来提高和保证研发质量。同时，公司十分重视对知识产权和研发成果的保护，持续完善专利审批流程和知识产权管理相关制度，保护公司的知识产权，不断发挥知识产权优势，形成持续创新机制，提升公司的核心竞争力。

#### （十）委托加工

公司采用委托加工的生产模式，将生产环节外包给拥有科学管理技术、先进设备的外协厂商，并签订了委托加工协议、质量保证协议、保密协议和反商业贿赂协议等文件，确保公司产品持续稳定交付。公司积极推进使用先进设备和自动化生产线，采用 MES 系统，实现生产过程的可控、可视、可追溯的可视化数字化管控。此外，公司安排驻厂人员长期驻扎外协厂，负责对计划排产、质量保证、工单管理等环节进行管控，及时有效处理相关突发问题，提高生产效率及生产品质，降低时间成本，确保公司产品质量和生产交付持续稳定。

#### （十一）财务报告

公司高度重视财务报告数据的真实性和完整性，为避免出现财务报告虚假信息和重大遗漏，对公司会计核算、财务报告编制、复核、披露等环节进行了严格的控制和管理，使会计机构人员分工明确、责任清晰、相互制约。公司将 SAP 系统应用于会计核算领域，以提高会计信息的完整性、准确性和及时性，并制定了相应的控制程序确保系统的安全运行，对网络安全方面采取了必要的防护措施，实现财务规范管理，提高工作的效率，及时向管理层及其他利益相关方输出财务相关报告。

#### （十二）信息系统

公司目前的信息系统主要为 OA/CRM/SAP/PLM/JIRA/MES/SRM 等，根据组织架构、业务范围、技术能力等因素，公司制定了信息系统建设整体规划，持续更新相关管理制度，明确软件管理、服务器管理、信息系统管理、上网行为管理等操作流程，规范了密码使用、操作系统使用、数据及文档使用等相关行为。同时加强对应用系统的访问权限管理，定期进行信息备份及权限检查，定期进行软件更新与病毒防范，以保证应用系统正常、有效的运行。

#### （十三）内部审计

公司设立了审计部，在董事会审计委员会的指导下，独立行使审计职权，不受其他部门和个人的干涉。同时，公司《内部审计制度》明确了内部审计机构与其他内部机构在内部监督中的职责与权限，规范了内部监督的程序和要求等。审计部结合公司总体目标，以风险和问题为导向调整审计重点，根据合规及内控管理要求开展审计工作，对于在监督检查中发现的问题，审计部会及时提出管理控制要求，并督促相关部门及时整改，同时对整改结果定期进行跟踪检查，以加强公司内部控制，保障公司的规范运作。报告期内，公司审计部认真履行审计监督职责，通过持续性监督检查与专项监督检查

相结合的方式，对公司内部控制制度的健全性、合理性和有效性进行监督评价，有效地防范了企业经营风险，提升了公司整体管理效益及规范运作水平。

## 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
不适用	不适用	不适用	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30日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：公司董事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大影响；控制环境无效；内部监督无效；外部审计发现重大错报，而公司内部控制过程中未发现该错报。</p> <p>重要缺陷：重要财务控制程序的缺失或失效；外部审计发现重要错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；报告期内提交的财务报告错误频出；其他可能影响报表使用者正确判断的重要缺陷。</p> <p>一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：重大事项决策未按公司政策执行，导致决策失误，产生重大经济损失；违反国际法律、法规相关规定；公司重要技术资料、机密内幕信息泄密导致公司重大损失或不良社会影响；公司重要业务缺乏控制制度或制度体系失效；其他对公司影响重大的情形。</p> <p>重要缺陷：不构成重大缺陷，其严重程度低于重大缺陷，且可能导致公司遭受一定程度的损失或影响的被认定为重要缺陷。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷认定为一般缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷的认定标准为：涉及资产的会计差错金额大于或等于资产总额2%；涉及收入的会计差错金额大于或等于营业收入2%；涉及利润的会计差错金额大于或等于净利润2%。</p> <p>重要缺陷的认定标准为：涉及资产的会计差错金额占资产总额小于2%，但大于或等于1%；涉及收入的会计差错</p>	<p>重大缺陷：可能导致直接损失金额大于或等于资产总额的2%。</p> <p>重要缺陷：可能导致直接损失金额小于资产总额的2%但大于或等于资产总额的1%。</p> <p>一般缺陷：可能导致直接损失金额小于资产总额的1%。</p> <p>以上定量标准中所指的财务指标值均</p>

	金额占营业收入小于 2%，但大于或等于 1%；涉及利润的会计差错金额占净利润小于 2%，但大于或等于 1%。 一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷定量标准之外的其他缺陷。 以上定量标准中所指的财务指标值均为公司最近一期经审计的合并报表数据。	为公司最近一期经审计的合并报表数据。
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	
我们认为，广和通公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 03 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网
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

不适用

## 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

公司始终注重企业与社会、环境的协调发展，积极履行社会责任、参与社会公益，公司社会责任情况具体内容请查阅公司同日披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2025 年度环境、社会及治理（ESG）报告》。

## 十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展脱贫攻坚、乡村振兴的工作。

## 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
资产重组时所作承诺	公司	关于提供信息真实、准确、完整的承诺	本公司已向为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了本次交易事宜在现阶段所必需的、真实、准确、完整、有效的文件、资料或口头的陈述和说明，不存在任何隐瞒、虚假和重大遗漏之处；所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致和相符的；所提供的文件、材料上的签署、印章是真实的，并已履行该等签署和盖章所需的法定程序、获得合法授权；所有陈述和说明的事实均与所发生的事实一致。根据本次交易的进程，本公司将依照法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时提供相关信息和文件，并保证继续提供的信息和文件仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。本公司承诺并保证本次交易的信息披露和申请文件的内容真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并愿意承担个别和连带的法律责任。	2021年07月12日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺	张天瑜、应凌鹏、许宁、张学斌、叶卫平、舒敏、陈绮华、孙晓婧、邓忠忠、陈仕江、王红艳	关于提供信息真实、准确、完整的承诺	本人已向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了本次交易事宜在现阶段所必需的、真实、准确、完整、有效的文件、资料或口头的陈述和说明，不存在任何隐瞒、虚假和重大遗漏之处；所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致和相符的；所提供的文件、材料上的签署、印章是真实的，并已履行该等签署和盖章所需的法定程序、获得合法授权；所有陈述和说明的事实均与所发生的事实一致。根据本次交易的进程，本人将依照法律、法规、规章、中国证监会和深交所的有关规定，及时提供相关信息和文件，并保证继续提供的信息和文件仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。本人承诺并	2021年07月12日	长期	正常履行

			<p>保证本次交易的信息披露和申请文件的内容真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并愿意承担个别和连带的法律责任。如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本人向深交所和中登公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向深交所和中登公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向深交所和中登公司报送本人的身份信息和账户信息的，授权深交所和中登公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>			
资产重组时所作承诺	锐凌无线	关于提供信息真实、准确、完整的承诺	<p>本公司及其子公司、董事、监事、高级管理人员已向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了本次交易事宜在现阶段所必需的、真实、准确、完整、有效的文件、资料或口头的陈述和说明，不存在任何隐瞒、虚假和重大遗漏之处；所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致和相符的；所提供的文件、材料上的签署、印章是真实的，并已履行该等签署和盖章所需的法定程序、获得合法授权；所有陈述和说明的事实均与所发生的事实一致。根据本次交易的进程，本公司及其子公司、董事、监事、高级管理人员将依照法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时提供相关信息和文件，并保证继续提供的信息和文件仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。本公司承诺并保证本次交易所提供的信息和文件的真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并愿意承担个别和连带的法律责任。</p>	2021年07月12日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）、深圳建华开源私募股权投资基金管理有限公司、深圳市创新投资集	关于提供信息真实、准确、完整的承诺	<p>本企业向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供的与本次交易相关的文件、资料、信息均真实、准确和完整，不存在任何隐瞒、虚假和重大遗漏之处；所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致和相符的；所提供的文件、材料上的签署、印章是真实的，并已履行该等签署和盖章所需的法定程序、获得合法授权。根据本次交易的进程，本企业将依照法律、法规、规章、中国证监会和深交所的有关规定，及时提供相关信息和文件，并保证继续</p>	2021年07月12日	长期	正常履行

	团有限公司		<p>提供的信息和文件仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。本企业承诺并保证本企业就本次交易所提供的信息和文件的真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并愿意承担个别和连带的法律责任。如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本企业向深交所和中登公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向深交所和中登公司报送本企业的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向深交所和中登公司报送本企业的身份信息和账户信息的，授权深交所和中登公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>			
资产重组时所作承诺	深圳建华开源私募股权投资基金管理有限公司、深圳市创新投资集团有限公司	关于标的公司股权权属的承诺函	<p>1、本企业已经依法履行对标的公司的出资义务，所有出资已足额缴纳，不存在虚假出资或抽逃出资的情形；本企业保证标的公司已取得其设立、历次股权变更以及经营目前业务所必需的一切重要的批准、同意、授权和许可，且所有该等批准、同意、授权和许可均为合法、有效，且不存在任何原因或事由可能导致上述批准、同意、授权和许可失效或者被撤销；2、本企业作为标的公司的股东，合法持有标的公司股权，在股东主体资格方面不存在任何瑕疵或异议的情形。本企业所持有的标的公司股权拥有合法的、完整的所有权，权属清晰。3、为担保标的公司就其全资子公司 Rolling Wireless (H.K.) Limited 与 Sierra Wireless, Inc. 及其车载业务相关子公司所涉并购交易而向招商银行及招商银行深圳分行申请的融资贷款，本企业所持标的公司的全部股权已全部质押给招商银行深圳分行，且标的公司股权转让需获得招商银行及/或招商银行深圳分行的事先书面同意。除此之外，本企业所持标的公司的全部股权不涉及其他任何质押、查封或其他权利限制之情形，不存在其他禁止转让、限制转让的其他利益安排、亦未被执法部门实施扣押、查封、冻结、财产保全等使本企业权利受到限制的任何约束或者妨碍权属转移的其他情况，也不存在任何权属纠纷或争议。本企业将积极配合标的公司在本次交易所涉重大资产重组报告书公告前取得招商银行及/或招商银行深圳分行同意标的股权转让的同意函，且本企业承诺在本次交易所涉重大资产重组报告书公</p>	2021 年 07 月 12 日	长期	正常履行

			<p>告前取得招商银行深圳分行关于同意在本次交易向深交所申报前解除标的股权质押的书面文件，并在本次交易向深交所申报前将解除本企业持有的标的公司股权上的质押，以确保本企业持有的标的公司股权的过户或者转移不存在内部决策障碍或实质性法律障碍，同时保证此种状况持续至标的股权登记至上市公司名下。4、据本企业所知，标的公司是依法设立且有效存续的有限责任公司，不存在法律、行政法规、规范性文件及公司章程中规定的需要终止的情形，不存在任何可能导致标的公司无法正常经营的情形。5、本企业取得标的公司股权的资金来源于本企业的自有资金或自筹资金，该等资金来源合法。6、本企业真实持有标的公司股权，不存在信托持股、委托持股、收益权安排、期权安排、股权代持或者其他任何代表其他方的利益的情形。7、在本次交易实施完毕之前，本企业保证不就本企业所持标的公司的股权设置新的抵押、质押等任何第三人权利。8、除本承诺函所述外，本企业保证标的公司的公司章程、本企业作为一方签署的合同或协议中，以及标的公司股东之间签订的合同、协议或其他文件中，不存在阻碍本企业转让所持标的公司股权的限制性条款。</p>			
资产重组时所作承诺	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）	关于标的公司股权权属的承诺函	<p>1、本企业已经依法履行对标的公司的出资义务，所有出资已足额缴纳，不存在虚假出资或抽逃出资的情形；本企业保证标的公司已取得其设立、历次股权变更以及经营目前业务所必需的一切重要的批准、同意、授权和许可，且所有该等批准、同意、授权和许可均为合法、有效，且不存在任何原因或事由可能导致上述批准、同意、授权和许可失效或者被撤销；2、本企业作为标的公司的股东，合法持有标的公司股权，在股东主体资格方面不存在任何瑕疵或异议的情形。本企业所持有的标的公司股权拥有合法的、完整的所有权和处分权，权属清晰。3、标的公司就其全资子公司 <b>Rolling Wireless (H.K.) Limited</b> 与 <b>Sierra Wireless, Inc.</b> 及其车载业务相关子公司所涉并购交易向招商银行及招商银行深圳分行申请融资贷款，标的公司股权转让需获得招商银行及/或招商银行深圳分行的事先书面同意。除此之外，本企业所持标的公司全部股权不涉及任何质押、查封或其他权利限制之情形，不存在禁止转让、限制转让的其他利益安排、亦未被执法部门实施扣押、查封、冻结、财产保全等使本企业权利受到限制的任何约束或者妨碍权属转移的其他情况，也不存在任何权属纠纷或争议。本企业将积极配合标的公司在本次交易所涉重</p>	2021年07月12日	长期	正常履行

			<p>大资产重组报告书公告前取得招商银行及/或招商银行深圳分行同意标的股权转让的同意函，以确保本企业持有的标的公司股权的过户或者转移不存在内部决策障碍或实质性法律障碍，同时本企业保证此种状况持续至标的股权登记至上市公司名下。4、据本企业所知，标的公司是依法设立且有效存续的有限责任公司，不存在法律、行政法规、规范性文件及公司章程中规定的需要终止的情形，不存在任何可能导致标的公司无法正常经营的情形。5、本企业取得标的公司股权的资金来源于本企业的自有资金或自筹资金，该等资金来源合法。6、本企业真实持有标的公司股权，不存在信托持股、委托持股、收益权安排、期权安排、股权代持或者其他任何代表其他方的利益的情形。7、在本次交易实施完毕之前，本企业保证不就本企业所持标的公司的股权设置抵押、质押等任何第三人权利。8、除本承诺函所述外，本企业保证标的公司的公司章程、本企业作为一方签署的合同或协议中，以及标的公司股东之间签订的合同、协议或其他文件中，不存在阻碍本企业转让所持标的公司股权的限制性条款。</p>			
资产重组时所作承诺	张天瑜	关于保持上市公司独立性的承诺函	<p>1、本次交易前，上市公司已按照《公司法》《证券法》和中国证监会的有关要求，建立了完善的法人治理结构和独立运营的公司管理体制，本人保证上市公司在业务、资产、机构、人员和财务等方面与本人及本人控制的其他企业之间保持独立，上市公司在业务、资产、机构、人员和财务等方面具备独立性；2、本次交易完成后，本人及本人控制的其他企业不会利用上市公司控股股东的身份影响上市公司独立性和合法利益，在业务、资产、机构、人员和财务上继续与上市公司保持五分开原则，并严格遵守中国证券监督管理委员会关于上市公司独立性的相关规定，不违规利用上市公司为本人或本人控制的企业提供担保，不违规占用上市公司资金、资产，保持并维护上市公司的独立性，维护上市公司其他股东的合法权益；3、本次交易不会对上市公司法人治理结构带来不利影响。本次交易完成后，本人将充分发挥控股股东的积极作用，协助上市公司进一步加强和完善上市公司的治理机构；4、如违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。</p>	2021年07月12日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺	张天瑜	关于避免同业竞争的承诺函	<p>1、本人及本人的直接或间接控制的企业（不包括上市公司及其直接或间接控制的企业（“上市公司及其下属企业”），下同），目前未从事且本次交易完成后亦不会从事与上市公司及其下属企业相同或相似或其他构成竞争的业务。2、本人保证，本人及本人的直接或间接控制的企</p>	2021年07月12日	长期	正常履行

			业不以任何形式直接或间接从事与上市公司及其下属企业主营业务或者主营产品相竞争或者构成竞争威胁的业务活动，包括但不限于自行或与他人合资、合作、联营、投资、收购、兼并、受托经营与上市公司主营业务或者主要产品相同或者相似的公司、企业或者其他经济组织。3、如本人及本人的直接或间接控制的企业获得的任何商业机会与上市公司主营业务或者主营产品相竞争或可能构成竞争，则本人将立即通知上市公司，促使该商业机会按合理和公平的条款及条件优先提供给上市公司及其下属企业。4、对于上市公司的正常经营活动，本人保证不利用对上市公司的实际控制地位损害上市公司及上市公司其他股东的利益。5、如违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。			
资产重组时所作承诺	张天瑜	关于规范及减少关联交易的承诺函	1、本人及本人的直接或间接控制的企业（不包括上市公司及其直接或间接控制的企业（“上市公司及其下属企业”））将采取必要措施尽量避免和减少与上市公司及其下属企业之间发生的关联交易。2、对于正常经营范围内无法避免或有合理理由存在的关联交易，将遵循公开、公平、公正的原则，将依法签订协议，按照公允、合理的市场价格与上市公司及其下属企业进行交易，促使上市公司依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行决策程序，依法履行信息披露义务。3、保证不以拆借、占用或由上市公司代垫款项、代偿债务等任何方式挪用、侵占上市公司及其下属企业的资金、利润、资产及其他资源，不利用关联交易损害上市公司及其下属企业或上市公司其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。	2021年07月12日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺	公司	关于不存在不得参与上市公司重大资产重组情形及不存在内幕交易的说明	1、本公司不存在依据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即本公司及本公司控制的机构不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近36个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形；2、本公司不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形，并保证采取必要措施对本次交易事宜所涉及的资料和信息严格保密；3、若违反上述承诺，本公司愿意依法承担法律责任。	2021年07月12日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺	锐凌无线	关于不存在不得参与上市公司重大资产重组情	1、本公司及其主体控制的机构不存在依据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与任何上市公司重	2021年07月12日	长期	正常履行

		形及不存在内幕交易的说明	大资产重组情形，即本公司及其控制的机构不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形；2、本公司不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形；3、若违反上述承诺，本公司愿意依法承担法律责任。			
资产重组时所作承诺	张天瑜、应凌鹏、许宁、张学斌、叶卫平、舒敏、陈绮华、孙晓婧、邓忠忠、陈仕江、王红艳；高影，李欣林，金巧玲，姜江，丁四胜，刘晨琛，曹睿，王军飞，王军飞，武东旭，陈吉	关于不存在不得参与上市公司重大资产重组情形及不存在内幕交易的说明	1、本人及本人控制的机构不存在依据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即本人及本人控制的机构不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形；2、本人不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形；3、若违反上述承诺，本人愿意依法承担法律责任。	2021 年 07 月 12 日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺	深圳建华开源私募股权投资基金管理有限公司、深圳市创新投资集团有限公司	关于不存在不得参与上市公司重大资产重组情形及不存在内幕交易的说明	1、本企业、本企业的控股股东及实际控制人、本企业的董事、监事及高级管理人员及上述主体控制的机构不存在依据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即本企业、本企业的控股股东及实际控制人、本企业的董事、监事及高级管理人员及上述主体控制的机构不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。2、本企业、本企业的控股股东及实际控制人、本企业的董事、监事及高级管理人员不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形，且本企业保证采取必要措施对本次交易事宜所涉及的资料和信息严格保密。3、本企业、本企业的控股股东及实际控制人、本企业的董事、监事及高级管理人员若违反上述承诺，将依法承担法律责任。	2021 年 07 月 12 日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺	深圳前海红土并购基金合伙	关于不存在不得参与上市公司重大	1、本企业、本企业的执行事务合伙人及实际控制人、本企业的主要管理人员及上述主体控制的机构不存在依据《关于	2021 年 07 月 12 日	长期	正常履行

诺	企业（有限合伙）	资产重组情形及不存在内幕交易的说明	加强与上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即本企业、本企业的执行事务合伙人及实际控制人、本企业的主要管理人员及上述主体控制的机构不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。2、本企业、本企业的执行事务合伙人及实际控制人、本企业的主要管理人员不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形，且本企业保证采取必要措施对本次交易事宜所涉及的资料和信息严格保密。3、本企业、本企业的执行事务合伙人及实际控制人、本企业的主要管理人员若违反上述承诺，将依法承担法律责任。			
资产重组时所作承诺	张天瑜	关于本次重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺函	1、不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；2、自本承诺出具日后至本次交易实施完毕前，若中国证券监督管理委员会作出关于填补回报措施及其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会的最新规定出具补充承诺；3、如本人违反上述承诺并因此给上市公司或者上市公司股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。	2021 年 07 月 12 日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺	张天瑜、应凌鹏、许宁、张学斌、叶卫平、邓忠忠、陈仕江、王红艳	关于本次重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺函	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益；2、对本人的职务消费行为进行约束；3、不动用上市公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、在本人合法权限范围内，促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、未来上市公司如实施股权激励计划，在本人合法权限范围内，促使拟公告的股权激励计划设置的行权条件将与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺出具日后至本次交易完成前，若中国证券监督管理委员会作出关于填补回报措施及其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证券监督管理委员会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会的最新规定出具补充承诺。7、如本人违反上述承诺给上市公司或者上市公司股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。	2021 年 07 月 12 日	长期	正常履行
首次公开发行或再	张天瑜、应凌鹏	股份减持承诺	未来本人（本企业）减持股份时，将至少提前三个交易日通过深圳证券交易所将本人（本企业）的转股意向予以公	2017 年 04 月 13 日	长期	正常履行

融资时所 作承诺			告, 并明确预计减持的股份数量; 自本人 (本企业) 做出转让股份决定并公告之日起至完成股份转让的期限将不超过六个月。			
首次公开发行或再融资时所 作承诺	广和创虹	股份减持承 诺	未来本人 (本企业) 减持股份时, 将至少提前三个交易日通过深圳证券交易所将本人 (本企业) 的转股意向予以公告, 并明确预计减持的股份数量; 自本人 (本企业) 做出转让股份决定并公告之日起至完成股份转让的期限将不超过六个月。	2017 年 04 月 13 日	长期	正常履行
首次公开发行或再融资时所 作承诺	张天瑜、 应凌鹏、 许宁、陈 仕江、邓 忠忠	股份减持承 诺	(1) 在本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间, 每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让本人所持有的公司股份。在公司首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的, 自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接持有的公司股份; 在公司首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的, 自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接持有的公司股份; (2) 上述锁定期满后, 本人两年内减持持有的公司股票, 减持价格不低于首次公开发行股票的发行价 (若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的, 发行价应相应调整); 公司上市后 6 个月 (2017 年 10 月 12 日) 内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月 (2017 年 10 月 12 日) 期末收盘价低于发行价, 本人持有公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月 (至 2020 年 10 月 12 日); (3) 本人如违反上述股份变动相关承诺的, 除按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的相关规定承担法律责任外, 本人还应将因违反承诺而获得的全部收益上缴给公司, 本人保证在接到董事会发出的收益上缴通知之日起 20 日内将该等收益上缴公司; (4) 本人发生职务变更、离职情况的, 仍将遵守上述承诺。	2017 年 04 月 13 日	至 2021 年 4 月 12 日, 离职 后半年内	正常履行 (邓忠忠 履行完 毕)
首次公开发行或再融资时所 作承诺	舒敏、陈 绮华	股份减持承 诺	(1) 在本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间, 每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让本人所持有的公司股份。在公司首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的, 自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接持有的公司股份; 在公司首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的, 自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接持有的公司股份; (2) 本人如违反上述股份变动相关承诺的, 除按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的相关规定承担法律责任外, 本人还应将因违反承诺而获得的全部收益上缴给公司, 本	2017 年 04 月 13 日	至 2021 年 4 月 12 日, 离职 后半年内	正常履行 (舒敏已 履行完 毕)

			人保证在接到董事会发出的收益上缴通知之日起 20 日内将该等收益上缴公司； (3) 本人发生职务变更、离职情况的，仍将遵守上述承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈仕江、邓忠忠、王宁、韦传军、许宁、应凌鹏、张天瑜	其他承诺	1) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2) 本人承诺对职务消费行为进行约束；3) 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5) 若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2017 年 04 月 13 日	长期	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	其他承诺	1、若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该等违法事实被中国证监会或人民法院等有权部门认定后，将依法回购首次公开发行的全部新股。回购价格以公司股票发行价加算同期银行存款利息与违规事实被确认之日前一个交易日公司股票均价（股票均价=当日总成交额÷当日总成交量）孰高者确定。 2、招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。 3、若本次公开发行业股票的招股说明书被中国证监会、公司上市所在证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在公司收到相关认定文件后 2 个交易日内，相关各方应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。 4、若公司未及时履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述回购、赔偿措施向股东和社会公众投资者道歉，并按中国证监会及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。	2017 年 04 月 13 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈绮华、陈仕江、邓忠忠、舒敏、王宁、韦传军、许宁、应凌鹏、张天瑜、赵明月	其他承诺	1、招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。 2、若本次公开发行业股票的招股说明书被中国证监会、公司上市所在证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在公司收到相关认定文件后 2 个交易日内，相关各方应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股	2017 年 04 月 13 日	长期有效	正常履行

			份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。3、若董事、监事及高级管理人员未及时履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述赔偿措施发生之日起停止在公司领取薪酬（或津贴）及股东现金分红（如有），同时其持有的公司股票（如有）将不得转让，直至其按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	张天瑜	其他承诺	1、招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。2、若本次公开发行股票招股说明书被中国证监会、公司上市所在证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在公司收到相关认定文件后 2 个交易日内，相关各方应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。3、若本人未及时履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述购回、赔偿措施向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起停止在公司领取薪酬及股东分红，以在违规事实认定当年度或以后年度公司利润分配方案中其享有的现金分红作为履约担保；同时其持有的公司股票将不得转让，直至其按上述承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。	2017 年 04 月 13 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	张天瑜	避免同业竞争	本人及本人控制的其他企业将不直接或间接经营任何与发行人及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与发行人及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。本人及本人控制的其他企业进一步拓展业务范围，本人及本人控制的其他企业拓展后的业务将避免与发行人及其子公司的业务相竞争；若拓展后的业务与发行人及其子公司的业务产生竞争，则本人及本人控制的其他企业将以停止经营相竞争的业务的方式，或者将相竞争的业务纳入到发行人经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。本人及本人控制的其他企业在与发行人及其子公司存在关联关系期间，不遵守相关承诺的，本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任	2017 年 04 月 13 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	张天瑜	其他承诺	若根据有权部门的要求或决定，要求发行人及其子公司补缴发行人上市前应缴未缴的社会保险金及住房公积金，或发行人及其子公司因未足额缴纳各项社会保险金及住房公积金而承担任何罚款或	2017 年 04 月 13 日	长期有效	正常履行

			损失，本人将承担相关连带责任，并为发行人及其子公司补缴各项社会保险及住房公积金、罚款等一切可能给发行人造成的损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	张天瑜	其他承诺	1、不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益；2、切实履行对公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2019年11月29日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	张天瑜、应凌鹏、许宁、王宁、张天瑜、陈仕江、邓忠忠	其他承诺	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2019年11月29日	长期有效	正常履行
股权激励承诺	公司	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权或限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2021年03月19日	至2025年6月7日	正常履行
股权激励承诺	激励对象	其他承诺	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021年03月19日	至2025年6月7日	正常履行
股权激励承诺	公司	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权或限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2022年06月10日	至2026年8月30日	正常履行
股权激励承诺	激励对象	其他承诺	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022年06月10日	至2026年8月30日	正常履行
股权激励承诺	公司	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2023年07月07日	2027年9月19日	正常履行
股权激励承诺	激励对象	其他承诺	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2023年07月07日	2027年9月19日	正常履行
其他承诺	公司	业绩承诺	承诺标的公司			
承诺是否按时履行	是					

如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用
---------------------------------------	-----

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

适用 不适用

**3、公司涉及业绩承诺**

适用 不适用

承诺背景	承诺方	承诺期间	承诺指标	承诺金额 (万美元)	实际完成金额 (万美元)	完成率 (%)
广和通将锐凌无线车载前装无线通信模组业务，包括 Rolling Wireless (H.K.) Limited 的部分资产及负债及卢森堡锐凌 100% 的股权出售给买方，总对价 1.5 亿美元，其中 5,000 万美元（折合人民币 3.65 亿）由买方根据锐凌无线集团业绩承诺期间（2024 年-2026 年）经调整 EBITDA 业绩表现分期支付给广和通，其中 2024-2025 年业绩承诺已完成。	广和通	2024-2026 年	2024 年-2026 年累计经调整 EBITDA	9,000	6,886	76.51%

注：单位：万美元

业绩承诺变更情况

适用 不适用

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用 不适用

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

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

详见本年度报告“第八节财务报告”中“九、合并范围的变更”。

### 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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	188
境内会计师事务所审计服务的连续年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	赵娟娟、周义兰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	赵娟娟 3 年，周义兰 3 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

报告期内，公司聘请致同会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度内部控制审计会计师事务所，内部控制审计费用 30 万元。

### 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 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

租赁情况说明

公司主要租赁情况如下：

序号	出租方	承租方	房屋坐落	用途	租赁面积 (m <sup>2</sup> )
1	深圳市创科园区投资有限公司	深圳市广和通无线股份有限公司	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 13-14 层	办公	3644.88
2	深圳市创科园区投资有限公司	深圳市广和通无线股份有限公司	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 11 层	办公	1934.96
3	西安市高新区软件新城建设发展有限公司	西安广和通无线软件有限公司	陕西省西安市高新区软件新城天谷八路 156 号云汇谷 C3 楼 1602/1403/1502	办公	4,394.83
4	深圳市龙华区政府物业管理中心	深圳市广通远驰科技有限公司	深圳市龙华区北站壹号创想大厦 2 栋 19 层 1901-1910	办公	2,428.93
5	深圳市龙华区政府物业管理中心	深圳市广和通科技有限公司	深圳市龙华区北站壹号（创想大厦）大厦（工业区）2 栋 8 层 801-810	办公	2,415.34
6	深圳市创科园区投资有限公司	深圳市广和通无线股份有限公司	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 B 座 14 层	办公	2,063.02

7	深圳市创科园区投资有限公司	深圳市广和通无线通信软件有限公司	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 10 层	办公	1,936.66
8	上海漕河泾开发区高科技园发展有限公司	上海广翼智联科技有限公司	上海市闵行区合川路 2570 号 1 号楼 10F	办公	1,901.24
9	深圳市国家自主创新示范区服务中心	深圳市广和通无线通信软件有限公司	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷七栋 B 座 29 层	办公	1,877.29
10	深圳市大沙河建设投资有限公司	深圳市广和通无线股份有限公司	深圳市南山区留仙洞南山云科技大厦第 12 层 01-05 房	办公	1,138.59

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

## 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

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	R1 低风险	13,382.43	0
其他类	R1 低风险	9,000	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

### (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

## 1、募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2019	向特定对象发行股票	2019年11月29日	69,999.99	69,393.2	3,776.1	65,600.3	94.53%	0	4,210.57	6.07%	3,664.99	用于暂时补充流动资金或存放于募集资金专户之中。	0
合计	--	--	69,999.99	69,393.2	3,776.1	65,600.3	94.53%	0	4,210.57	6.07%	3,664.99	--	0

募集资金总体使用情况说明：

1、报告期内向特定投资者非公开发行股票募集资金使用情况：截至 2025 年 12 月 31 日，募集资金累计投入 65,600.30 万元，永久补充流动资金 127.91 万元，尚未使用的金额为 3,664.99 万元。

## 2、募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
总部基地建设	2019年11月29日	总部基地建设	生产建设	否	18,348.55	23,507.96	3,776.1	19,842.97	84.41%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
超高速无	2019年11	超高速无	研发项目	是	4,210.57	0		0	0.00%		0	0	不适用	是

线通信模块产业化项目	月 29 日	线通信模块产业化项目												
5G 通信技术产业化项目	2019 年 11 月 29 日	5G 通信技术产业化项目	研发项目	否	22,887.9	21,939.06		21,939.06	100.00%	2022 年 12 月 31 日	14,888.45	42,818.50	是	否
信息化建设项目	2019 年 11 月 29 日	信息化建设项目	运营管理	否	4,036.2	4,036.2		3,908.29	96.83%	2021 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
补充流动资金	2019 年 11 月 29 日	补充流动资金	补流	否	19,909.98	19,909.98		19,909.98	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	69,393.2	69,393.2	3,776.1	65,600.3	--	--	14,888.45	42,818.50	--	--
超募资金投向														
不适用	不适用	不适用	不适用	否	0	0	0	0	0.00%				不适用	否
超募资金投向小计				--	0	0	0	0	--	--			--	--
合计				--	69,393.2	69,393.2	3,776.1	65,600.3	--	--	14,888.45	42,818.50	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>公司超高速无线通信模块产业化项目在非公开发行股份募集资金到位之前，已使用自有资金投入并于 2019 年完成产品的研究和开发工作。同时，在项目实施的过程中，通信行业的外部环境发生了较大变化，5G 通信技术的发展速度高于预期，下游市场环境变化较大，4G 超高速产品的市场需求有所变化。该项目原计划使用募集资金投入 4,210.57 万元，截至 2021 年 3 月 31 日，实际使用募集资金的投资额为 0 元。</p> <p>公司 5G 通信技术产业化项目是基于行业发展趋势及公司业务开展情况确定的，项目主要实施内容包括场地投资、设备及软件投资、产品研发费用、预备费和铺底流动资金等。但受市场环境等多方面因素影响，公司 5G 通信技术产业化项目进展速度低于预期。结合行业发展趋势及项目建设的实际情况，经审慎研究，公司拟将“5G 通信技术产业化项目”达到预定可使用状态的时间延长至 2022 年 12 月 31 日。该项目已于 2023 年 5 月结项。</p> <p>公司募投项目“总部基地建设项目”整体建设因外部环境、施工管制等因素的影响，实施进度有所延缓，建设进度较原计划有所延长。为严格把控项目整体质量，维护全体股东和公司利益，结合目前公司募集资金投资项目的实际建设情况和投资进度，以及确保项目建设质量，经审慎研究，公司拟将项目达到预定可使用状态的日期由 2024 年 12 月 31 日延期至 2026 年 12 月 31 日。</p>													
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>公司超高速无线通信模块产业化项目在非公开发行股份募集资金到位之前，已使用自有资金投入并于 2019 年完成产品的研究和开发工作。同时，在项目实施的过程中，通信行业的外部环境发生了较大变化，5G 通信技术的发展速度高于预期，下游市场环境变化较大，4G 超高速产品的市场需求低于预期。该项目原计划使用募集资金投入 4,210.57 万元，截至 2021 年 3 月 31 日，实际使用募集资金的投资额为 0 元。</p> <p>为快速响应市场变化，提高募集资金使用效率，公司于 2021 年 4 月 15 日召开第二届董事会第三十次会议和第二届监事会第二十五次会议审议通过了《关于终止超高速无线通信模块产业化项目并调整募集资金使用计划的议案》，同意并将拟投入超高速无线通信模块产业化项目的募集资金 4,210.57 万元调整至 5G 通信技术产业化项目，补充 5G 通信技术产业化项目所需铺底流动资金。</p>													
超募资金的金额、用途及使用进展	不适用													

情况	
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	为快速响应市场变化，提高募集资金使用效率，公司于 2021 年 4 月 15 日召开第二届董事会第三十次会议和第二届监事会第二十五次会议审议通过了《关于终止超高速无线通信模块产业化项目并调整募集资金使用计划的议案》，同意并将拟投入超高速无线通信模块产业化项目的募集资金 4,210.57 万元调整至 5G 通信技术产业化项目，补充 5G 通信技术产业化项目所需铺底流动资金。  2023 年 4 月 20 日，公司第三届董事会第二十九次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目结项并将结余募集资金调整至总部基地建设项目的议案》，同意公司将“5G 通信技术产业化项目”进行结项，并将结余募集资金（含利息，具体金额以转出日为准）调整至“总部基地建设项目”。公司拟将 5G 通信技术产业化项目结余募集资金 5,159.41 万元（不含利息、理财收益）调整至总部基地建设项目，总部基地建设项目的投资总额调整为 24,425.39 万元，其中募集资金投入金额调整为 23,507.96 万元。（原 5G 通信技术产业化项目募集资金产生的相关利息、理财收益同步调整至总部基地建设项目）
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2020 年 1 月 10 日召开第二届董事会第十六次会议审议并通过了《关于以非公开发行股票募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用非公开发行股票募集资金置换截至 2019 年 12 月 20 日预先投入募投项目的自筹资金共计人民币 7,458.30 万元。本次资金置换业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）2020 年 1 月 10 日出具的致同专字(2020)第 441ZA0063 号专项审计报告审核。公司于 2020 年 1 月 14 日完成总部基地建设项目 3,701.16 万元资金置换，2020 年 1 月 15 日完成总部 5G 通信技术产业化项目 3,261.47 万元资金置换和信息化建设项目 495.67 万元资金置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用
	2020 年 6 月 9 日，公司第二届董事会第十九次会议审议通过《关于使用非公开发行股票部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目建设和募集资金使用计划的前提下，使用非公开发行股份闲置募集资金不超过人民币 2 亿元（含人民币 2 亿元）暂时补充流动资金，使用期限自公司董事会审议批准之日起不超过 12 个月，到期归还至募集资金专项账户。 2021 年 5 月 25 日，第二届董事会第三十三次会议审议通过《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，同意公司延期归还募集资金并继续使用部分闲置募集资金不超过人民币 2 亿元（含 2 亿元）暂时补充公司流动资金，使用期限为自原到期之日起不超过 12 个月即不超过 2022 年 6 月 8 日。截至 2022 年 4 月 6 日，上述用于暂时补流的募集资金已全部归还至募集资金专用账户。 2022 年 4 月 12 日，第三届董事会第十一次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用部分闲置募集资金不超过人民币 2 亿元（含 2 亿元）暂时补充公司资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。 2023 年 4 月 17 日，第三届董事会第三十次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 1.2 亿元（含 1.2 亿元）闲置募集资金暂时补充流动资金。补充流动资金的期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。 2024 年 4 月 3 日，第三届董事会第四十四次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 1.08 亿元（含 1.08 亿元）闲置募集资金暂时补充流动资金。补充流动资金的期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。 2025 年 4 月 2 日，第四届董事会第十二次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 0.8 亿元（含 0.8 亿元）闲置募集资金暂时补充流动资金。补充流动资金的期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。
	项目实施出现募集资金结余的金额及原因

	<p>期间产生的利息收入，提高了闲置募集资金的使用效率。</p> <p>2023 年 4 月 20 日，公司第三届董事会第二十九次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目结项并将结余募集资金调整至总部基地建设项目的议案》，同意公司将“5G 通信技术产业化项目”进行结项，并将结余募集资金（含利息，具体金额以转出日为准）调整至“总部基地建设项目”。在募集资金投资项目实施过程中，公司严格按照募集资金管理的规定谨慎使用资金，在保证项目建设的同时，按照相关规定依法对闲置的募集资金进行现金管理，取得了一定的理财收益及存放期间产生的利息收入，提高了闲置募集资金的使用效率。同时，由于公司总部基地建设项目于 2018 年立项，立项时间较早，随着近年来公司业务及规模的快速发展，原拟定的项目投资金额已不能完全满足实际资金需求，公司拟将 5G 通信技术产业化项目结余募集资金 5,159.41 万元（不含利息、理财收益）调整至总部基地建设项目，总部基地建设项目的投资总额调整为 24,425.39 万元，其中募集资金投入金额调整为 23,507.96 万元。（原 5G 通信技术产业化项目募集资金产生的相关利息、理财收益同步调整至总部基地建设项目）</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2025 年 12 月 31 日，除 5,050.00 万元人民币募集资金及利息用于暂时补充流动资金外，其余资金（含利息）存放于募集资金专用账户之中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### 3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

### 4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

广发证券认为：广和通 2025 年度募集资金存放、管理与使用符合《上市公司募集资金监管规则》《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》等相关法律、法规、规范性文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

### 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十八、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	233,119,576.00	30.45%	0.00	0.00	0.00	617,384.00	617,384.00	233,736,960.00	25.99%
1、国家持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
2、国有法人持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
3、其他内资持股	233,077,435.00	30.45%	0.00	0.00	0.00	647,165.00	647,165.00	233,724,600.00	25.99%
其中：境内法人持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
境内自然人持股	233,077,435.00	30.45%	0.00	0.00	0.00	647,165.00	647,165.00	233,724,600.00	25.99%
4、外资持股	42,141.00	0.01%	0.00	0.00	0.00	-29,781.00	-29,781.00	12,360.00	0.00%
其中：境外法人持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
境外自然人持股	42,141.00	0.01%	0.00	0.00	0.00	-29,781.00	-29,781.00	12,360.00	0.00%
二、无限售条件股份	532,445,287.00	69.55%	135,561,463.00	0.00	0.00	-2,477,866.00	133,083,597.00	665,528,884.00	74.01%
1、人民币普通股	532,445,287.00	69.55%	481,263.00	0.00	0.00	-2,477,866.00	1,996,603.00	530,448,684.00	58.99%
2、境内上市的外资股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
3、境外上市的外资股	0.00	0.00%	135,080,200.00	0.00	0.00	0.00	135,080,200.00	135,080,200.00	15.02%
4、其	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%

他									
三、股份总数	765,564,863.00	100.00%	135,561,463.00	0.00	0.00	-1,860,482	133,700,981.00	899,265,844.00	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

#### 1、限制性股票（A股）回购注销

因 2022 年限制性股票激励计划、2023 年限制性股票激励计划部分激励对象离职，其已获授未解除限售的合计 226,060 股限制性股票不可解除限售；因 2021 年股权激励计划第三个解除限售期、2022 年限制性股票激励计划第二个解除限售期、2023 年限制性股票激励计划第一个解除限售期公司层面业绩考核条件未能全部成就及部分激励对象个人考核未达标，共计 592,584 股限制性股票不可解除限售。2025 年 2 月 12 日，前述不可解除限售的限制性股票由公司回购注销，公司 A 股有限售条件股份减少 592,584 股，公司总股本合计减少 592,584 股。

因 2022 年限制性股票激励计划、2023 年限制性股票激励计划部分激励对象离职，其已获授未解除限售的合计 152,726 股限制性股票不可解除限售；因 2022 年限制性股票激励计划第三个解除限售期、2023 年限制性股票激励计划第二个解除限售期公司层面业绩考核要求未达成，当期共计 1,115,172 股限制性股票不可解除限售。2025 年 12 月 29 日，前述不可解除限售的限制性股票由公司回购注销，公司 A 股有限售条件股份减少 1,267,898 股，公司总股本合计减少 1,267,898 股。

综上，因限制性股票回购注销，报告期内公司总股本合计减少 1,860,482 股。

#### 2、股票期权（A股）行权

因 2021 年股权激励计划首次授予部分第三个行权期可行权条件满足，前述可行权的股票期权以集中行权方式实际行权 481,263 份并于 2025 年 2 月 24 日上市流通，行权股票来源为公司向激励对象定向发行公司 A 股普通股，公司 A 股无限售条件股份增加 481,263 股，公司总股本增加 481,263 股。

#### 3、境外上市外资股（H股）发行上市

经香港联交所批准，公司本次发行的 135,080,200 股 H 股股票（行使超额配售权之前）于 2025 年 10 月 22 日在香港联交所主板挂牌并上市交易。公司 H 股股票中文简称“广和通”，英文简称“FIBOCOM”，股票代码“0638”。公司本次发行上市后，公司境外上市外资股（H股）增加 135,080,200 股，公司总股本增加 135,080,200 股。

4、综上，公司总股本由 765,564,863 股变更为 899,265,844 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

#### 1、限制性股票（A股）回购注销

2024 年 10 月 25 日，公司召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第八次会议、于 2024 年 11 月 15 日召开公司 2024 年第四次临时股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》。因 2022 年限制性股票激励计划、2023 年限制性股票激励计划部分激励对象离职，及公司 2021 年股权激励计划、2022 年限制性股票激励计划、2023 年限制性股票激励计划中涉及公司考核条件未能全部成就及部分激励对象个人考核未达标，共计 592,584 股限制性股票不可解除限售，上述不可解除限售的限制性股票将由公司统一按授予价格加上金融机构 1 年期存款利息回购注销处理，回购注销完成后，公司总股本减少 592,584 股。

2025 年 8 月 11 日，公司召开第四届董事会第十五次会议和第四届监事会第十五次会议、于 2025 年 8 月 29 日召开 2025 年第三次临时股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》。因 2022 年限制性股票激励计划、2023 年限制性股票激励计划部分激励对象离职，其已获授未解除限售的合计 152,726 股限制性股票不可解除限售；因 2022 年限制性股票激励计划第三个解除限售期、2023 年限制性股票激励计划第二个解除限售期公司层面业绩考核要求未达成，当期共计 1,115,172 股限制性股票不可解除限售。上述不可解除限售的限制性股票由公司按授予价格加上金融机构 1 年期存款利息回购注销处理，回购注销完成后，公司总股本减少 1,267,898 股。

#### 2、股票期权（A股）行权

2024 年 6 月 13 日，公司召开第三届董事会第四十八次会议和第三届监事会第四十六次会议审议通过《关于公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第三个行权/解除限售期可行权/可解除限售条件成就的议案》，公司 2021 年股权激励计划首次授予部分的股票期权第三个行权期可行权条件已经满足，符合行权条件的激励对象 90 人，合计可行权

的股票期权数量为 577,541 份，2025 年 2 月 24 日，实际行权的激励对象 84 名，实际行权股票期权数量 481,263 份，本次行权完成后，公司总股本增加 481,263 股。

### 3、境外上市外资股（H 股）发行上市

2025 年 3 月 21 日，公司召开《第四届董事会第十一次会议》、于 2025 年 4 月 11 日召开 2025 年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司发行 H 股股票并在香港联合交易所有限公司上市的议案》等议案，同意公司在境外发行股份（H 股）并申请在香港联合交易所有限公司主板上市。经香港联交所批准，2025 年 10 月 22 日，公司发行的 135,080,200 股 H 股股票（行使超额配售权之前）于香港联交所主板挂牌并上市交易。

股份变动的过户情况

适用 不适用

#### 1、限制性股票（A 股）回购注销

2025 年 2 月 12 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，2021 年股权激励计划、2022 年限制性股票激励计划、2023 年限制性股票激励计划中不可解除限售的限制性股票的回购注销手续已办理完成，回购注销的限制性股票数量为 592,584 股。

2025 年 12 月 29 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，2022 年限制性股票激励计划、2023 年限制性股票激励计划中不可解除限售的限制性股票的回购注销手续已办理完成，回购注销的限制性股票数量为 1,267,898 股。

#### 2、股票期权（A 股）行权

经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，2021 年股权激励计划首次授予部分的第三个行权期可行权的股票期权以集中行权方式实际行权 481,263 份，并于 2025 年 2 月 24 日上市流通

### 3、境外上市外资股（H 股）发行上市

2025 年 10 月 22 日，经香港联交所批准，公司发行的 135,080,200 股 H 股股票（行使超额配售权之前）于在香港联交所主板挂牌并上市交易。

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

报告期内，因公司股票期权行权、限制性股票回购注销及发行 H 股股票并在香港联合交易所有限公司主板上市，公司股本累计增加了 133,700,981.00 股，对本期基本每股收益和稀释每股收益有所摊薄，对归属于公司普通股股东的每股净资产有所增加。

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
张天瑜	211,134,371.00	0.00	0.00	211,134,371.00	高管锁定股	待定
应凌鹏	19,144,579.00	0.00	0.00	19,144,579.00	高管锁定股	待定
许宁	154,086.00	0.00	55,567.00	98,519.00	高管锁定股、股权激励限售股	待定
陈仕江	252,335.00	0.00	83,850.00	168,485.00	高管锁定股、股权激励限售股	待定
王红艳	244,635.00	0.00	88,575.00	156,060.00	高管锁定股、	待定

					股权激励限售股	
叶志斌	0.00	2,477,866.00	0.00	2,477,866.00	受让离婚分割财产，叶志斌女士履行许宁先生有关股份锁定的承诺	待定
其他股权激励限售股	2,189,570.00	0.00	1,632,490.00	557,080.00	股权激励限售股	待定
合计	233,119,576.00	2,477,866.00	1,860,482.00	233,736,960.00	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
广和通-境外上市外资股（H股）	2025年10月22日	21.50港元/股	135,080,200	2025年10月22日	135,080,200		巨潮资讯网《关于境外上市外资股（H股）挂牌并上市交易的公告》	2025年10月22日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
不适用								
其他衍生证券类								
不适用								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

详见“第六节股份变动及股东情况”之“1、股份变动情况”“（1）股份变动的原因”

经香港联交所批准，公司申请新增公开发行境外上市外资股（H股）135,080,200股于2025年10月22日在香港联交所主板挂牌并上市交易。

### 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

#### 1、股份总数减少

2024年10月25日，公司召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第八次会议、于2024年11月15日召开公司2024年第四次临时股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》。因2022年限制性股票激励计划、2023年限制性股票激励计划部分激励对象离职，及公司2021年股权激励计划、2022年限制性股票激励计划、2023年限制性股票激励计划中涉及公司考核条件未能全部成就及部分激励对象个人考核未达标，共计592,584股限制性股票不可解除限售。

2025 年 2 月 12 日，前述不可解除限售的限制性股票由公司回购注销，公司 A 股有限售条件股份减少 592,584 股，公司总股本合计减少 592,584 股。

2025 年 8 月 11 日，公司召开第四届董事会第十五次会议和第四届监事会第十五次会议、于 2025 年 8 月 29 日召开 2025 年第三次临时股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》。因 2022 年限制性股票激励计划、2023 年限制性股票激励计划部分激励对象离职，其已获授未解除限售的合计 152,726 股限制性股票不可解除限售；因 2022 年限制性股票激励计划第三个解除限售期、2023 年限制性股票激励计划第二个解除限售期公司层面业绩考核要求未达成，当期共计 1,115,172 股限制性股票不可解除限售。2025 年 12 月 29 日，前述不可解除限售的限制性股票由公司回购注销，公司 A 股有限售条件股份减少 1,267,898 股，公司总股本合计减少 1,267,898 股。

本期回购前期发行的限制性股票减少股本溢价 16,115,757.60 元。

## 2、股份总数增加

2024 年 6 月 13 日，公司召开第三届董事会第四十八次会议和第三届监事会第四十六次会议审议通过《关于公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第三个行权/解除限售期可行权/可解除限售条件成就的议案》，公司 2021 年股权激励计划首次授予部分的股票期权第三个行权期可行权条件已经满足，符合行权条件的激励对象 90 人，合计可行权的股票期权数量为 577,541 份。前述可行权的股票期权以集中行权方式实际行权 481,263 份并于 2025 年 2 月 24 日上市流通，行权股票来源为公司向激励对象定向发行公司 A 股普通股，公司 A 股无限售条件股份增加 481,263 股，公司总股本增加 481,263 股。

2025 年 3 月 21 日，公司召开第四届董事会第十一次会议、于 2025 年 4 月 11 日召开 2025 年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司发行 H 股股票并在香港联合交易所有限公司上市的议案》等议案，同意公司在境外发行股份（H 股）并申请在香港联合交易所有限公司主板上市。公司发行 135,080,200 股 H 股股份于 2025 年 10 月 22 日在香港联交所主板挂牌并上市交易，公司总股本增加 135,080,200 股。

本期因 H 股发行、股票期权行权，股本溢价增加 2,439,594,565.00 元。

## 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	97,298	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	90,396	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	持有特别表决权股份的股东总数（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	持有无限售条件的股	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	

				况	份数量	份数量		
张天瑜	境内自然人	31.30%	281,512,495.00	0.00	211,134,371.00	70,378,124.00	质押	56,569,300.00
HKSCC NOMINEES LIMITED	境外法人	15.02%	135,079,799.00	135,079,799.00	0.00	135,079,799.00	不适用	0.00
应凌鹏	境内自然人	2.84%	25,526,106.00	0.00	19,144,579.00	6,381,527.00	不适用	0.00
新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.14%	19,281,816.00	0.00	0.00	19,281,816.00	不适用	0.00
香港中央结算有限公司	境外法人	0.66%	5,979,899.00	-20446285.00	0.00	5,979,899.00	不适用	0.00
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.47%	4,201,193.00	413600.00	0.00	4,201,193.00	不适用	0.00
中国工商银行股份有限公司—国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.37%	3,322,746.00	2136209.00	0.00	3,322,746.00	不适用	0.00
叶志斌	境内自然人	0.37%	3,303,822.00	0.00	2,477,866.00	825,956.00	不适用	0.00
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资	其他	0.30%	2,661,039.00	628305.00	0.00	2,661,039.00	不适用	0.00

基金								
黄维钦	境内自然人	0.27%	2,471,200.00	2471200.00	0.00	2,471,200.00	不适用	0.00
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）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东关联关系说明：公司股东应凌鹏先生直接持有公司 2.84% 的股份，通过新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司 0.071% 的股份，同时担任新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	深圳市广和通无线股份有限公司回购专用证券账户报告期末持股数量为 2627960.00 股，占公司总股本比例为 0.29%。							
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					
HKSCC NOMINEES LIMITED	135,079,799.00	境外上市外资股	135,079,799.00					
张天瑜	70,378,124.00	人民币普通股	70,378,124.00					
新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙）	19,281,816.00	人民币普通股	19,281,816.00					
应凌鹏	6,381,527.00	人民币普通股	6,381,527.00					
香港中央结算有限公司	5,979,899.00	人民币普通股	5,979,899.00					
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	4,201,193.00	人民币普通股	4,201,193.00					
中国工商银行股份有限公司—国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金	3,322,746.00	人民币普通股	3,322,746.00					
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	2,661,039.00	人民币普通股	2,661,039.00					
黄维钦	2,471,200.00	人民币普通股	2,471,200.00					
陆宝龙	2,258,811.00	人民币普通股	2,258,811.00					
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	股东关联关系说明：公司股东应凌鹏先生直接持有公司 2.84% 的股份，通过新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司 0.071% 的股份，同时担任新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
参与融资融券业务	股东黄维钦通过普通证券账户持有 0 股，通过信用证券账户持有 2,471,200.00 股；股东陆宝龙通							

股东情况说明（如有）（参见注 5）	过普通证券账户持有 0 股，通过信用证券账户持有 2,258,811.00 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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张天瑜	中国	否
主要职业及职务	董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

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：境内自然人

实际控制人类型：自然人

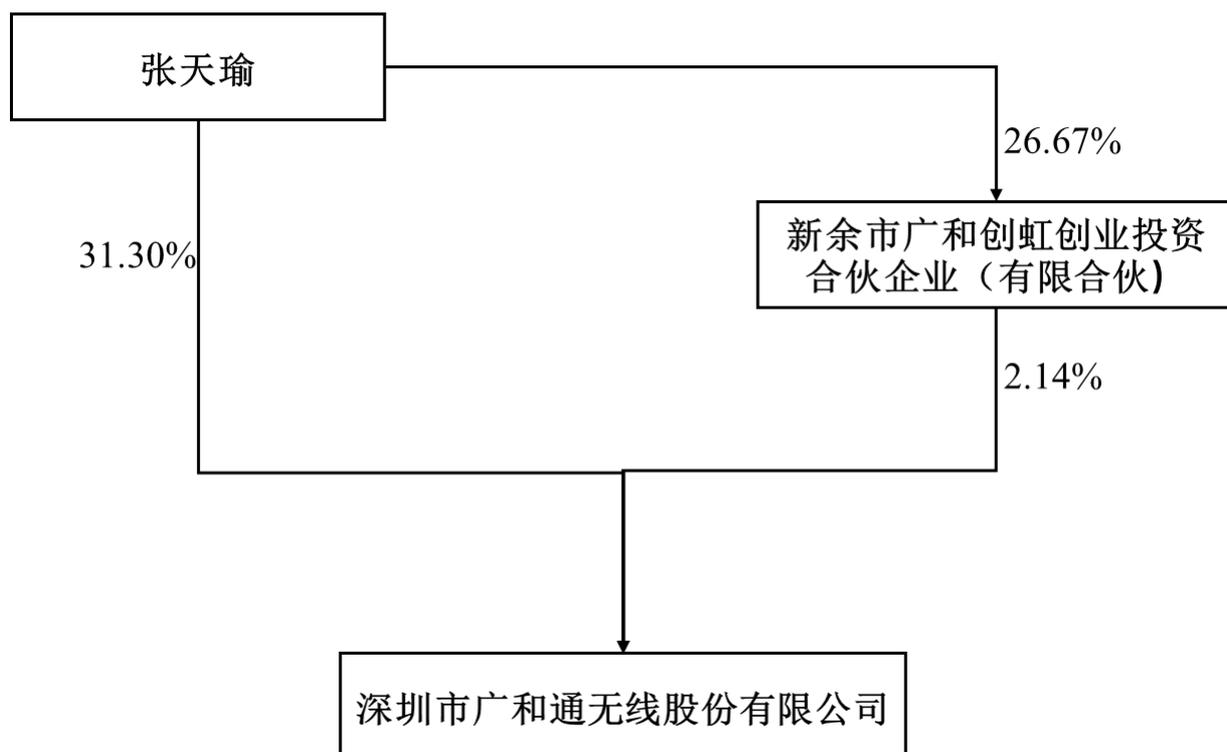
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张天瑜	本人	中国	否
主要职业及职务	董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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



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30日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2026）第 441A006248 号
注册会计师姓名	赵娟娟、周义兰

审计报告正文

深圳市广和通无线股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了深圳市广和通无线股份有限公司（以下简称广和通公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了广和通公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及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对公众利益实体的独立性要求（如适用），我们独立于广和通公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

##### （一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、25，附注五、42 及附注十六、5。

##### 1、事项描述

广和通公司于 2025 年度实现的销售收入为 698,761.21 万元，其中境外销售收入占比超过 50%。根据企业会计准则的规定和销售合同条款，广和通公司在客户取得相关商品或服务的控制权时确认销售收入。

我们重点关注收入确认的真实性和截止性。由于收入是广和通公司的关键业绩指标之一，产生错报的固有风险等级较高，因此我们将广和通公司收入确认识别为关键审计事项。

##### 2、审计应对

针对该事项，我们执行的主要程序包括：

(1) 了解与收入确认相关内部控制的设计，并对关键内部控制进行测试，评价与收入确认相关内部控制的设计和运行有效性。

(2) 抽查重要销售合同，识别与控制权转移相关的合同条款与条件，评估广和通公司产品销售收入确认的具体方法是否符合企业会计准则的规定；

(3) 获取收入明细表，分析主要客户的变动情况是否合理；结合产品类型对收入执行年度和月度波动分析以及毛利率变动分析，判断是否存在异常波动的情况。

(4) 选取样本，对收入确认的相关支持性文件进行检查，包括销售合同、发票、出库单、物流信息、客户签收单和境外销售的出口报关单等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的具体方法。

(5) 针对境外销售业务，登录国家外汇管理局平台核查销售收汇数据，核查境外销售收款的真实性。

(6) 对资产负债表日前后记录的收入进行截止测试，核对签收单及其他支持性文件，以评价收入是否在恰当的会计期间确认。

(7) 选取样本，对交易发生额及应收账款期末余额进行函证。

(8) 检查销售回款及期后回款情况，进一步验证销售业务的真实性和准确性。

## (二) 应收账款坏账准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注三、11、33，附注五、4及附注十六、2。

### 1、事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日止，广和通公司的应收账款余额为 170,276.47 万元，坏账准备金额为 4,008.81 万元，金额较为重大。

应收账款的损失准备余额反映了广和通公司管理层（以下简称管理层）运用《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》所规定的预期信用损失模型，在资产负债表日对应收账款的预期信用损失做出的最佳估计。管理层确认应收账款的预期信用损失涉及重大会计估计和判断，我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。

### 2、审计应对

针对该事项，我们执行的主要程序包括：

(1) 了解与应收账款预期信用损失计提相关的内部控制设计，并对关键内部控制进行测试，评价与应收账款预期信用损失相关内部控制的设计和运行有效性；

(2) 获取应收账款账龄分析表，采用抽样的方法检查客户收入情况，评估应收账款账龄分析表的准确性；

(3) 分析、评价预期信用损失相关会计政策和估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、单项计提坏账准备的判断、应收账款组合对应的预期信用损失等；

(4) 分析历史上同类应收账款实际坏账发生的金额和情况，结合客户信用、市场条件等因素，评估管理层对应收账款预期信用损失采用的关键假设的合理性；

(5) 检查应收账款期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的充分性和准确性。

#### 四、其他信息

广和通公司管理层对其他信息负责。其他信息包括广和通公司 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

广和通公司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，管理层负责评估广和通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和通公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督广和通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，就可能对广和通公司的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和通公司不能持续经营。

(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) 就广和通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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

致同会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师（项目合伙人）：

中国·北京 中国注册会计师：

二〇二六年三月三十日

## 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：深圳市广和通无线股份有限公司

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	3,423,803,670.00	1,119,659,068.00
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	316,102,632.97	373,688,765.35
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	86,450,296.71	118,894,083.85
应收账款	1,662,676,569.07	1,946,402,151.46
应收款项融资	82,589,635.78	363,684,763.71
预付款项	21,422,754.17	34,156,864.88
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	58,184,183.78	479,188,634.28
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	1,347,574,914.21	979,719,060.55
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	107,137,163.98	83,883,123.28

其他流动资产	1,136,475,432.41	783,483,054.37
流动资产合计	8,242,417,253.08	6,282,759,569.73
非流动资产：		
发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	59,468,608.32	57,273,546.65
其他权益工具投资	355,976,021.38	329,578,094.58
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	71,793,771.55	78,971,527.95
在建工程	211,487,187.73	92,850,902.58
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	86,995,197.29	21,061,701.85
无形资产	399,375,030.95	333,967,823.79
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	11,365,687.76	28,363,638.04
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	12,902,093.27	12,902,093.27
长期待摊费用	53,388,666.00	66,349,263.40
递延所得税资产	140,795,419.72	156,563,049.38
其他非流动资产	43,499,113.10	88,414,098.07
非流动资产合计	1,447,046,797.07	1,266,295,739.56
资产总计	9,689,464,050.15	7,549,055,309.29
流动负债：		
短期借款	622,289,392.88	671,617,344.27
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	6,537,931.64	11,117,066.76
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	384,032,973.27	307,635,067.66
应付账款	1,672,403,303.69	1,718,555,185.01
预收款项	0.00	0.00
合同负债	50,996,166.99	27,943,121.57
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	76,117,368.65	136,864,207.07
应交税费	47,599,392.56	158,697,033.03

其他应付款	119,226,414.61	154,542,495.40
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	269,017,859.04	420,258,251.43
其他流动负债	7,407,397.87	39,451,435.79
流动负债合计	3,255,628,201.20	3,646,681,207.99
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	48,750,000.00	189,970,000.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	23,964,548.59	10,682,803.14
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	6,597,747.67	11,337,969.12
递延所得税负债	87,033,324.03	77,422,438.12
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	166,345,620.29	289,413,210.38
负债合计	3,421,973,821.49	3,936,094,418.37
所有者权益：		
股本	899,265,844.00	765,564,863.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	3,119,230,724.72	689,995,046.39
减：库存股	58,099,491.54	76,758,475.44
其他综合收益	165,968,843.85	172,268,988.82
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	244,193,309.27	194,659,622.54
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	1,889,123,130.81	1,858,605,130.73
归属于母公司所有者权益合计	6,259,682,361.11	3,604,335,176.04
少数股东权益	7,807,867.55	8,625,714.88
所有者权益合计	6,267,490,228.66	3,612,960,890.92
负债和所有者权益总计	9,689,464,050.15	7,549,055,309.29

法定代表人：张天瑜 主管会计工作负责人：王红艳 会计机构负责人：王红艳

## 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	2,788,226,950.57	659,799,238.29
交易性金融资产	0.00	20,037,260.27
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	22,242,637.79	156,182,390.62
应收账款	3,813,683,003.49	2,497,704,566.33
应收款项融资	17,141,723.73	17,342,703.34
预付款项	16,606,320.54	70,626,216.32
其他应收款	724,027,195.26	1,285,684,014.80
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	200,000,000.00
存货	774,876,481.95	473,988,394.95
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	107,137,163.98	83,883,123.28
其他流动资产	614,680,559.95	569,605,136.17
流动资产合计	8,878,622,037.26	5,834,853,044.37
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	1,075,814,251.05	1,069,705,783.98
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	41,592,247.13	47,914,746.94
在建工程	148,082,896.66	92,850,902.58
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	56,132,366.97	4,179,751.01
无形资产	199,356,493.37	203,177,536.64
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	6,867,191.41	15,648,516.23
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	45,682,721.34	56,955,734.99
递延所得税资产	35,348,790.67	42,585,429.21
其他非流动资产	35,251,350.47	86,142,980.07
非流动资产合计	1,644,128,309.07	1,619,161,381.65
资产总计	10,522,750,346.33	7,454,014,426.02
流动负债：		
短期借款	496,290,458.44	529,169,709.57

交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	431,349,485.52	355,359,834.96
应付账款	1,606,295,893.48	2,024,551,888.33
预收款项	0.00	0.00
合同负债	1,599,136,784.73	584,496,027.90
应付职工薪酬	33,831,818.90	53,623,858.39
应交税费	4,489,456.95	2,602,160.86
其他应付款	559,969,066.53	897,801,732.96
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	243,942,133.19	113,813,723.34
其他流动负债	8,364,584.27	21,520,946.16
流动负债合计	4,983,669,682.01	4,582,939,882.47
非流动负债：		
长期借款	48,750,000.00	189,970,000.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	14,194,835.67	934,187.22
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	6,497,747.67	11,337,969.12
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	69,442,583.34	202,242,156.34
负债合计	5,053,112,265.35	4,785,182,038.81
所有者权益：		
股本	899,265,844.00	765,564,863.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	3,086,082,525.84	665,984,710.56
减：库存股	58,099,491.54	76,758,475.44
其他综合收益	6,688,874.04	6,688,874.04
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	244,193,309.27	194,659,622.54
未分配利润	1,291,507,019.37	1,112,692,792.51
所有者权益合计	5,469,638,080.98	2,668,832,387.21
负债和所有者权益总计	10,522,750,346.33	7,454,014,426.02

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	6,987,612,096.68	8,188,852,494.50
其中：营业收入	6,987,612,096.68	8,188,852,494.50
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,659,459,442.77	7,711,217,274.28
其中：营业成本	5,842,540,055.04	6,605,929,810.86
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	16,674,612.27	20,064,270.66
销售费用	159,290,727.17	192,504,236.85
管理费用	148,250,734.22	178,251,547.82
研发费用	480,299,890.58	686,892,797.08
财务费用	12,403,423.49	27,574,611.01
其中：利息费用	34,238,202.83	42,773,729.96
利息收入	39,685,504.68	35,946,464.96
加：其他收益	38,986,333.55	86,632,240.62
投资收益（损失以“-”号填列）	3,275,206.36	162,861,607.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-5,147,619.83	-3,897,820.75
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）	20,766,737.17	2,028,532.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,278,038.33	-12,553,101.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-24,593,688.85	-46,394,754.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,032.46	112,339.73
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	370,867,312.93	670,322,084.79
加：营业外收入	1,414,533.75	2,520,720.46
减：营业外支出	4,345,125.33	2,359,264.02
四、利润总额（亏损总额以“-”号填	367,936,721.35	670,483,541.23

列)		
减：所得税费用	22,069,201.57	-6,354,908.99
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	345,867,519.78	676,838,450.22
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	345,867,519.78	423,151,620.86
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		253,686,829.36
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	347,040,640.51	667,964,222.42
2.少数股东损益	-1,173,120.73	8,874,227.80
六、其他综合收益的税后净额	-6,300,144.97	73,571,400.38
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-6,300,144.97	73,571,400.38
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	19,798,445.10	71,827,319.44
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	1,103,521.27
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	19,798,445.10	70,723,798.17
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	-26,098,590.07	1,744,080.94
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	-26,098,590.07	1,744,080.94
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	339,567,374.81	750,409,850.60
归属于母公司所有者的综合收益总额	340,740,495.54	741,535,622.80
归属于少数股东的综合收益总额	-1,173,120.73	8,874,227.80
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.4400	0.8800
（二）稀释每股收益	0.4400	0.8700

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：张天瑜 主管会计工作负责人：王红艳 会计机构负责人：王红艳

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	5,097,553,745.72	6,035,400,673.12
减：营业成本	4,599,311,231.44	5,618,058,870.19

税金及附加	3,626,653.08	4,148,089.74
销售费用	59,326,812.61	62,280,729.25
管理费用	84,816,692.01	89,039,693.26
研发费用	182,649,605.89	201,151,096.59
财务费用	-42,938,653.93	2,664,428.68
其中：利息费用	31,071,360.82	30,303,481.65
利息收入	48,123,425.44	38,838,856.88
加：其他收益	11,079,837.07	26,655,089.97
投资收益（损失以“-”号填列）	288,770,489.19	204,910,244.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	149,544.69	148,846.08
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	37,260.27
信用减值损失（损失以“-”号填列）	7,138,617.31	-8,960,621.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-12,000,039.09	-19,326,994.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-18,103.29	114,831.27
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	505,732,205.81	261,487,575.68
加：营业外收入	336,263.93	0.06
减：营业外支出	3,498,902.61	1,089,307.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	502,569,567.13	260,398,268.04
减：所得税费用	7,232,699.84	-19,558,113.01
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	495,336,867.29	279,956,381.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	495,336,867.29	279,956,381.05
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
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	0.00	0.00
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	0.00	0.00

1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
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	0.00	0.00
7.其他		
六、综合收益总额	495,336,867.29	279,956,381.05
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	7,449,586,353.40	7,650,046,380.88
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	494,140,160.36	414,421,293.65
收到其他与经营活动有关的现金	195,606,620.51	58,562,785.54
经营活动现金流入小计	8,139,333,134.27	8,123,030,460.07
购买商品、接受劳务支付的现金	6,737,597,899.12	6,516,023,353.68
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	644,694,687.79	788,201,170.71
支付的各项税费	237,526,198.20	190,180,097.27
支付其他与经营活动有关的现金	166,206,696.10	188,740,217.65
经营活动现金流出小计	7,786,025,481.21	7,683,144,839.31
经营活动产生的现金流量净额	353,307,653.06	439,885,620.76
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,450,483,427.53	692,472,462.94
取得投资收益收到的现金	8,119,956.54	3,207,329.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,744.38	20,922.52
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	71,578,880.95	83,751,447.82

收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	4,530,191,009.40	779,452,163.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	217,922,946.27	124,102,873.73
投资支付的现金	6,280,279,689.15	1,126,802,525.77
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	2,700,675.18
支付其他与投资活动有关的现金	5,114,608.85	5,114,338.56
投资活动现金流出小计	6,503,317,244.27	1,258,720,413.24
投资活动产生的现金流量净额	-1,973,126,234.87	-479,268,249.98
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,601,855,427.09	2,328,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	2,328,000.00
取得借款收到的现金	885,288,542.77	1,347,246,000.65
收到其他与筹资活动有关的现金	364,942,017.64	78,536,855.40
筹资活动现金流入小计	3,852,085,987.50	1,428,110,856.05
偿还债务支付的现金	1,239,876,210.51	1,268,518,099.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	304,082,787.02	334,864,518.20
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	113,618,587.18	68,918,641.08
筹资活动现金流出小计	1,657,577,584.71	1,672,301,258.82
筹资活动产生的现金流量净额	2,194,508,402.79	-244,190,402.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,409,863.07	15,146,280.73
五、现金及现金等价物净增加额	572,279,957.91	-268,426,751.26
加：期初现金及现金等价物余额	709,835,674.68	978,262,425.94
六、期末现金及现金等价物余额	1,282,115,632.59	709,835,674.68

## 6、母公司现金流量表

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	4,798,860,015.95	5,096,516,157.74
收到的税费返还	432,212,014.59	337,809,404.96
收到其他与经营活动有关的现金	801,351,295.86	551,787,672.56
经营活动现金流入小计	6,032,423,326.40	5,986,113,235.26
购买商品、接受劳务支付的现金	5,466,484,235.72	4,968,559,211.19
支付给职工以及为职工支付的现金	229,171,071.09	223,135,770.99
支付的各项税费	6,852,855.15	29,974,902.74
支付其他与经营活动有关的现金	732,719,176.63	405,748,108.90
经营活动现金流出小计	6,435,227,338.59	5,627,417,993.82
经营活动产生的现金流量净额	-402,804,012.19	358,695,241.44
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,125,987,272.53	660,567,500.00
取得投资收益收到的现金	507,380,089.95	3,078,562.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	228,140.79	8,079,090.06
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	144,828,627.97

投资活动现金流入小计	3,633,595,503.27	816,553,780.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	115,702,702.82	69,884,431.31
投资支付的现金	5,209,805,275.45	882,974,291.66
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	48,237,429.43
投资活动现金流出小计	5,325,507,978.27	1,001,096,152.40
投资活动产生的现金流量净额	-1,691,912,475.00	-184,542,371.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,601,855,427.09	0.00
取得借款收到的现金	729,315,700.00	1,189,829,840.95
收到其他与筹资活动有关的现金	59,605,541.52	0.00
筹资活动现金流入小计	3,390,776,668.61	1,189,829,840.95
偿还债务支付的现金	764,307,400.00	1,120,173,858.57
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	296,872,170.43	319,751,776.72
支付其他与筹资活动有关的现金	94,799,313.34	54,009,011.68
筹资活动现金流出小计	1,155,978,883.77	1,493,934,646.97
筹资活动产生的现金流量净额	2,234,797,784.84	-304,104,806.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,562,282.97	1,936,823.41
五、现金及现金等价物净增加额	141,643,580.62	-128,015,112.68
加：期初现金及现金等价物余额	562,285,427.28	690,300,539.96
六、期末现金及现金等价物余额	703,929,007.90	562,285,427.28

## 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	765,564,863.00				689,995,046.39	76,758,475.44	172,268,988.82	0.00	194,659,622.54		1,858,605,130.73		3,604,335,176.04	8,625,714.88	3,612,960,890.92
加：会计政策变更	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
期差错更正	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
二、本年年末余额	765,564,863.00				689,995,046.39	76,758,475.44	172,268,988.82	0.00	194,659,622.54		1,858,605,130.73		3,604,335,176.04	8,625,714.88	3,612,960,890.92

期初余额	00				39	4	82		54		0.73		6.04		0.92
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	133,700,981.00				2,429,235,678.33	-18,658,983.90	-6,300,144.97	0.00	49,533,686.73		30,518,000.08		2,655,347,185.07	-817,847.33	2,654,529,337.74
（一）综合收益总额	0.00				0.00	0.00	-6,300,144.97	0.00	0.00		347,040,640.51		340,740,495.54	-1,173,312,073	339,567,374.81
（二）所有者投入和减少资本	133,700,981.00				2,429,235,678.33	-18,658,983.90	0.00	0.00	0.00		0.00		2,581,595,643.23	355,273.40	2,581,950,916.63
1. 所有者投入的普通股	135,561,463.00				2,439,594,565.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		2,575,156,028.00	355,273.40	2,575,511,301.40
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	0.00				-3,380,992.12	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		-3,380,992.12	0.00	-3,380,992.12
4. 其他	-1,860,482.00				-6,977,894.55	-18,658,983.90	0.00	0.00	0.00		0.00		9,820,607.35	0.00	9,820,607.35
（三）利润分配	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	49,533,686.73		-316,522,640.		-266,988,953.	0.00	-266,988,953.

											43		70		70
1. 提取 盈余公 积	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	49,5 33,6 86.7 3		- 49,5 33,6 86.7 3		0.00	0.00	0.00
2. 提取 一般 风险 准备															
3. 对所有者 (或 股东) 的分配	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		- 266, 988, 953. 70		- 266, 988, 953. 70	0.00	- 266, 988, 953. 70
4. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
(四) 所有者 权益 内部 结转	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
1. 资本 公积 转增 资本 (或 股本)	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
2. 盈余 公积 转增 资本 (或 股本)	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
3. 盈余 公积 弥补 亏损	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
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	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
四、本期末余额	899,265,844.00				3,119,230,724.72	58,099,491.54	165,968,843.85	0.00	244,193,309.27		1,889,123,130.81		6,259,682,361.11	7,807,867.55	6,267,490,228.66

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	765,805,784.00				689,185,700.23	95,892,767.14	98,697,588.44	0.00	166,663,984.43		1,508,620,652.64		3,133,080,942.60	-4,472,085.46	3,128,608,857.14
加：会计政策变更	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
期差错更正	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
二、	765,				689,	95,8	98,6	0.00	166,		1,50		3,13	-	3,12

本年期初余额	805,784.00				185,700.23	92,767.14	97,588.44		663,984.43		8,620.65	2.64	3,080.94	4,472.08	8,608.85	7.14
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-240,921.00				809,346.16	-19,134.29	73,571.40	0.00	27,995.61		349,984.47		471,254.23	13,097.84	484,352.03	78
（一）综合收益总额	0.00				0.00	0.00	73,571.40	0.00	0.00		667,964.22		741,535.62	8,874.22	750,409.85	60
（二）所有者投入和减少资本	-240,921.00				809,346.16	-19,134.29	0.00	0.00	0.00		0.00		19,702.76	4,223.57	23,926.28	0
1. 所有者投入的普通股	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	4,701.97	4,701.97	1.50
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00			
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				116,967.26	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		116,967.26	0.00	116,967.26	26
4. 其他	-240,921.00				692,378.90	-19,134.29	0.00	0.00	0.00		0.00		19,585.74	-478.39	19,107.34	4
（三）利润分	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	27,995.61		-317,979.		-289,984.	0.00	-289,984.	

配								1		744.33		106.22		106.22
1. 提取盈余公积	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	27,995,638.11		-27,995,638.11		0.00	0.00
2. 提取一般风险准备												0.00		
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00			-289,984,106.22		0.00	-289,984,106.22
4. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转												0.00		

转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	
6. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	
(五) 专项储备	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	
1. 本期提取	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	
2. 本期使用	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	
(六) 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	
四、本期末余额	765,564,863.00				689,995,046.39	76,758,475.44	172,268,988.82	0.00	194,659,622.54		1,858,605,130.73		3,604,335,176.04	8,625,714.88	3,612,960,890.92

### 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	765,564,863.00				665,984,710.56	76,758,475.44	6,688,874.04	0.00	194,659,622.54	1,112,692,792.51		2,668,832,387.21
加：会计政策变更	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
期差错更正	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	765,564,863.00				665,984,710.56	76,758,475.44	6,688,874.04	0.00	194,659,622.54	1,112,692,792.51		2,668,832,387.21
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	133,700,981.00				2,420,097,815.28	-18,658,983.90	0.00	0.00	49,533,686.73	178,814,226.86		2,800,805,693.77
（一）综合收益总额	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	495,336,867.29		495,336,867.29
（二）所有者投入和减少资本	133,700,981.00				2,420,097,815.28	-18,658,983.90	0.00	0.00	0.00	0.00		2,572,457,780.18
1. 所有者投入的普通股	135,561,463.00				2,439,594,565.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		2,575,156,028.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				-3,380,992.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-3,380,992.12
4. 其他	-1,860,482.00				-16,115,757.60	-18,658,983.90	0.00	0.00	0.00	0.00		682,744.30
（三）利润分	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	49,533,686.73	-316,522,640.		-266,988,953.

配										43		70
1. 提取盈余公积	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	49,533,686.73	-49,533,686.73		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-266,988,953.70		-266,988,953.70
3. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

转留存收益												
6. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(五) 专项储备	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 本期提取	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 本期使用	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(六) 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
四、本期期末余额	899,265,844.00				3,086,082,525.84	58,099,491.54	6,688,874.04	0.00	244,193,309.27	1,291,507,019.37		5,469,638,080.98

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	765,805,784.00				667,876,489.24	95,892,767.14	6,688,874.04	0.00	166,663,984.43	1,150,716,155.79		2,661,858,520.36
加：会计政策变更	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
期差错更正	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	765,805,784.00				667,876,489.24	95,892,767.14	6,688,874.04	0.00	166,663,984.43	1,150,716,155.79		2,661,858,520.36
三、本期增减	-240,921.00				-1,891,778.68	-19,134,291.70	0.00	0.00	27,995,638.11	-38,023,363.28		6,973,866.85

变动金额 (减少以 “-”号 填列)												
(一) 综合收益总额	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	279,956,381.05		279,956,381.05
(二) 所有者投入和减少资本	-240,921.00				-1,891,778.68	-19,134,291.70	0.00	0.00	0.00	0.00		17,001,592.02
1. 所有者投入的普通股	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				116,967.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		116,967.26
4. 其他	-240,921.00				-2,008,745.94	-19,134,291.70	0.00	0.00	0.00	0.00		16,884,624.76
(三) 利润分配	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	27,995,638.11	-317,979,744.33		-289,984,106.22
1. 提取盈余公积	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	27,995,638.11	-27,995,638.11		0.00
2. 对所有者(或	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-289,984,106.22		-289,984,106.22

股东)的分配												
3. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
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	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
6. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(五)专项储备	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

1. 本期提取	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	765,564,863.00				665,984,710.56	76,758,475.44	6,688,874.04	0.00	194,659,622.54	1,112,692,792.51		2,668,832,387.21

### 三、公司基本情况

深圳市广和通无线股份有限公司（以下简称本公司或公司）前身为深圳市广和通实业发展有限公司，于 1999 年 11 月 11 日成立，经深圳市市场监督管理局核准登记，统一社会信用代码：9144030071524640XY；2014 年 12 月改组为股份有限公司。2017 年 3 月，经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市广和通无线股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2017〕366 号）核准，公司向社会公众公开发行普通股（A 股）股票 2,000 万股，发行价为每股人民币 10.45 元，在深圳证券交易所创业板上市。经香港联合交易所有限公司核准，公司发行 135,080,200 股 H 股股份于 2025 年 10 月 22 日在香港联交所主板挂牌并上市交易。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本为 899,265,844.00 股。公司法定代表人为张天瑜，总部位于深圳市南山区打石一路深圳国际创新谷六栋 A 座 1101。

本公司建立了股东大会、董事会的法人治理结构，设有销售、采购、研发、财务等部门。

本公司及其子公司（以下简称“本公司”）业务性质和主要经营活动：主要从事无线通信模块及其应用行业的通信解决方案的设计，研发与销售服务，主要产品包括 2G、3G、4G、5G、NB-IoT、AI 等技术的无线通信模块以及基于其行业应用的通信解决方案，主要产品无线通信模块目前主要应用于移动支付、智能电网、车联网、安防监控、移动互联网等领域，实现终端设备接入无线通信网络完成数据的传输与交互。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第二十二次会议于 2026 年 3 月 30 日批准。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”），以及中国证监会《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）》、《香港联合交易所有限公司发布的证券上市规则》的适用披露条文披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

## 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：

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的往来款项	单项计提坏账准备往来款金额占公司合并净资产 $\geq 0.5\%$
重要的在建工程	单项在建工程金额占公司合并净资产 $\geq 1\%$
重要的投资活动项目	单项投资活动金额占公司合并净资产 $\geq 1\%$
重要的研发项目	单个项目期末余额占公司合并净资产 $\geq 1\%$
重要的合营企业或联营企业	对单家企业确认的投资收益占公司合并税前利润 $\geq 10\%$

### 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

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

## 通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，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，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长期股权投资，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、其他综合收益和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。

### （2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

## 通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原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相关的其他综合收益除外。

### （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

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

## （2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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，其余额仍冲减少数股东权益。

## （3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

## （4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有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。

## 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：

A、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；

- B、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；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、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

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

### （2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、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

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项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。

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

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。

### （2）金融资产分类和计量

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，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产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款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### 以摊余成本计量的金融资产

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

- 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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### **以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产**

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

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

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

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的商业模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。商业模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在商业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。

### **（3）金融负债分类和计量**

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

### **以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

### **以摊余成本计量的金融负债**

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

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。

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，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，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。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，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。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，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）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

#### （6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义下的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

## 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。

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

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。

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。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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、其他应收款等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

### 应收票据、应收账款

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

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对应收票据、应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

#### B、应收账款

- 应收账款组合 1：合并范围内关联方往来组合
- 应收账款组合 2：应收其他客户

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。

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。应收账款的账龄自确认之日起计算。

#### 其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：合并范围内关联方往来组合
- 其他应收款组合 2：应收出口退税组合
- 其他应收款组合 3：应收押金和保证金组合
- 其他应收款组合 4：应收关联方及其他投资组合
- 其他应收款组合 5：往来款及其他特征组合

对划分为组合的其他应收款，本公司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。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

#### 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。

#### 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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。

### 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；
- 本公司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。

### 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。

### 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。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

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。

#### （7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，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。

#### （8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

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

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

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对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

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。

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

## 13、应收账款

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

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对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：合并范围内关联方往来组合

应收账款组合 2：应收其他客户

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。应收账款的账龄自确认之日起计算。

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

## 14、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、11。

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

## 15、其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：合并范围内关联方往来组合

其他应收款组合 2：应收出口退税组合

其他应收款组合 3：应收押金和保证金组合

其他应收款组合 4：应收关联方及其他投资组合

其他应收款组合 5：往来款及其他特征组合

对划分为组合的其他应收款，本公司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。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

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

## 16、合同资产

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

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

## 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

本公司存货分为委托加工物资、库存商品、发出商品、在途物资、原材料、合同履约成本、在产品等。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品、委托加工物资等发出时采用移动加权平均法计价。

### (3) 存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照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，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### (4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

### (5) 低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

## 18、持有待售资产

### (1) 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

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

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

## （2）终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

## （3）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## 19、债权投资

对于债权投资，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。

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

## 20、其他债权投资

对于其他债权投资，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。

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

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联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）初始投资成本确定

对企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：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初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### （2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积（其他资本公积）。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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，在转换日，按照原股权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。原股权分类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的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

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持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### **(3) 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，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，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；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；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不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能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

#### (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附注五、24。

### 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

### 24、固定资产

#### (1) 确认条件

本公司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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

#### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
研发及自动化检测设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50

## 25、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、30。

## 26、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

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

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### （2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产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；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### （3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、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

本公司无形资产包括土地使用权、开发平台、软件、客户关系及商标专利权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命 (年)	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
开发平台	5-10	受益期	直线法	
软件	3-10	受益期	直线法	
商标及专利权等	2-10	受益期	直线法	
土地使用权	30	土地使用期	直线法	
客户关系	7	受益期	直线法	

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、21。

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、折旧费用、委外研发费用、材料费用、其他费用等。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

#### (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

公司成立了专门的研发团队进行相关技术的研究，经过规划和概念设计阶段认证，已经充分论证了该项目的技术可行性，并且经过公司产品委员会进行最终决策评审通过后进入开发验证阶段，因此可以充分认证该项研发投入在技术上具有可行性。

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

公司通过重大项目的研发，进一步丰富产品线，一方面有利于为市场不同类别的客户，根据需求提供相应的产品，满足下游客户不断增长的市场需求，从而进一步扩大公司产品的应用领域，增强盈利能力；另一方面是公司继续夯实主业，全面提升技术研发能力，进一步完善市场布局、提高市场竞争力，逐步成为蜂窝无线通信模块行业的领军企业的必然举措。公司需要持续投入，在万物互联浪潮即将到来之际，抓住商业机遇，因此公司对所研发项目具有完成并使用的意图。

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

对于每个研发项目，公司会全面、系统地对项目做市场分析，并针对每个项目从投入、产出测算项目生命周期的盈利预测数据，达到公司盈利要求的重大项目才能进行下一步的开发工作并做资本化处理，根据盈利预测估计所有资本化的研发费用均可以通过未来销售收回。

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

技术方面，公司自成立以来一直致力于物联网与移动互联网无线通信领域技术研发、解决方案设计以及其应用推广，在通信技术、射频技术、数据传输技术、信号处理技术上形成了较强的研发实力，具有丰富的无线通信模块产品开发经验，目前的研发团队已形成完善的技术创新体系，具有持续创新能力，为项目的实施提供了可靠的技术支持。财务方面，公司目前经营业绩尚佳，且资信状况良好，融资渠道畅通，能够为募投项目的实施及产品的出售提供充足的资金支持。其他资源方面，公司凭借优异的产品性能积累了丰富的销售渠道和客户资源，同时培养了一批经验丰富的管理和研发人才，能够充分支持募投项目的开发及产品的出售。

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；

研发费用除了职工薪酬外，都可以按照部门、项目维度归集。每个研发人员每周都需填写工时周报，按照项目归集各研发人员在项目上工作的时数，每月财务收集到工时周报后，将职工薪酬按照其填报的项目工时数进行合理分摊。因此在某个项目的资本化时间确定后，该项目在资本化时点后的费用可以归集。

### 30、长期资产减值

对子公司、联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、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预定用途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

### 31、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

### 32、合同负债

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，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。

### 设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①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，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②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。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

### (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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## 34、预计负债

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。

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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 35、股份支付

### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在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，按照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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司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。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### （5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

## 36、优先股、永续债等其他金融工具

## 37、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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

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。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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。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或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- 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客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## (2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

### (1) 模组产品、解决方案及其他

产品销售主要分国内销售和国外销售，收入确认的具体方法如下：

国内销售收入确认的具体方法：产品已经发出并取得买方签收的送货单或托运单时，凭相关单据确认收入；

国外销售收入确认的具体方法：国外销售主要采用 FOB 结算，FOB 模式本公司在办理完毕报关和商检手续时确认收入。

### (2) 服务业务

本公司提供物联网数据连接服务及聚合管理服务，按照客户使用全球数据通信服务流量进度确认收入。

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

## 38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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，计入当期损益。

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

- ①本公司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。

### 39、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

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。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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。

取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于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确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者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（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除外）；

（2）对于与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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，本公司以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，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）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（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除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- （1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

## 41、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、24。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：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；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

办公设备

研发检测设备

### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

### 租赁变更

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：①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；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

#### (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

### 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

### 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内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。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。

## 租赁变更

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生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：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

### （1）回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

### （2）重大会计判断和估计

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的评价。很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：

#### 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

### 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。

### 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。

### 开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

### 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

## (3) 公允价值计量

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。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。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。

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。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### 43、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

#### 44、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）	0、6、9、13
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	5、7
企业所得税	应纳税所得额	25、20、16.5、15.825、15
教育费附加	实际缴纳的增值税	3.00
地方教育费附加	实际缴纳的增值税	2.00

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	企业所得税税率
深圳市广和通无线股份有限公司	15
深圳市广和通无线通信软件有限公司	15
广和通实业（香港）有限公司	16.5
台湾广和通电子股份有限公司	20
广和通无线（美国）股份有限公司	21
西安广和通无线软件有限公司	12.5
深圳市广和通投资发展有限公司	25
深圳市广和通无线科技有限公司	25
深圳市广通远驰科技有限公司	15
广和通无线（欧洲）有限公司	15.825
西安广和通无线通信有限公司	25
深圳市广通亿联科技有限公司	25
上海广翼智联科技有限公司	15
上海广翼软件有限公司	25
上海广通远驰技术有限公司	25

深圳市亚博达科技有限公司	25
深圳市广和通科技有限公司	15
深圳市广通远驰软件有限公司	25
深圳市创联未来无线技术有限公司	25
上海七重宇宙数字科技有限公司	20
LINK FUTURE WIRELESS(H.K.) LIMITED	16.5
Faiot PTE. LTD.	17
Gingkho Solution Inc.	21
Faiot Limited	0
广和通科技（江西）有限公司	20

## 2、税收优惠

### （1）增值税税收优惠

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）的有关规定，本公司之子公司广和通软件、西安软件、广通远驰、远驰软件、广通亿联销售自行开发生生产的软件商品征收增值税后，增值税实际税负超过 3% 的部分可享受即征即退的税收优惠。

### （2）企业所得税税收优惠

本公司于 2024 年取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202444208676，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司广和通软件于 2025 年取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202544204434，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。广和通软件适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司广通远驰于 2025 年取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202544202509，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。广通远驰适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司上海广翼于 2024 年取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202431000694，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司广和通科技于 2024 年取得深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202444207754，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司适用企业所得税优惠税率 15%。

西安软件于 2025 年 6 月 28 日取得中国软件行业协会颁发的《软件企业证书》，证书编号：陕 RQ-2022-0190，有效期一年。西安软件于 2018 年 5 月 14 日成立，在 2022 年首次获利，2025 年度可享受软件企业所得税两免三减半所得税优惠的第四年减半征收企业所得税的优惠政策。

根据《国家税务总局关于落实小型微利企业所得税优惠政策征管问题的公告》（2023 年第 6 号）有关规定，本公司之七重宇宙、江西广和通 2025 年度享受国家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的税收优惠。

### 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
银行存款	1,282,115,632.59	710,074,535.24
其他货币资金	2,141,688,037.41	409,584,532.76
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	3,423,803,670.00	1,119,659,068.00
其中：存放在境外的款项总额	495,015,021.26	397,726,286.08

其他说明：

其他货币资金 44,963,152.13 元为票据保证金；2,076,940,112.00 元为定期存款；10,139,004.60 元为计提的定期存款利息；9,645,523.65 元为司法冻结的资金；245.03 元为账户智能不收不付。

### 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	316,102,632.97	373,688,765.35
其中：		
权益工具投资	32,578,512.16	
理财产品		20,037,260.27
或有对价	283,524,120.81	353,651,505.08
其中：		
合计	316,102,632.97	373,688,765.35

其他说明：

（1）2025 年 12 月，公司以战略配售的方式取得北京昂瑞微电子技术股份有限公司 A 股首发股份 238395 股，期末公允价值 32,578,512.16 元，根据协议约定股票锁定期 12 个月。

（2）2024 年 7 月，公司与 EUROPASOLAR S.à.r.l. 签署《资产购买协议》并完成交割，处置深圳市创联未来无线技术有限公司（原名：深圳市锐凌无线技术有限公司）车载前装无线通信模组业务，期末或有对价的公允价值为 283,524,120.81 元。

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

#### 4、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	38,862,615.66	106,108,637.28
商业承兑票据	47,587,681.05	12,785,446.57
合计	86,450,296.71	118,894,083.85

##### (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	88,755,354.39	100.00%	2,305,057.68	2.60%	86,450,296.71	119,221,880.30	100.00%	327,796.45	0.27%	118,894,083.85
其中：										
商业承兑汇票	49,892,738.73	56.21%	2,305,057.68	4.62%	47,587,681.05	13,113,243.02	11.00%	327,796.45	2.50%	12,785,446.57
银行承兑汇票	38,862,615.66	43.79%			38,862,615.66	106,108,637.28	89.00%			106,108,637.28
合计	88,755,354.39	100.00%	2,305,057.68	2.60%	86,450,296.71	119,221,880.30	100.00%	327,796.45	0.27%	118,894,083.85

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
商业承兑汇票	49,892,738.73	2,305,057.68	4.62%
银行承兑汇票	38,862,615.66		
合计	88,755,354.39	2,305,057.68	

确定该组合依据的说明：

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	
商业承兑汇票	327,796.45	1,977,261.23				2,305,057.68
合计	327,796.45	1,977,261.23				2,305,057.68

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
银行承兑票据	7,318,982.88
合计	7,318,982.88

**(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		22,734,366.76
合计		22,734,366.76

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

**5、应收账款**

**(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额

1 年以内 (含 1 年)	1,662,508,319.75	1,884,838,396.70
1 至 2 年	34,733,080.78	104,806,866.28
2 至 3 年	3,313,690.79	3,705,637.98
3 年以上	2,209,603.46	
3 至 4 年	2,209,603.46	
合计	1,702,764,694.78	1,993,350,900.96

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,598,928.33	0.45%	7,598,928.33	100.00%		7,701,440.48	0.39%	7,701,440.48	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,695,165,766.45	99.55%	32,489,197.38	1.92%	1,662,676,569.07	1,985,649,460.48	99.61%	39,247,309.02	1.98%	1,946,402,151.46
其中：										
应收其他客户组合	1,695,165,766.45	99.55%	32,489,197.38	1.92%	1,662,676,569.07	1,985,649,460.48	99.61%	39,247,309.02	1.98%	1,946,402,151.46
合计	1,702,764,694.78	100.00%	40,088,125.71	2.35%	1,662,676,569.07	1,993,350,900.96	100.00%	46,948,749.50	2.36%	1,946,402,151.46

按单项计提坏账准备：7,598,928.33

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
客户 1	4,617,157.48	4,617,157.48	4,514,645.33	4,514,645.33	100.00%	预计不能收回
客户 2	3,084,283.00	3,084,283.00	3,084,283.00	3,084,283.00	100.00%	预计不能收回
合计	7,701,440.48	7,701,440.48	7,598,928.33	7,598,928.33		

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
1 年以内	1,662,503,137.50	28,322,370.15	1.70%
1 至 2 年	30,285,795.79	3,028,579.56	10.00%
2 至 3 年	167,229.70	33,445.94	20.00%
3 至 4 年	2,209,603.46	1,104,801.73	50.00%
合计	1,695,165,766.45	32,489,197.38	

确定该组合依据的说明：

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	46,948,749.50	-6,299,620.00		238,457.83	322,545.96	40,088,125.71
合计	46,948,749.50	-6,299,620.00		238,457.83	322,545.96	40,088,125.71

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

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	238,457.83

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	394,191,466.76		394,191,466.76	23.15%	6,621,360.20
客户 2	248,006,931.68		248,006,931.68	14.56%	3,830,708.71
客户 3	209,542,958.48		209,542,958.48	12.31%	3,719,636.60
客户 4	59,729,960.46		59,729,960.46	3.51%	895,949.41
客户 5	53,414,940.30		53,414,940.30	3.14%	3,345,340.70
合计	964,886,257.68		964,886,257.68	56.67%	18,412,995.62

## 6、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
合计	0.00		0.00			0.00

### (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

### (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：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (4) 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

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：

### (5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

## 7、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
应收票据	81,691,329.11	44,463,930.29
应收债权凭证	898,306.67	319,220,833.42
合计	82,589,635.78	363,684,763.71

### (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：										
其中：										

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 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

### (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	其他变动	

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：

**(4) 期末公司已质押的应收款项融资**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	8,676,612.24
合计	8,676,612.24

**(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	154,522,637.41	
应收债权凭证	26,275,952.89	
合计	180,798,590.30	

**(6) 本期实际核销的应收款项融资情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

**(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况****(8) 其他说明**

本公司依据日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票/应收债权凭证进行贴现和背书，故将该部分的银行承兑汇票/应收债权凭证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。

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票/应收债权凭证。期末，本公司认为所持有的银行承兑汇票/应收债权凭证不存在重大信用风险，不会因违约而产生重大损失。

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	58,184,183.78	479,188,634.28
合计	58,184,183.78	479,188,634.28

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### 4) 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	其他变动	

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：

#### 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

## (2) 应收股利

### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

### 4) 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	其他变动	

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：

### 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

### (3) 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
单位往来款	29,344,190.83	417,846,772.08
保证金、押金	10,002,447.97	9,427,567.13
出口退税款	13,548,964.88	47,836,942.88
员工往来款	4,909,029.33	3,173,270.47
备用金	806,291.21	1,296,175.65
合计	58,610,924.22	479,580,728.21

#### 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）	45,816,839.21	473,391,583.08
1 至 2 年	8,334,842.69	1,373,608.62
2 至 3 年	251,590.02	1,799,913.13
3 年以上	4,207,652.30	3,015,623.38
3 至 4 年	4,207,652.30	2,991,623.38
4 至 5 年		4,000.00
5 年以上		20,000.00
合计	58,610,924.22	479,580,728.21

#### 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	27,524,947.95				27,524,947.95	415,417,096.73				415,417,096.73

其中：										
按组合计提坏账准备	31,085,976.27		426,740.44	1.37%	30,659,235.83	64,163,631.48		392,093.93	0.61%	63,771,537.55
其中：										
应收押金和保证金组合	10,002,447.97		50,012.21	0.50%	9,952,435.76	9,427,567.13		47,137.82	0.50%	9,380,429.31
应收出口退税组合	13,548,964.88				13,548,964.88	47,836,942.88				47,836,942.88
应收关联方及其他投资组合										
往来款及其他特征组合	7,534,563.42		376,728.23	5.00%	7,157,835.19	6,899,121.47		344,956.11	5.00%	6,554,165.36
合计	58,610,924.22		426,740.44	0.73%	58,184,183.78	479,580,728.21		392,093.93	0.08%	479,188,634.28

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金和保证金组合	10,002,447.97	50,012.21	0.50%
应收出口退税组合	13,548,964.88		0.00%
往来款及其他特征组合	7,534,563.42	376,728.23	5.00%
合计	31,085,976.27	426,740.44	

确定该组合依据的说明：

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	392,093.93			392,093.93
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	44,320.44			44,320.44
本期核销	5,490.00			5,490.00
其他变动	4,183.93			4,183.93
2025 年 12 月 31 日余额	426,740.44			426,740.44

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	
其他应收款	392,093.93	44,320.44		5,490.00	4,183.93	426,740.44
合计	392,093.93	44,320.44		5,490.00	4,183.93	426,740.44

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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	5,490.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
EUROPASOLAR S.À R.L	往来款	27,524,674.76	1 年以内、1 至 2 年	46.96%	
应收出口退税	出口退税	13,548,964.88	1 年以内	23.12%	
Middle East Gateway CO. ltd for contracting	押金保证金	1,525,489.77	1 至 2 年	2.60%	7,627.45
深圳市高新区综合服务中心	押金保证金	1,374,817.20	3 至 4 年、4 至 5 年	2.35%	6,874.09
深圳万物商企物业服务服务有限公司	押金保证金	1,143,967.00	4 至 5 年	1.95%	5,719.83
合计		45,117,913.61		76.98%	20,221.37

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

## 9、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	17,528,903.68	81.83%	32,739,536.09	95.85%
1 至 2 年	3,381,423.42	15.78%	1,417,328.79	4.15%
2 至 3 年	512,427.07	2.39%	0.00	0.00%
合计	21,422,754.17		34,156,864.88	

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：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 9,901,285.61 元，占预付款项期末余额合计数的比例 46.22%。

其他说明：

## 10、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	480,470,583.22	4,240,120.91	476,230,462.31	862,266.92	112,474.96	749,791.96
在产品	36,748,681.99		36,748,681.99			
库存商品	371,695,624.08	15,094,714.01	356,600,910.07	312,265,620.15	25,217,446.61	287,048,173.54
合同履约成本	5,240,899.37		5,240,899.37	7,343,123.36		7,343,123.36
发出商品	22,309,443.50	120,735.36	22,188,708.14	89,920,840.73	559,815.23	89,361,025.50
委托加工物资	412,897,902.08	9,566,367.96	403,331,534.12	555,460,647.45	18,019,917.59	537,440,729.86

在途物资	47,233,718.21		47,233,718.21	57,776,216.33		57,776,216.33
合计	1,376,596,852.45	29,021,938.24	1,347,574,914.21	1,023,628,714.94	43,909,654.39	979,719,060.55

## (2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
1.期末账面价值				0.00
2.期初账面价值				0.00

## (3) 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	112,474.96	4,197,729.86		70,083.91		4,240,120.91
库存商品	25,217,446.61	17,344,331.06		27,460,569.32	6,494.34	15,094,714.01
委托加工物资	18,019,917.59	2,930,892.57		11,384,442.20		9,566,367.96
发出商品	559,815.23	120,735.36		559,815.23		120,735.36
合计	43,909,654.39	24,593,688.85		39,474,910.66	6,494.34	29,021,938.24

本期存货跌价准备计提 24,593,688.85 元，转回或转销 39,474,910.66 元。

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备/合同履约成本减值准备的原因
委托加工物资	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已领用
库存商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	已对外实现销售
发出商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	已对外实现销售
在途物资	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	-
原材料	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及关税后的金额	已领用
合同履约成本	劳务项目的预计售价减去至履约义务完成时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	
在产品	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后	-

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额存单	107,137,163.98	83,883,123.28
合计	107,137,163.98	83,883,123.28

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收供应商返利	428,090,208.76	417,311,257.27
待抵扣进项税	610,080,137.78	348,915,629.87
预缴税金	8,249,998.37	17,256,167.23
国债逆回购	90,055,087.50	
合计	1,136,475,432.41	783,483,054.37

其他说明：

## 14、债权投资

### (1) 债权投资的情况

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
合计			0.00			0.00

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

### (2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

### (3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

### (4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

## 15、其他债权投资

### (1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
合计	0.00				0.00				

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

### (2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

### (3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

### (4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他债权投资核销情况

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

其他说明：

## 16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
麦腾物联网技术（安徽）有限公司	48,012,300.00	54,786,800.00		6,774,500.00		31,345,633.00		
深圳华大北斗科技股份有限公司	20,739,600.00	22,791,300.00		2,051,700.00		9,219,600.00		
深圳市微合科技有限公司	287,224,121.38	251,999,994.58	35,224,126.80			197,224,121.38		
合计	355,976,021.38	329,578,094.58	35,224,126.80	8,826,200.00		237,789,354.38		

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司持有上海麦腾物联网技术有限公司（以下简称“上海麦腾”）4.0082%的股权、持有深圳华大北斗科技股份有限公司（以下简称“华大北斗”）0.6952%的股权、持有深圳市微合科技有限公司（以下简称“微合科技”）13.0556%的股权，本公司对上述股权投资准备长期持有，不以交易为目的，且在上述公司均无董事会席位，均不具有重大影响，故根据企业会计准则规定，计入其他权益工具投资核算，采用公允价值进行后续计量。

## 17、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	

合计			0.00			0.00
----	--	--	------	--	--	------

## (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：										
其中：										

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 在本期				

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	

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

其他说明：

## (4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

长期应收款核销说明：

## 18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市博格斯通信技术有限公司	2,916,360.98				149,544.69			-150,000.00			2,915,905.67	
湖北联乘智能科技有限公司	22,501,252.90				-5,103,619.70					7,492,681.50	24,890,314.70	
深圳市高新投广和通物联网产业私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)	31,855,932.77				-193,544.82						31,662,387.95	
小计	57,273,546.65				-5,147,619.83			-150,000.00		7,492,681.50	59,468,608.32	
合计	57,273,546.65				-5,147,619.83			-150,000.00		7,492,681.50	59,468,608.32	

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：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

## 20、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

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

### (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

### (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	71,793,771.55	78,971,527.95

合计		71,793,771.55		78,971,527.95
----	--	---------------	--	---------------

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	研发及自动化检测设备	运输设备	办公设备及其他	机器设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	159,709,582.76	4,491,480.96	38,760,112.01	17,244,666.81	220,205,842.54
2.本期增加金额	12,154,136.80		7,733,141.61	4,463,096.80	24,350,375.21
(1) 购置	12,189,611.08		7,754,330.91	4,468,402.76	24,412,344.75
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算	-35,474.28		-21,189.30	-5,305.96	-61,969.54
3.本期减少金额	2,660,157.41	132,492.56	778,424.27	1,413,483.84	4,984,558.08
(1) 处置或报废	2,660,157.41	132,492.56	778,424.27	1,413,483.84	4,984,558.08
4.期末余额	169,203,562.15	4,358,988.40	45,714,829.35	20,294,279.77	239,571,659.67
二、累计折旧					
1.期初余额	103,363,263.40	3,649,028.05	26,356,230.02	7,865,793.12	141,234,314.59
2.本期增加金额	21,768,541.19	213,376.26	5,401,010.63	3,355,961.58	30,738,889.66
(1) 计提	21,776,433.09	213,376.26	5,415,866.05	3,356,286.20	30,761,961.60
(2) 外币报表折算	-7,891.90		-14,855.42	-324.62	-23,071.94
3.本期减少金额	2,044,907.54	125,867.93	686,883.97	1,337,656.69	4,195,316.13
(1) 处置或报废	2,044,907.54	125,867.93	686,883.97	1,337,656.69	4,195,316.13
4.期末余额	123,086,897.05	3,736,536.38	31,070,356.68	9,884,098.01	167,777,888.12
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					

置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	46,116,665.10	622,452.02	14,644,472.67	10,410,181.76	71,793,771.55
2.期初账面价值	56,346,319.36	842,452.91	12,403,881.99	9,378,873.69	78,971,527.95

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	211,487,187.73	92,850,902.58
合计	211,487,187.73	92,850,902.58

(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
留仙洞总部联建大厦研发办公楼	148,082,896.66		148,082,896.66	92,850,902.58		92,850,902.58
龙华智能制造基地	63,404,291.07		63,404,291.07			
合计	211,487,187.73		211,487,187.73	92,850,902.58		92,850,902.58

(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
留仙洞总部联建大厦研发办公楼	165,483,819.75	92,850,902.58	55,231,994.08			148,082,896.66	89.48%	89.48%				募集资金、自有资金
龙华智能制造基地	640,149,985.92		63,404,291.07			63,404,291.07	9.90%	9.90%				募集资金、自有资金
合计	805,633,805.67	92,850,902.58	118,636,285.15			211,487,187.73						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

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

其他说明：

## 23、生产性生物资产

### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

### (2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

### (3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	55,219,381.60		55,219,381.60
2.本期增加金额	29,138,551.72	103,524,800.00	132,663,351.72
(1) 租入	29,282,374.44	103,524,800.00	132,807,174.44
(2) 租赁负债调整	-175,523.55		-175,523.55
(3) 外币报表折算	31,700.83		31,700.83
3.本期减少金额	32,200,801.47		32,200,801.47
(1) 租赁到期/终止租赁	32,200,801.47		32,200,801.47
4.期末余额	52,157,131.85	103,524,800.00	155,681,931.85
二、累计折旧			
1.期初余额	34,157,679.75		34,157,679.75
2.本期增加金额	19,300,928.45	47,056,727.27	66,357,655.72
(1) 计提	19,300,047.87	47,056,727.27	66,356,775.14
(2) 外币报表折算	880.58		880.58
3.本期减少金额	31,828,600.91		31,828,600.91
(1) 处置			
(2) 租赁到期/终止租赁	31,828,600.91		31,828,600.91
4.期末余额	21,630,007.29	47,056,727.27	68,686,734.56

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	30,527,124.56	56,468,072.73	86,995,197.29
2.期初账面价值	21,061,701.85		21,061,701.85

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

## 26、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	开发平台	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	127,853,979.27	99,237,738.32		194,251,884.13	39,488,893.39	460,832,495.11
2.本期增加金额		57,299,753.24		44,994,300.86	7,228,039.71	109,522,093.81
(1) 购置				46,050,155.63	7,228,039.71	53,278,195.34
(2) 内部研发		57,377,196.90				57,377,196.90
(3) 企业合并增加						
(3) 外币报表折算		-77,443.66		-1,055,854.77		-1,133,298.43
3.本期减少金额		4,305,581.05			2,225,632.68	6,531,213.73
(1) 处置		4,305,581.05			2,225,632.68	6,531,213.73
4.期末余额	127,853,979.27	152,231,910.51		239,246,184.99	44,491,300.42	563,823,375.19
二、累计摊销						

1.期初余额	13,498,297.55	28,311,785.63		68,989,890.13	16,064,698.01	126,864,671.32
2.本期增加金额	4,376,076.49	14,207,567.03		19,727,664.72	5,625,450.81	43,936,759.05
(1) 计提	4,376,076.49	14,271,638.24		20,069,144.84	5,625,450.81	44,342,310.38
(2) 外币报表折算		-64,071.21		-341,480.12		-405,551.33
3.本期减少金额		4,305,581.05			2,047,505.08	6,353,086.13
(1) 处置		4,305,581.05			2,047,505.08	6,353,086.13
4.期末余额	17,874,374.04	38,213,771.61		88,717,554.85	19,642,643.74	164,448,344.24
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	109,979,605.23	114,018,138.90		150,528,630.14	24,848,656.68	399,375,030.95
2.期初账面价值	114,355,681.72	70,925,952.69		125,261,994.00	23,424,195.38	333,967,823.79

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 10.18%。

## (2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

## (3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

## (4) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## 27、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		
安防业务资产组	22,970,110.91					22,970,110.91
汽车电子资费业务组	4,815,887.47					4,815,887.47
合计	27,785,998.38					27,785,998.38

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
安防业务资产组	14,883,905.11					14,883,905.11
合计	14,883,905.11					14,883,905.11

## (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
安防业务资产组	资产组由与合并商誉相关长期经营性资产（不含营运资金）构成，包括固定资产、使用权资产及与资产组不可分割的商誉，资产组具备独立产生现金流的能力。	不适用	是
汽车电子资费业务组	资产组由与合并商誉相关经营性资产（含营运资金），资产组具备独立产生现金流的能力。	不适用	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

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

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

其他说明：

安防业务资产组本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为 0%（上期：0%），不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 15.49%（上期：15.87%），已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期商誉未发生减值。

汽车电子资费业务组本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为 0%（上期：0%），不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 13.29%（上期：14.22%），已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期商誉未发生减值。

#### 28、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
认证费	54,641,189.65	13,918,907.49	25,464,739.82	299.47	43,095,057.85
装修费	6,025,836.24		3,059,464.42		2,966,371.82
其他	5,682,237.51	3,263,814.12	1,618,815.30		7,327,236.33
合计	66,349,263.40	17,182,721.61	30,143,019.54	299.47	53,388,666.00

其他说明：

#### 29、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	50,559,761.56	7,840,001.44	60,333,272.11	9,144,056.55
内部交易未实现利润	18,582,348.27	2,787,352.24	24,852,427.40	3,727,864.11
可抵扣亏损	682,049,993.01	127,836,062.95	760,846,456.57	141,419,157.60
股份支付			3,749,803.01	571,275.75
递延收益	6,497,747.67	974,662.15	11,337,969.12	1,700,695.37
租赁负债	90,964,029.40	13,711,975.41	10,061,294.00	1,491,081.48
合计	848,653,879.91	153,150,054.19	871,181,222.21	158,054,130.86

## (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			1,219,677.73	182,951.66
其他权益工具投资公允价值变动	237,789,354.38	59,447,338.60	211,391,427.58	52,847,856.90
处置业务产生的投资收益	162,610,863.73	24,391,629.56	162,610,863.73	24,391,629.56
使用权资产	81,915,089.75	12,354,634.47	10,061,294.00	1,491,081.48
交易性金融资产公允价值变动	12,777,423.46	3,194,355.87		
合计	495,092,731.32	99,387,958.50	385,283,263.04	78,913,519.60

## (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	12,354,634.47	140,795,419.72	1,491,081.48	156,563,049.38
递延所得税负债	12,354,634.47	87,033,324.03	1,491,081.48	77,422,438.12

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	21,282,100.51	31,245,022.16
可抵扣亏损	792,460,889.88	655,606,401.94
合计	813,742,990.39	686,851,424.10

## (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
2025 年		58,928,355.63	
2026 年	4,000,025.71	143,392,533.01	
2027 年	16,261,767.05	20,409,437.24	

2028 年	60,771,838.08	102,481,195.75	
2029 年	68,340,827.55	40,172,809.08	
2030 年	107,105,436.70		
2031 年	137,469,004.92		
2032 年	91,276,345.24	91,299,860.04	
2033 年	45,877,501.08	10,300,944.42	
2034 年	147,110,459.82	151,258,341.15	
2035 年	104,685,985.78		
无期限	9,561,697.95	37,362,925.62	
合计	792,460,889.88	655,606,401.94	

其他说明：

### 30、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
预付设备款	9,049,081.22		9,049,081.22	3,475,018.00		3,475,018.00
预付认证服务费	4,172,115.21		4,172,115.21	622,137.04		622,137.04
无形资产预付款				1,028,850.00		1,028,850.00
一年以上大额存单	30,277,916.67		30,277,916.67	83,288,093.03		83,288,093.03
合计	43,499,113.10		43,499,113.10	88,414,098.07		88,414,098.07

其他说明：

### 31、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	54,608,920.81	54,608,920.81	保证金、司法冻结、账户智能不收不付	保证金、司法冻结	82,356,922.91	82,356,922.91	保证金、为票据提供质押、司法冻结	保证金
应收票据	7,318,982.88	7,318,982.88	质押	票据质押	4,221,886.35	4,221,886.35	质押	票据质押
应收款项融资	8,676,612.24	8,676,612.24	质押	票据质押				
交易性金融资产	32,578,512.16	32,578,512.16	股票锁定期	股票锁定期				
合计	103,183,028.09	103,183,028.09			86,578,809.26	86,578,809.26		

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	348,201,827.89	472,111,751.16
票据贴现	73,972,842.77	199,505,593.11
质押借款	200,114,722.22	
合计	622,289,392.88	671,617,344.27

短期借款分类的说明：

截止期末，本公司无逾期借款。

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	6,537,931.64	11,117,066.76
其中：		
其他	6,537,931.64	11,117,066.76
其中：		
合计	6,537,931.64	11,117,066.76

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	384,032,973.27	307,635,067.66
合计	384,032,973.27	307,635,067.66

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。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,598,473,503.68	1,684,375,874.82
土地使用权		25,050,000.00
应付工程设备款	70,864,197.66	8,148,789.88
服务费等	3,065,602.35	980,520.31
合计	1,672,403,303.69	1,718,555,185.01

#### (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

其他说明：

#### (3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	119,226,414.61	154,542,495.40
合计	119,226,414.61	154,542,495.40

#### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

## (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

## (3) 其他应付款

### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	104,047,193.20	121,241,431.27
限售股回购义务	15,166,532.68	33,288,375.40
期权行权资金	12,688.73	12,688.73
合计	119,226,414.61	154,542,495.40

### 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

## 38、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

## 39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	50,996,166.99	27,943,121.57
合计	50,996,166.99	27,943,121.57

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

## 40、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	136,131,870.29	582,810,858.66	643,156,893.52	75,785,835.43
二、离职后福利-设定提存计划	732,336.78	40,010,231.04	40,411,034.60	331,533.22
合计	136,864,207.07	622,821,089.70	683,567,928.12	76,117,368.65

## (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	135,323,222.67	541,208,351.23	601,086,789.82	75,444,784.08
2、职工福利费		7,960,583.83	7,960,583.83	
3、社会保险费	419,101.76	17,012,273.70	17,251,042.26	180,333.20
其中：医疗保险费	409,474.03	15,055,044.45	15,286,391.07	178,127.41
工伤保险费	8,802.23	1,125,739.06	1,133,161.00	1,380.29
生育保险费	825.50	831,490.19	831,490.19	825.50
4、住房公积金	255,408.00	14,836,688.22	15,039,074.22	53,022.00
5、工会经费和职工教育经费	134,137.86	1,792,961.68	1,819,403.39	107,696.15
合计	136,131,870.29	582,810,858.66	643,156,893.52	75,785,835.43

## (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	708,893.91	38,148,849.07	38,578,008.54	279,734.44
2、失业保险费	23,442.87	1,861,381.97	1,833,026.06	51,798.78
合计	732,336.78	40,010,231.04	40,411,034.60	331,533.22

其他说明：

#### 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	35,461,733.92	29,031,728.86
企业所得税	2,346,855.80	120,685,416.09
个人所得税	5,755,317.07	4,410,269.74
城市维护建设税	753,684.13	828,181.78
契税		1,503,000.00
教育费附加	538,345.79	591,504.17
其他	2,743,455.85	1,646,932.39
合计	47,599,392.56	158,697,033.03

其他说明：

#### 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	190,113,003.56	409,274,567.34
一年内到期的租赁负债	78,904,855.48	10,983,684.09
合计	269,017,859.04	420,258,251.43

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	3,761,523.99	38,088,271.10

待转销项税额	3,645,873.88	1,363,164.69
合计	7,407,397.87	39,451,435.79

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
合计													

其他说明:

## 45、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		299,077,326.79
信用借款	238,863,003.56	300,167,240.55
减: 一年内到期的长期借款	-190,113,003.56	-409,274,567.34
合计	48,750,000.00	189,970,000.00

长期借款分类的说明:

截至 2025 年 12 月 31 日, 上述借款的年利率为 2.14%-2.24%。

其他说明, 包括利率区间:

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

### (2) 应付债券的增减变动 (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

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

合计	—									—
----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---

### (3) 可转换公司债券的说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	102,869,404.07	21,666,487.23
减：一年内到期的租赁负债	-78,904,855.48	-10,983,684.09
合计	23,964,548.59	10,682,803.14

其他说明：

2025 年计入财务费用-利息支出的租赁负债利息费用金额为 280.65 万元。

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

### (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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
合计	0.00	0.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、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	11,337,969.12	1,703,642.00	6,443,863.45	6,597,747.67	与资产相关/与收益相关
合计	11,337,969.12	1,703,642.00	6,443,863.45	6,597,747.67	

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

## 53、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	765,564,863.00	135,561,463.00			-1,860,482.00	133,700,981.00	899,265,844.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合计		0.00						0.00

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、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）	631,908,959.53	2,439,594,565.00	16,115,757.60	3,055,387,766.93
其他资本公积	58,086,086.86	9,157,126.26	3,400,255.33	63,842,957.79
合计	689,995,046.39	2,448,751,691.26	19,516,012.93	3,119,230,724.72

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## （1）股本溢价

①本期 H 股发行、股票期权行权，股本溢价增加 2,439,594,565.00 元。

②本期回购前期发行的限制性股票减少股本溢价 16,115,757.60 元。

## （2）其他资本公积

①公司联营企业股权被动稀释增加资本公积 7,492,681.50 元。

②本公司之子公司股权激励确认资本公积 1,664,444.76 元。

③本年度股权激励限制性股票未达到解锁条件减少资本公积 3,400,255.33 元。

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限售股回购义务	25,760,103.90		18,658,983.90	7,101,120.00
回购股份	50,998,371.54			50,998,371.54
合计	76,758,475.44		18,658,983.90	58,099,491.54

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股-限售股回购义务减少为回购注销限制性股票以及限制性股票解锁。

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	158,543,570.68	26,397,926.80	0.00	0.00	6,599,481.70	19,798,445.10	0.00	178,342,015.78
其他权益工具投资公允价值变动	158,543,570.68	26,397,926.80			6,599,481.70	19,798,445.10		178,342,015.78
二、将重分类进损	13,725,418.14	-26,098,590.07			0.00	-26,098,590.07		-12,373,171.93

益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	13,725,418.14	-26,098,590.07		0.00		-26,098,590.07		-12,373,171.93
其他综合收益合计	172,268,988.82	299,336.73	0.00	0.00	6,599,481.70	6,300,144.97	0.00	165,968,843.85

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、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	194,659,622.54	49,533,686.73		244,193,309.27
合计	194,659,622.54	49,533,686.73		244,193,309.27

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积的增加系根据本公司净利润的 10% 提取法定盈余公积。

## 60、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	1,858,605,130.73	1,508,620,652.64
调整后期初未分配利润	1,858,605,130.73	1,508,620,652.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	347,040,640.51	667,964,222.42
减：提取法定盈余公积	49,533,686.73	27,995,638.11
应付普通股股利	266,988,953.70	289,984,106.22
期末未分配利润	1,889,123,130.81	1,858,605,130.73

调整期初未分配利润明细：

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

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,943,195,880.35	5,800,965,307.01	8,124,885,528.08	6,551,987,676.14
其他业务	44,416,216.33	41,574,748.03	63,966,966.42	53,942,134.72
合计	6,987,612,096.68	5,842,540,055.04	8,188,852,494.50	6,605,929,810.86

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								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
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								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

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

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,499,493.55	6,749,255.62
教育费附加	3,971,388.02	4,823,357.01
印花税	7,007,940.12	6,300,874.06
水利基金及其他	195,790.58	2,190,783.97
合计	16,674,612.27	20,064,270.66

其他说明：

## 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	94,310,383.66	108,365,613.18
折旧摊销费	15,563,438.38	25,557,236.00
中介机构费用	10,056,000.32	12,799,847.76
水电及管理费	6,033,782.15	3,767,049.17
办公费	4,864,827.03	6,441,658.43
招待费	4,231,536.70	3,943,621.65
差旅费	2,880,366.49	2,940,203.96
租赁费	2,700,770.36	907,098.12
汽车费	622,225.47	850,318.90
股份激励	341,799.00	2,043,325.75
培训费	318,973.50	1,849,176.41
其他	6,326,631.16	8,786,398.49

合计	148,250,734.22	178,251,547.82
----	----------------	----------------

其他说明：

#### 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	110,683,485.89	132,329,161.12
差旅费	10,276,787.54	11,135,349.84
广告宣传费	9,926,350.01	10,507,862.57
客户关系摊销		9,184,313.23
招待费	7,726,220.76	8,249,370.03
办公费	4,153,911.10	5,092,607.63
折旧摊销费	3,419,950.69	2,556,085.90
租赁费	877,712.51	1,012,082.94
市场拓展费	305,011.38	777,999.64
股份激励	-660,644.46	-157,082.56
其他	12,581,941.75	11,816,486.51
合计	159,290,727.17	192,504,236.85

其他说明：

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	318,533,970.08	464,768,501.42
折旧摊销费	96,204,358.78	112,070,552.35
测试认证费	19,783,673.76	16,752,207.20
材料	16,037,828.08	26,156,217.30
差旅费	8,654,340.96	11,195,182.41
水电及管理费	3,533,815.15	6,327,104.36
办公费	2,905,473.14	4,136,557.33
技术咨询费	3,777,907.35	26,237,188.94
商标及专利使用权	2,524,292.12	2,668,806.60
租赁费	639,190.18	777,789.02
股份激励	-1,278,465.10	988,023.45
其他	8,983,506.08	14,814,666.70
合计	480,299,890.58	686,892,797.08

其他说明：

#### 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	34,238,202.83	42,773,729.96
减：利息资本化		

利息收入	39,685,504.68	35,946,464.96
汇兑损益	16,712,536.90	17,077,073.35
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	1,138,188.44	3,670,272.66
合计	12,403,423.49	27,574,611.01

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	38,067,742.23	63,872,391.03
增值税税收优惠	68,249.99	22,042,997.65
扣代缴个人所得税手续费返还	850,341.33	716,851.94
合计	38,986,333.55	86,632,240.62

## 68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 69、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	21,495,782.77	1,844,933.23
交易性金融负债	-729,045.60	183,599.59
合计	20,766,737.17	2,028,532.82

其他说明：

## 70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-5,147,619.83	-3,897,820.75
处置业务产生的投资收益		162,610,863.73
理财产品产生的投资收益	8,422,826.19	4,890,165.59
其他		-741,601.00
合计	3,275,206.36	162,861,607.57

其他说明：

**71、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	-1,977,261.23	-327,796.45
应收账款坏账损失	6,299,620.00	-11,889,694.01
其他应收款坏账损失	-44,320.44	-335,611.38
合计	4,278,038.33	-12,553,101.84

其他说明：

**72、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	-24,593,688.85	-46,394,754.33
合计	-24,593,688.85	-46,394,754.33

其他说明：

**73、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-26,417.92	111,534.63
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	28,450.38	805.10
合计	2,032.46	112,339.73

**74、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
其他	1,414,533.75	2,520,720.46	1,414,533.75
合计	1,414,533.75	2,520,720.46	1,414,533.75

其他说明：

**75、营业外支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	3,326,625.40	1,056,292.56	3,326,625.40

非流动资产毁损报废损失	715,385.46	788,721.50	715,385.46
其他	303,114.47	514,249.96	303,114.47
合计	4,345,125.33	2,359,264.02	4,345,125.33

其他说明：

## 76、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	3,041,531.94	37,663,321.67
递延所得税费用	19,027,669.63	-44,018,230.66
合计	22,069,201.57	-6,354,908.99

### (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	367,936,721.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	55,190,508.20
子公司适用不同税率的影响	-11,163,299.85
调整以前期间所得税的影响	208,316.71
非应税收入的影响	-3,427,524.56
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,711,659.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,414,575.13
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	31,417,668.92
权益法核算的合营企业和联营企业损益	1,324,291.13
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-49,777,843.32
所得税费用	22,069,201.57

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注七、57。

## 78、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	11,227,730.50	21,353,059.45
利息收入	36,410,179.32	29,267,197.58
往来款及其他	147,968,710.69	7,942,528.51
合计	195,606,620.51	58,562,785.54

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
期间费用	147,271,348.88	178,135,173.71
往来款	11,279,302.09	4,306,255.53
手续费及其他	7,656,045.13	6,298,788.41
合计	166,206,696.10	188,740,217.65

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	4,450,483,427.53	692,472,462.94
合计	4,450,483,427.53	692,472,462.94

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	5,114,608.85	5,114,338.56
合计	5,114,608.85	5,114,338.56

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	6,260,478,600.45	1,108,802,525.77
股权投资	19,801,088.70	18,000,000.00
合计	6,280,279,689.15	1,126,802,525.77

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	63,128,701.85	14,775,859.52
子公司员工激励款	1,042,214.58	2,636,689.50
收到 EUROPASOLAR S.À.R.L 承担的贷款本息	300,771,101.21	61,124,306.38
合计	364,942,017.64	78,536,855.40

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债	20,474,592.23	20,756,823.89
限制性股票回购	17,976,239.60	2,249,666.94
发行费用	30,024,564.52	
银行承兑汇票保证金	44,963,152.13	45,713,400.25
回购子公司员工激励及其他	180,038.70	198,750.00
合计	113,618,587.18	68,918,641.08

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	671,617,344.27	835,288,542.77		833,057,400.00	51,559,094.16	622,289,392.88
长期借款	599,244,567.34	50,000,000.00		406,818,810.51	3,562,753.27	238,863,003.56
租赁负债	21,666,487.23	0.00	101,677,509.07	20,474,592.23	0.00	102,869,404.07
合计	1,292,528,398.84	885,288,542.77	101,677,509.07	1,260,350,802.74	55,121,847.43	964,021,800.51

**(4) 以净额列报现金流量的说明**

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响

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

## 79、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	345,867,519.78	676,838,450.22
加：资产减值准备	20,315,650.52	58,947,856.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	30,761,961.60	45,150,250.46
使用权资产折旧	66,356,775.14	19,020,869.19
无形资产摊销	44,342,310.38	55,062,276.67
长期待摊费用摊销	30,143,019.54	42,852,097.96
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）	-2,032.46	-112,339.73
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	715,385.46	788,721.50
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-20,766,737.17	-2,028,532.82
财务费用（收益以“—”号填列）	50,950,739.73	59,850,803.31
投资损失（收益以“—”号填列）	-3,275,206.36	-162,861,607.57
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	15,767,629.66	-36,835,321.64
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	3,011,404.21	38,144,783.15
存货的减少（增加以“—”号填列）	-392,443,048.17	261,999,817.00
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	343,791,794.46	-457,604,370.68
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-180,516,904.61	-161,813,049.97
其他	-1,712,608.65	2,484,917.54
经营活动产生的现金流量净额	353,307,653.06	439,885,620.76
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	1,282,115,632.59	709,835,674.68
减：现金的期初余额	709,835,674.68	978,262,425.94
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	572,279,957.91	-268,426,751.26

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	
	0.00
其中：	
	0.00
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	71,578,880.95
其中：	
Rolling Wireless S.à.r.l.及其下属子公司 ROLLING WIRELESS FRANCE、Rolling Wireless German GmbH、ROLLING WIRELESS TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED、锐凌无线通讯科技（深圳）有限公司、Rolling Wireless J.P. Limited、Rolling Wireless K.R. Limited、Rolling Wireless Hungary、ROLLING WIRELESS PTE. LTD.	71,578,880.95
处置子公司收到的现金净额	71,578,880.95

其他说明：

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,282,115,632.59	709,835,674.68
可随时用于支付的银行存款	1,282,115,632.59	709,835,674.68
三、期末现金及现金等价物余额	1,282,115,632.59	709,835,674.68

## (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的
----	------	------	--------------

			理由
--	--	--	----

### (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
定期存款	2,076,940,112.00	270,283,991.17	定期存款
保证金	44,963,152.13	66,363,483.66	票据保证金
存利盈		64,695,600.00	理财产品
计提货币资金利息	10,139,004.60	6,863,679.24	未实际收到
司法冻结资金	9,645,523.65	1,616,639.25	司法冻结资金
账户智能不收不付	245.03		
合计	2,141,688,037.41	409,823,393.32	

其他说明：

### (7) 其他重大活动说明

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、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			2,822,021,912.41
其中：美元	400,978,866.32	7.0288	2,818,400,382.17
欧元	202,936.01	8.2355	1,671,279.54
港币	1,466,693.07	0.9032	1,324,746.44
新台币	2,782,821.00	0.2246	624,965.94
韩元	110,759.00	0.00486	538.32
应收账款			1,033,873,694.79
其中：美元	147,048,098.39	7.0288	1,033,570,612.59
欧元	35,614.64	8.2355	293,304.37
港币			
印度卢比	124,876.00	0.0783	9,777.83
其他应收款			31,679,231.79
其中：美元	505,247.18	7.0288	3,551,281.37
欧元	6,884.35	8.2355	56,696.06
港币	30,482,605.41	0.9032	27,532,498.84
新台币	2,398,947.00	0.2246	538,755.52

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			218,130,019.55
其中：美元	31,033,749.65	7.0288	218,130,019.55
交易性金融负债			6,537,931.64
其中：美元	930,163.28	7.0288	6,537,931.64
应付账款			1,166,914,870.62
其中：美元	166,019,074.47	7.0288	1,166,914,870.62
其他应付款			63,073,267.66
其中：美元	5,681,817.50	7.0288	39,935,584.59
澳元	19,200.00	4.6892	90,032.64
欧元	41,168.77	8.2355	339,045.41
印度卢比	90,240.50	0.0783	7,065.63
日元	122,261.00	0.0448	5,476.91
新台币	1,188,789.96	0.2246	266,978.47
英镑	33,915.00	9.4346	319,974.46
港币	24,477,242.89	0.9032	22,108,335.33
韩币	162,344.00	0.0048	774.22

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

序号	公司简称	经营地点	记账本位币
1	香港广和通	香港	美元
2	台湾广和通	台湾	新台币
3	美国广和通	美国	美元
4	欧洲广和通	德国	欧元
5	香港创联	香港	港币
6	Faiot PTE. LTD.	新加坡	美元
7	Gingko Solution Inc.	美国	美元
8	Faiot Limited	开曼群岛	美元

## 82、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

项目	本期发生额
短期租赁费用	4,248,873.03
低价值租赁费用	202,196.59
合计	<b>4,451,069.62</b>

涉及售后租回交易的情况

## (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

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

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

## 83、数据资源

## 84、其他

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	357,407,210.41	501,211,165.33
折旧摊销费	96,206,414.80	112,070,552.35
测试认证费	20,127,449.95	17,420,204.20
材料	17,641,500.54	28,530,810.86
差旅费	9,006,302.83	11,532,986.18
水电及管理费	3,533,815.15	6,327,104.36
办公费	2,905,473.14	4,136,557.33
技术咨询费	3,777,907.35	26,246,198.65
商标及专利使用权	2,524,292.12	2,668,806.60
租赁费	639,190.18	777,789.02

股份激励	-1,278,465.10	988,023.45
其他	9,213,213.22	14,818,688.45
合计	521,704,304.59	726,728,886.78
其中：费用化研发支出	480,299,890.58	686,892,797.08
资本化研发支出	41,404,414.01	39,836,089.70

## 1、符合资本化条件的研发项目

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
5G 系列无线通信模块	20,815,244.43	20,249,964.22			32,422,964.23	1,025,167.39		7,617,077.03
机器人及其他解决方案	7,548,393.61	12,816,014.13			17,392,058.84			2,972,348.90
AI 使能及服务台		8,338,435.66			7,562,173.83			776,261.83
合计	28,363,638.04	41,404,414.01			57,377,196.90	1,025,167.39		11,365,687.76

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

## 2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

## 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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--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	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
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	

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

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		

净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

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

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	

--或有对价

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

**3、反向购买**

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

**4、处置子公司**

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

### （1）本期设立取得的子公司

子公司简称	变动原因
Faiot Limited	2025 年 2 月 13 日设立
Gingkgo Solution Inc.	2025 年 2 月 25 日设立
江西广和通	2025 年 12 月 19 日设立

### （2）本期注销子公司

子公司简称	变动原因
ThingsMatrix INC.	2025 年 2 月 7 日清算注销
浙江诺控	2025 年 10 月 24 日清算注销

## 6、其他

## 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	
广和通软件	10,000,000.00	中国大陆	深圳	IT 产品	100.00%	0.00%	设立
香港广和通	906.22	香港	香港	贸易	100.00%	0.00%	同一控制下合并
台湾广和通	10,375,200.00	台湾	台湾	贸易	0.00%	100.00%	设立
美国广和通	35,413,500.00	美国	美国	市场拓展及贸易	100.00%	0.00%	设立
西安软件	30,000,000.00	中国大陆	西安	IT 产品	100.00%	0.00%	设立
广和通投资	250,000,000.00	中国大陆	深圳	投资及贸易	100.00%	0.00%	设立
广和通无线科技	20,000,000.00	中国大陆	深圳	终端产品	100.00%	0.00%	设立
广通远驰	33,241,918.00	中国大陆	深圳	车载业务	0.00%	60.17%	设立

欧洲广和通	23,577,600.00	德国	德国	市场拓展及贸易	100.00%	0.00%	设立
西安通信	30,000,000.00	中国大陆	西安	贸易	100.00%	0.00%	设立
广通亿联	10,000,000.00	中国大陆	深圳	云服务	0.00%	100.00%	设立
上海广翼	25,974,000.00	中国大陆	上海	IT 产品	77.00%	0.00%	设立
上海远驰	2,000,000.00	中国大陆	上海	车载业务	0.00%	60.17%	设立
上海广翼软件	2,000,000.00	中国大陆	上海	IT 产品	0.00%	77.00%	设立
亚博达	10,000,000.00	中国大陆	深圳	技术开发	100.00%	0.00%	非同一控制下合并
广和通科技	100,000,000.00	中国大陆	深圳	技术开发	100.00%	0.00%	设立
远驰软件	10,000,000.00	中国大陆	深圳	技术开发	0.00%	60.17%	设立
创联未来	468,600,000.00	中国大陆	深圳	投资及贸易	100.00%	0.00%	非同一控制下合并
香港创联	467,529,027.00	香港	香港	贸易	0.00%	100.00%	非同一控制下合并
深圳驰耀	653,400.00	中国大陆	深圳	广通远驰员工激励平台	0.00%	66.56%	设立
深圳驰上	1,744,000.00	中国大陆	深圳	广通远驰员工激励平台	0.00%	76.90%	设立
深圳驰胜	3,861,429.00	中国大陆	深圳	广通远驰员工激励平台	0.00%	59.40%	设立
深圳驰清	770,400.00	中国大陆	深圳	广通远驰员工激励平台	0.00%	88.73%	设立
广通创远	4,710,000.00	中国大陆	深圳	广通远驰员工激励平台	0.00%	21.49%	设立
深圳驰骏	1,805,000.00	中国大陆	深圳	广通远驰员工激励平台	0.00%	0.28%	设立
宁波广行	2,718,200.00	中国大陆	宁波	上海广翼员工激励平台	0.00%	24.75%	设立
宁波广翼	3,255,800.00	中国大陆	宁波	上海广翼员工激励平台	0.00%	60.01%	设立
宁波广奕	2,045,400.00	中国大陆	宁波	上海广翼员工激励平台	0.00%	99.95%	设立
广翼共赢	2,000,000.00	中国大陆	深圳	上海广翼员工激励平台	0.00%	95.00%	设立
七重宇宙	10,000,000.00	中国大陆	上海	技术开发	0.00%	45.90%	非同一控制下合并
Faiot PTE. LTD.	357,930.00	新加坡	新加坡	尚未开展业务	0.00%	77.00%	设立
Gingko Solution Inc.	357,930.00	美国	美国	尚未开展业务	0.00%	77.00%	设立
Faiot Limited	357,930.00	开曼群岛	开曼群岛	尚未开展业务	0.00%	77.00%	设立
江西广和通	50,000,000.00	中国大陆	江西	尚未开展业务	100.00%	0.00%	设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

(1) 深圳驰耀、深圳驰上、深圳驰胜、广通创远、深圳驰清和深圳驰骏根据合同协议，本公司子公司广和通无线科技均为普通合伙人，具有投资业务及日常经营的管理、控制、运营、决策等权力全部排它性

的权利，且有限合伙人不应通过合伙人会议对有限合伙的管理及其他活动施加控制。本公司对上述合伙企业具有实质控制权，纳入合并范围内核算。

(2) 宁波广行、宁波广翼、宁波广奕和广翼共赢根据合同协议，本公司子公司广和通投资均为普通合伙人，具有投资业务及日常经营的管理、控制、运营、决策等权力全部排它性的权利，且有限合伙人不应通过合伙人会议对有限合伙的管理及其他活动施加控制。本公司对上述合伙企业具有实质控制权，纳入合并范围内核算。

(3) 本公司之子公司广通远驰、上海远驰、远驰软件、上海广翼、上海广翼软件设立员工持股平台、股权激励，相关股份尚未达到行权条件。

(4) 2024 年 1 月，本公司之子公司深圳市广和通投资发展有限公司通过收购方式持有七重宇宙 45.90% 股权，并与股东之一的朱涛签订了一致行动协议，双方共同承诺，双方在股东大会重大事项中采取“一致行动”，双方合计拥有七重宇宙 51% 的股权，对七重宇宙的表决权比例为 51%。

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：

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (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	

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	经营活动	营业收入	净利润	综合收益	经营活动

			总额	现金流量			总额	现金流量
--	--	--	----	------	--	--	----	------

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明：

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

深圳市博格斯通信技术有限公司	深圳	深圳	无线通信	15.00%		权益法
湖北联乘智能科技有限公司	湖北	湖北	无线通信		17.36%	权益法
深圳市高新投广和通物联网产业私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	深圳	深圳	投资		30.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

截止期末广和通投资认缴湖北联乘注册资本 1,687.50 万元，持有湖北联乘 17.3571% 的股权，由于湖北联乘设立的员工持股平台尚未实际授予员工，广和通投资实际持有湖北联乘 19.9180% 的股权。

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

## （2）重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		

其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		

下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	59,468,608.32	57,273,546.65
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-5,147,619.83	-3,897,820.75
--综合收益总额	-5,147,619.83	-3,897,820.75

其他说明：

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

**4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 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	11,337,969.12	1,703,642.00		6,443,863.45		6,597,747.67	与资产相关

## 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
其他收益	38,067,742.23	63,872,391.03

其他说明

采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	税收返还	22,967,835.04	40,569,266.69	其他收益	与收益相关
2024年工业稳增长一、二、三季度第三批	财政拨款	2,116,600.00	-	其他收益	与收益相关
面向工业互联的全球化 5G 智能模组研发及产业化	财政拨款	1,938,967.38	-	其他收益	与收益相关、与资产相关
5G 物联网无线通信模块产业化项目	财政拨款	1,897,905.96	2,229,558.36	其他收益	与资产相关
2022 年度产业化技术升级改造资助项目	财政拨款	1,508,030.04	1,528,834.71	其他收益	与资产相关

科技型企业研发投入支持计划	财政拨款	1,300,000.00	-	其他收益	与收益相关
2023 年新一代信息技术产业支付补助	财政拨款	1,227,576.60	1,227,576.60	其他收益	与资产相关
市科学技术奖“面向 4G/5G 的智能无线通信	财政拨款	1,000,000.00	-	其他收益	与收益相关
基于国产平台的 5G 工业智能模组产业化项目	财政拨款	818,685.48	3,322,114.13	其他收益	与收益相关、与资产相关
2024 年一、二、三季度、全年软件和信息服务业稳增长	财政拨款	550,000.00	-	其他收益	与收益相关
2024 年度省级“专精特新”中小企业高质量发展项目	财政拨款	400,000.00	-	其他收益	与收益相关
2024 年度虹桥镇第三批-服务业企业跨越式发展补助	财政拨款	310,000.00	-	其他收益	与收益相关
5G 全球版本智能模组产业化技术改造项目	财政拨款	289,156.20	24,096.35	其他收益	与资产相关
西安高新区 2024 年稳增长促产业提升	财政拨款	250,000.00	-	其他收益	与收益相关
外贸处-2023 年出口信用保险保费资助项目	财政拨款	220,000.00	-	其他收益	与收益相关
企服重新拨付制造业政策特色园区、培育行业领军扶持资金	财政拨款	200,000.00	-	其他收益	与收益相关
工业互联网发展扶持计划补助款	财政拨款	198,019.09	616,937.86	其他收益	与资产相关
扩岗补助	财政拨款	195,403.14	24,000.00	其他收益	与收益相关
生育津贴	财政拨款	173,936.20	801,298.05	其他收益	与收益相关
张江专项资金项目	财政拨款	150,000.00	-	其他收益	与收益相关
缴纳 2024 年 12 月份增值税（含重点人群减免）	财政拨款	87,750.00	-	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	财政拨款	57,044.80	462,792.57	其他收益	与收益相关
5G 通信模组技术工程中心	财政拨款	71,880.70	461,246.88	其他收益	与资产相关
深圳市 2024 年知识产权领域专项资金核准制项	财政拨款	46,551.60	-	其他收益	与收益相关
支持企业数字化转型项目（工业）	财政拨款	32,400.00	-	其他收益	与收益相关
2024 年小升规奖励类项目	财政拨款	30,000.00	-	其他收益	与收益相关
2023 年小升规奖励类项目	财政拨款	30,000.00	-	其他收益	与收益相关
工业稳增长资助项目	财政拨款	-	4,465,700.00	其他收益	与收益相关
房租补贴	财政拨款	-	1,200,000.00	其他收益	与收益相关
收到南山区科技创新局研发投入补助	财政拨款	-	959,800.00	其他收益	与收益相关
北斗短报文芯片关键技术攻关和应用项目	财政拨款	-	900,000.00	其他收益	与收益相关
23 年上半年持续平稳运行资助项目	财政拨款	-	827,300.00	其他收益	与收益相关

支持知识产权证券化融资项目	财政拨款	-	787,000.00	其他收益	与收益相关
工业企业扩产增效奖励项目	财政拨款	-	740,000.00	其他收益	与收益相关
国家重点研发计划“基础科研条件与重大科学仪器设备研发”中电科思仪项目补助	财政拨款	-	630,000.00	其他收益	与收益相关
2023 年陕西瞪羚企业补贴	财政拨款	-	300,000.00	其他收益	与收益相关
深圳市南山区工业和信息化局 2023 年上半年促进营利性服务业持续平稳运行专项资金资助项目	财政拨款	-	283,700.00	其他收益	与收益相关
专精特新企业奖励项目	财政拨款	-	200,000.00	其他收益	与收益相关
深圳市民营及中小企业扶持计划奖励	财政拨款	-	195,110.00	其他收益	与收益相关
2025 年度国家和省配套项目资助	财政拨款	-	194,000.00	其他收益	与收益相关
24 年南山区促进产业高质量发展专项资金资助款	财政拨款	-	191,800.00	其他收益	与收益相关
2023 年国内发明专利授权资助	财政拨款	-	127,500.00	其他收益	与收益相关
2023 年第四季度软件增产增效奖励项目	财政拨款	-	110,000.00	其他收益	与收益相关
西安高新区瞪羚企业认定补贴	财政拨款	-	100,000.00	其他收益	与收益相关
省级知识产权示范优势企业奖励	财政拨款	-	100,000.00	其他收益	与收益相关
支持企业研发投入补贴	财政拨款	-	100,000.00	其他收益	与收益相关
2023 年研发费用奖补补贴	财政拨款	-	60,000.00	其他收益	与收益相关
企业招用高校毕业生社会保险补贴	财政拨款	-	47,400.00	其他收益	与收益相关
鼓励营利性服务业企业做大做强项目	财政拨款	-	30,100.00	其他收益	与收益相关
新引进落户人才生活补贴项目	财政拨款	-	30,000.00	其他收益	与收益相关
就业补贴	财政拨款	-	16,000.00	其他收益	与收益相关
台湾国库署劳动部补贴款	财政拨款	-	5,302.80	其他收益	与收益相关
员工医疗保险补贴	财政拨款	-	3,956.03	其他收益	与收益相关
<b>合计</b>		<b>38,067,742.23</b>	<b>63,872,391.03</b>		

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、租

赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

## 1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

### （1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，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、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。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。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 56.67%（2024 年：61.05%）；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 76.98%（2024 年：97.31%）。

### （2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 392,105.97 万元（上年年末：358,588.93 万元）。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	期末余额					合 计
	六个月以内	一年以内	一年至两年以内	两年至三年以内	三年以上	
金融负债：						
短期借款	41,197.26	21,031.68	-	-	-	62,228.94
交易性金融负债	653.79	-	-	-	-	653.79
应付票据	38,403.30	-	-	-	-	38,403.30
应付账款	167,240.33	-	-	-	-	167,240.33
其他应付款	11,922.64	-	-	-	-	11,922.64
一年内到期的非流动负债	22,902.07	3,999.72	-	-	-	26,901.79
长期借款	-	-	4,875.00	-	-	4,875.00
租赁负债	-	-	2,054.40	342.05	-	2,396.45
<b>金融负债和或有负债合计</b>	<b>282,319.39</b>	<b>25,031.40</b>	<b>6,929.40</b>	<b>342.05</b>	<b>-</b>	<b>314,622.24</b>

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	上年年末余额					合 计
	六个月以内	一年以内	一年至两年以内	两年至三年以内	三年以上	
金融负债：						
短期借款	31,283.49	35,878.24	-	-	-	67,161.73
交易性金融负债	1,111.71	-	-	-	-	1,111.71
应付票据	30,763.51	-	-	-	-	30,763.51
应付账款	171,855.52	-	-	-	-	171,855.52
其他应付款	15,454.25	-	-	-	-	15,454.25
一年内到期的非流动负债	7,410.68	34,615.15	-	-	-	42,025.83
长期借款	-	-	18,997.00	-	-	18,997.00
租赁负债	-	-	626.79	391.22	50.27	1,068.28
<b>金融负债和或有负债合计</b>	<b>257,879.16</b>	<b>70,493.39</b>	<b>19,623.79</b>	<b>391.22</b>	<b>50.27</b>	<b>348,437.83</b>

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

### （3）市场风险

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

#### 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：万元）：

项 目	本期数	上期数
固定利率金融工具		
金融负债		
其中：短期借款	62,228.94	67,161.73
一年内到期的长期借款	19,011.30	40,927.46
长期借款	4,875.00	18,997.00
<b>合 计</b>	<b>86,115.24</b>	<b>127,086.19</b>

期末，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润及股东权益将减少或增加约 10.60 万元（上年年末：18.12 万元）。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港、美国、德国设立的子公司持有以港币、美元、欧元为结算货币的资产外，本公司也存在以美元为交易计价货币外币资产和负债，公司存在外汇风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元	143,151.84	196,227.88	385,552.23	200,884.20
欧元	33.90	33.24	202.13	83.18
港币	2,210.83	14.92	2,885.72	11,629.64
新台币	26.70	28.64	116.37	72.30
澳币	9.00	27.58	-	-
日元	0.55	0.41	-	-
韩元	0.08	-	0.05	0.09
印度卢比	0.71	0.09	0.98	118.49
英镑	32.00	-	-	-
合 计	<b>145,465.61</b>	<b>196,332.76</b>	<b>388,757.48</b>	<b>212,787.90</b>

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。

期末，对于本公司以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、银行借款及其他应付款，假设人民币对外币升值或贬值 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约 20,679.81 万元（上年年末：约 1,398.69 万元）

## 2、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 35.32%（上年年末：52.14%）。

## 2、套期

### （1）公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

### （2）公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

适用 不适用

### 3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(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

## 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		32,578,512.16	283,524,120.81	316,102,632.97
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		32,578,512.16	283,524,120.81	316,102,632.97
(2) 权益工具投资		32,578,512.16		32,578,512.16
或有对价			283,524,120.81	283,524,120.81
(三) 其他权益工具投资			355,976,021.38	355,976,021.38
应收款项融资		82,589,635.78		82,589,635.78
持续以公允价值计量的资产总额		115,168,147.94	639,500,142.19	754,668,290.13
(六) 交易性金融负债			6,537,931.64	6,537,931.64
其他			6,537,931.64	6,537,931.64

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二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

4、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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、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

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

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、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
湖北联乘智能科技有限公司	公司的联营企业
深圳市博格斯通信技术有限公司	董事应凌鹏担任董事的公司
深圳市高新投广和通物联网产业私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	公司的联营企业

其他说明：

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市广宇通信技术有限公司	同一实际控制人
深圳市广思达创业投资有限公司	同一实际控制人
新余广通元信管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司董事会秘书陈仕江担任执行事务合伙人的合伙企业
方得（三亚）私募基金管理有限公司	公司董事会秘书陈仕江实际控制的公司
怡露铭（上海）集成电路合伙企业（有限合伙）	公司董事会秘书陈仕江为实际控制人
深圳市高广共赢投资合伙企业（有限合伙）	公司董事会秘书陈仕江担任执行事务合伙人的合伙企业
深圳市莲科科技有限公司	公司董事会秘书陈仕江控制的公司
新余市广和创虹创业投资合伙企业（有限合伙）	公司股东应凌鹏担任执行事务合伙人
深圳市鹏锐致远体育发展有限公司	公司股东应凌鹏控制的公司
深圳市卓之然科技有限公司	公司股东应凌鹏及其配偶控制的公司
深圳市永和顺五金有限公司	公司董事许宁控制的公司
永和顺科技有限公司	公司董事许宁控制的公司
深圳市鑫桥投资咨询有限公司	公司董事会秘书陈仕江母亲控制的公司
深圳市思迈特企业管理咨询有限公司	公司原独立董事张学斌持股 50%
深圳思迈特财务咨询企业（普通合伙）	公司原独立董事张学斌持股 50%，任执行事务合伙人
深圳市智域光年数字科技有限公司	独立董事吴承刚持有 30% 以上股份的公司
应凌鹏	董事、总经理
许宁	副总经理、董事
叶卫平、张学斌	原独立董事（2024 年 6 月 20 日届满）
王宁、赵静、吴承刚	独立董事
陈绮华	职工代表董事
杜莹莹、孙晓婧	原监事（2025 年 12 月 22 日离任）
陈仕江	副总经理、董事会秘书
王红艳	副总经理、财务总监
官莹	控股股东关系密切家庭成员

其他说明：

说明：Rolling Wireless S.à.r.l.及其下属子公司 ROLLING WIRELESS FRANCE、Rolling Wireless German GmbH、ROLLING WIRELESS TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED、锐凌无线通讯科技（深圳）有限公司、Rolling Wireless J.P. Limited、Rolling Wireless K.R. Limited、Rolling Wireless Hungary、ROLLING WIRELESS PTE. LTD.于 2024 年 7 月 26 日不再纳入公

司合并报表范围，但因处置时间未超过 12 个月，截止 2025 年 7 月 25 日上述公司仍属于本公司关联方范畴。

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市博格斯通信技术有限公司	采购商品	166,167.46	10,000,000.00	否	381,792.59
Rolling Wireless S.à.r.l.	服务费	4,957,754.44		不适用	0.00

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
湖北联乘智能科技有限公司	销售商品	24,280,362.36	37,671,567.69
ROLLING WIRELESS PTE. LTD.	销售商品	93,814,289.23	8,978,400.87
深圳市博格斯通信技术有限公司	销售商品	6,756.63	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

ROLLING WIRELESS PTE. LTD.、Rolling Wireless S.à.r.l. 自 2025 年 7 月 26 日后不再属于本公司关联方，上述交易额为 2025 年 1 月 1 日至 7 月 25 日的交易额。

2025 年度，公司与博格斯的交易金额为 6,945,019.50 元，公司以净额法确认采购成本，本期确认采购金额为 166,167.46 元。

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	10,918,165.28	14,021,720.06

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖北联乘智能科技有限公司	53,414,940.30	3,345,340.70	141,767,592.40	12,048,315.67
应收账款	ROLLING WIRELESS PTE. LTD.			8,980,896.33	449,044.82
应收票据	湖北联乘智能科技有限公司	40,413,776.23	2,020,688.81		

## (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	深圳市博格斯通信技术有限公司	1,479,047.02	2,677,066.98

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十五、股份支付

## 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

销售人员			69,681.00	1,133,222.10			147,280.00	1,639,226.40
管理人员			62,791.00	1,021,170.03			161,920.00	1,802,169.60
研发人员			348,791.00	5,672,388.06			395,920.00	4,406,589.60
其他人员							19,440.00	216,367.20
合计			481,263.00	7,826,780.19			724,560.00	8,064,352.80

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权：Black-Scholes-Merton 期权定价模型；限制性股票：授予日的收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	股价波动率
可行权权益工具数量的确定依据	管理层对业绩指标的合理判断及股权激励计划的归属安排
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	47,749,977.11
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-1,712,608.65

其他说明：

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	-660,644.46	
管理人员	341,799.00	
研发人员	-1,278,465.10	
其他人员	-115,298.09	
合计	-1,712,608.65	

其他说明：

## 5、股份支付的修改、终止情况

## 6、其他

## 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

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末余额（万元）	上年年末余额（万元）
购建长期资产承诺	23,370.52	7,263.29
对外投资承诺	8,786.19	4,346.80

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

### 2、或有事项

#### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

（1）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

①上海广翼智联科技有限公司与深圳莲偶科技有限公司 2023 年签订《产品开发合同书》，深圳莲偶科技有限公司于 2024 年 9 月在深圳市南山区人民法院立案起诉上海广翼返还已支付的费用 6,319,606.70 元、违约金 2,200,000.00 元。2025 年 10 月 11 日深圳市南山区人民法院作出一审判决，判令上海广翼返还费用 1,579,901.68 元，赔偿损失 213,737.00 元，驳回其他诉讼请求，上海广翼已提起上诉；截止 2025 年 12 月 31 日，该案件冻结上海广翼账户招商银行 755954347410102 账户金额 8,519,606.70 元。截至本财务报表批准报出日，二审已开庭，尚待判决。

②Panasonic Automotive Systems America, LLC（以下简称“松下”）于 2026 年 1 月 13 日在美国乔治亚州北区联邦地区法院纽南分院起诉本公司之子公司创联未来。松下主张，创联未来违反了其与松下签订的《松下协议》中的赔偿条款（该协议是创联未来从 Sierra Wireless, Inc.（以下简称“Sierra”）收购并随后出售给 Europasolar S.à r.l.的资产的一部分），要求创联未来就松下与 FCA US LLC（以下简称“FCA”，系本案之外的第三方）之间已和解的诉讼所产生的最高 10,000,000 美元的赔偿义务承担赔偿责任。松下在本案中主张，本案中的第三方被告 Sierra 及创联未来所提供的产品，是 FCA 在上述和解中主张“涉嫌侵权”的标的物。创联未来已于 2026 年 1 月 20 日提交了答辩状。2026 年 2 月 3 日，松下基于创联未来与 Sierra 之间的合同，向 Sierra 提起了第三方起诉状，作为本案的第三方被告，要求其赔偿实际损失；同时，基于创联未来与 Europasolar S.à r.l.之间的合同，向 Europasolar S.à r.l.提起了第三方起诉状，作为本案的第三方被告，要求其赔偿实际损失。截至本财务报表批准报出日，案件尚未有进一步进展。

（2）截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露或有事项。

#### （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
----	----	----------------	------------

### 2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）		2.34
拟分配每 10 股分红股（股）		0
拟分配每 10 股转增数（股）		0
利润分配方案	以 2025 年度分红派息实施公告中确定的股权登记日当日扣减公司 A 股回购专户持有股份数量的公司总股本为股份基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.34 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。	

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

截至 2026 年 3 月 30 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

## 2、债务重组

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

一、根据适用的上市规则及香港公司条例披露，本年度董事酬金及五名最高薪人士披露如下：

## 1. 董事和监事薪酬

## 2025 年度

姓名	短期薪酬	离职后福利	股份激励	合计
<b>执行董事：</b>				
张天瑜	970,896.00	44,164.28	-	1,015,060.28
应凌鹏	2,206,062.36	59,991.00	238,978.17	2,505,031.53
许宁	1,966,062.37	59,991.00	-188,344.28	1,837,709.09
<b>独立非执行董事：</b>				
王宁	100,008.00	-	-	100,008.00
赵静	100,008.00	-	-	100,008.00
吴承刚	19,356.39	-	-	19,356.39
<b>监事：</b>				
陈绮华（2025.12.22 起担任职工代表董事）	729,766.62	37,380.00	-	767,146.62
孙晓婧（2025.12.22 起离任）	300,795.27	16,020.00	-	316,815.27
杜莹莹（2025.12.22 起离任）	311,985.00	21,360.00	-	333,345.00

## 2024 年度

姓名	短期薪酬	离职后福利	股份激励	合计
<b>执行董事：</b>				
张天瑜	1,890,962.80	39,720.00	-	1,930,682.80
应凌鹏	2,744,750.96	54,812.49	1,608,077.41	4,407,640.86
许宁	2,039,750.96	54,812.49	-9,260.47	2,085,302.98
<b>独立非执行董事：</b>				
叶卫平	55,837.80	-	-	55,837.80
张学斌	55,837.80	-	-	55,837.80
王宁	44,170.20	-	-	44,170.20
赵静	44,170.20	-	-	44,170.20

监事:				
孙晓婧	270,008.76	14,895.00	-	284,903.76
陈绮华	915,908.76	34,755.00	-	950,663.76
舒敏	450,830.64	18,093.00	-	468,923.64
杜莹莹	545,939.00	19,860.00	-	565,799.00

说明：短期薪酬包含薪金津贴及奖金、福利费、医疗工伤及生育保险、住房公积金，离职后福利包含养老保险、失业保险。

## 2. 薪酬最高的前五位

本公司本期薪酬最高的 5 位人士包括 1 位董事，上期薪酬最高的 5 位人士包括 1 位董事，其余 4 位雇员薪酬如下：

项目	2025 年度	2024 年度
短期薪酬	13,355,141.44	13,020,453.90
离职后福利	218,571.10	201,133.47
股份激励	131,575.70	873,620.05
合计	<b>13,705,288.24</b>	<b>14,095,207.42</b>

上述雇员的薪酬范围如下：

项目	2025 年度	2024 年度
0-1,000,000.00 元的人数	-	-
1,000,000.00-1,500,000.00 元的人数	-	-
1,500,000.00-2,000,000.00 元的人数	1	-
2,000,000.00-2,500,000.00 元的人数	-	-
2,500,000.00-3,000,000.00 元的人数	1	2
3,000,000.00 元以上的人数	2	2

## 二、其他

2026 年 3 月 24 日，公司公告拟以现金方式收购深圳市航盛电子股份有限公司的控制权，交易价格及具体股权收购比例待进一步论证和协商。本次交易尚处于筹划阶段，目前交易各方尚未签署任何相关协议，具体交易方案仍需进一步论证和沟通协商，本次交易各方最终能否就本次交易达成一致意见并签署相关协议存在重大不确定性。

## 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)	2,132,935,194.77	2,296,633,490.70
1 至 2 年	1,480,424,446.31	195,382,402.67
2 至 3 年	190,348,123.16	23,955,430.07
3 年以上	21,087,023.57	
3 至 4 年	21,087,023.57	
合计	3,824,794,787.81	2,515,971,323.44

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,514,645.33	0.12%	4,514,645.33	100.00%		4,617,157.48	0.18%	4,617,157.48	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,820,280,142.48	99.88%	6,597,138.99	0.17%	3,813,683,003.49	2,511,354,165.96	99.82%	13,649,599.63	0.54%	2,497,704,566.33
其中：										
合并范围内关联方往来组合	3,437,244,857.69	89.87%			3,437,244,857.69	2,117,351,117.55	84.16%			2,117,351,117.55
应收其他客户组合	383,035,284.79	10.01%	6,597,138.99	1.72%	376,438,145.80	394,003,048.41	15.66%	13,649,599.63	3.46%	380,353,448.78
合计	3,824,794,787.81	100.00%	11,111,784.32	0.29%	3,813,683,003.49	2,515,971,323.44	100.00%	18,266,757.11	0.73%	2,497,704,566.33

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	4,617,157.48	4,617,157.48	4,514,645.33	4,514,645.33	100.00%	预计不能收回
合计	4,617,157.48	4,617,157.48	4,514,645.33	4,514,645.33		

按组合计提坏账准备：合并范围内关联方往来组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,751,480,410.86		

1 至 2 年	1,474,391,478.19		
2 至 3 年	190,285,945.07		
3 至 4 年	21,087,023.57		
合计	3,437,244,857.69		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：应收其他客户组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	381,449,601.66	6,438,570.68	1.69%
1 至 2 年	1,585,683.13	158,568.31	10.00%
合计	383,035,284.79	6,597,138.99	

确定该组合依据的说明：

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	
应收账款	18,266,757.11	-7,154,972.79				11,111,784.32
合计	18,266,757.11	-7,154,972.79				11,111,784.32

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

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	1,561,139,481.88		1,561,139,481.88	40.81%	0.00
客户 2	1,455,852,783.97		1,455,852,783.97	38.06%	0.00
客户 3	163,987,576.43		163,987,576.43	4.29%	0.00
客户 4	110,141,279.95		110,141,279.95	2.88%	0.00
客户 5	67,576,683.14		67,576,683.14	1.77%	0.00
合计	3,358,697,805.37		3,358,697,805.37	87.81%	0.00

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	200,000,000.00
其他应收款	724,027,195.26	1,085,684,014.80
合计	724,027,195.26	1,285,684,014.80

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 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	其他变动	

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：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
广和通软件		100,000,000.00
西安软件		100,000,000.00
合计	0.00	200,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 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	其他变动	

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：

### 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

### (3) 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
单位往来款	707,175,499.27	1,034,040,913.03
保证金、押金	3,882,857.29	3,414,408.29
出口退税款	10,583,020.02	47,104,554.57
员工往来款	2,087,947.75	979,599.09
备用金	446,478.26	238,854.09
合计	724,175,802.59	1,085,778,329.07

#### 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）	531,451,075.33	1,067,449,502.20
1至2年	191,013,854.34	16,633,973.62
2至3年	105,818.58	122,486.76
3年以上	1,605,054.34	1,572,366.49
3至4年	1,605,054.34	1,572,366.49
合计	724,175,802.59	1,085,778,329.07

## 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	724,175,802.59	100.00%	148,607.33	0.02%	724,027,195.26	1,085,778,329.07	100.00%	94,314.27	0.01%	1,085,684,014.80
其中：										
应收押金和保证金组合	3,882,857.29	0.54%	19,414.29	0.50%	3,863,443.00	3,414,408.29	0.32%	17,072.04	0.50%	3,397,336.25
应收出口退税组合	10,583,020.02	1.46%			10,583,020.02	47,104,554.57	4.34%			47,104,554.57
应收关联方及其他投资组合	707,126,064.69	97.65%			707,126,064.69	1,033,714,521.58	95.20%			1,033,714,521.58
往来款及其他特征组合	2,583,860.59	0.36%	129,193.04	5.00%	2,454,667.55	1,544,844.63	0.14%	77,242.23	5.00%	1,467,602.40
合计	724,175,802.59	100.00%	148,607.33	0.02%	724,027,195.26	1,085,778,329.07	100.00%	94,314.27	0.01%	1,085,684,014.80

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
应收押金和保证金组合	3,882,857.29	19,414.29	0.50%
应收出口退税组合	10,583,020.02		0.00%
应收关联方及其他投资组合	707,126,064.69		0.00%
往来款及其他特征组合	2,583,860.59	129,193.04	5.00%
合计	724,175,802.59	148,607.33	

确定该组合依据的说明：

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	94,314.27			94,314.27
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

本期计提	59,783.06			59,783.06
本期转销	5,490.00			5,490.00
2025 年 12 月 31 日余额	148,607.33			148,607.33

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	
其他应收款	94,314.27	59,783.06		5,490.00		148,607.33
合计	94,314.27	59,783.06		5,490.00		148,607.33

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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	5,490.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的	坏账准备期末余额

				比例	
上海广翼智联科技有限公司	往来款	280,372,021.54	1 年以内	38.72%	
深圳市广和通科技有限公司	往来款	261,912,609.97	1 年以内、1 至 2 年	36.17%	
深圳市广通远驰软件有限公司	往来款	55,530,140.06	1 年以内、4 至 5 年	7.67%	
西安广和通无线通信有限公司	往来款	46,950,554.89	1 年以内	6.48%	
深圳市广和通投资发展有限公司	往来款	24,499,998.94	1 年以内	3.38%	
合计		669,265,325.40		92.42%	

### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

## 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	1,072,898,345.38		1,072,898,345.38	1,083,678,676.84	16,889,253.84	1,066,789,423.00
对联营、合营企业投资	2,915,905.67		2,915,905.67	2,916,360.98		2,916,360.98
合计	1,075,814,251.05		1,075,814,251.05	1,086,595,037.82	16,889,253.84	1,069,705,783.98

### (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		
广和通投资	217,582,000.00	0.00	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	237,582,000.00	0.00
美国广和通	37,049,847.89	0.00				-276,294.20	36,773,553.69	0.00
浙江诺控	13,649,070.67	16,889,253.84		13,660,980.47		11,909.80	0.00	0.00
西安软件	35,317,327.69	0.00				-457,880.27	34,859,447.42	0.00
欧洲广和通	23,638,224.79	0.00				0.00	23,638,224.79	0.00
广和通无线科技	0.01	0.00				0.00	0.01	0.00
西安通信	31,402,785.	0.00				-	31,289,620.	0.00

	82					113,165.03	79	
广和通软件	15,267,785.23	0.00				-253,176.48	15,014,608.75	0.00
上海广翼	20,407,616.00	0.00				0.00	20,407,616.00	0.00
广通远驰	1,438,250.83	0.00				-20,134.80	1,418,116.03	0.00
广通亿联	246,056.74	0.00				0.00	246,056.74	0.00
亚博达	10.00	0.00	999,990.00			0.00	1,000,000.00	0.00
广和通科技	120,081,728.19	0.00				-63,738.27	120,017,989.92	0.00
台湾广和通	235,854.22	0.00				-57,607.90	178,246.32	0.00
创联未来	550,472,864.92	0.00				0.00	550,472,864.92	0.00
合计	1,066,789,423.00	16,889,253.84	20,999,990.00	13,660,980.47	0.00	1,230,087.15	1,072,898,345.38	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市博格斯通信技术有限公司	2,916,360.98				149,544.69			-150,000.00			2,915,905.67	
小计	2,916,360.98				149,544.69			-150,000.00			2,915,905.67	
合计	2,916,360.98				149,544.69			-150,000.00			2,915,905.67	

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

## (3) 其他说明

## 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	4,025,359,634.88	3,465,022,754.16	4,764,713,276.63	4,368,084,509.72
其他业务	1,072,194,110.84	1,134,288,477.28	1,270,687,396.49	1,249,974,360.47
合计	5,097,553,745.72	4,599,311,231.44	6,035,400,673.12	5,618,058,870.19

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								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
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								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预计将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

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	300,000,000.00	200,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	149,544.69	148,846.08
处置长期股权投资产生的投资收益	-19,062,015.10	
理财产品产生的投资收益	7,682,959.60	4,761,398.47
合计	288,770,489.19	204,910,244.55

## 6、其他

## 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	-713,353.00	
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）	15,168,157.18	
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	29,189,563.36	

损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,215,206.12	
处置业务产生的投资收益		
减：所得税影响额	7,658,571.21	
少数股东权益影响额（税后）	85,259.86	
合计	33,685,330.35	--

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	8.50%	0.4400	0.4400
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.68%	0.4000	0.4000

## 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

单位：元

	净利润		净资产	
	本期发生额	上期发生额	期末余额	期初余额
按中国会计准则	347,040,640.51	667,964,222.42	6,259,682,361.11	3,604,335,176.04
按国际会计准则调整的项目及金额：				
按国际会计准则	347,040,640.51	667,964,222.42	6,259,682,361.11	3,604,335,176.04

### （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

#### 4、其他