

# 中科蓝讯 股票代码：688332

## 2025年年度报告



## 重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析：四、风险因素”部分内容。

四、公司全体董事出席董事会会议

五、天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人黄志强、主管会计工作负责人李斌及会计机构负责人(会计主管人员)李斌声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司第二届董事会第二十五次会议审议通过了《关于公司利润分配预案的议案》：截至本报告披露日，公司总股本为120,598,200股，公司拟向全体股东每10股派发现金红利人民币20元（含税），合计拟派发现金红利人民币241,196,400.00元（含税），占公司2025年度归属于上市公司股东的净利润17.04%；以资本公积向全体股东每10股转增4.8股，合计转增57,887,136股，转增后公司总股本变更为178,485,336股；不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。若公司利润分配预案公布后至实施前，公司总股本发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整，并将另行公告具体调整情况。

母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司经营计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

**十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

否

**十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况**

否

**十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性**

否

**十三、其他**

适用 不适用

## 目 录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	14
第四节	公司治理、环境和社会 .....	76
第五节	重要事项.....	99
第六节	股份变动及股东情况.....	135
第七节	债券相关情况.....	144
第八节	财务报告.....	145

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	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
	经公司负责人签名的公司2025年年度报告文本原件
	年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、上市公司、中科蓝讯	指	深圳市中科蓝讯科技股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	黄志强
博源创芯	指	深圳市博源创芯科技有限公司
珠海分公司	指	深圳市中科蓝讯科技股份有限公司珠海分公司
芯光算力	指	深圳市芯光算力科技有限公司
珠海蓝讯管理	指	珠海市中科蓝讯管理咨询合伙企业（有限合伙）
珠海蓝讯科技	指	珠海市中科蓝讯科技合伙企业（有限合伙）
创元世纪	指	深圳市创元世纪投资合伙企业（有限合伙）
《公司章程》	指	《深圳市中科蓝讯科技股份有限公司章程》
集成电路、芯片、IC	指	IC 是 Integrated Circuit 的英文简称，集成电路，是采用一定的工艺，将一个电路中所需的晶体管、电阻、电容和电感等元件及布线连在一起，制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构。
晶圆	指	硅半导体集成电路制作所用的硅晶片，因其形状为圆形，故称为晶圆。在晶圆上可加工制作各种电路元件结构，成为有特定电性功能的集成电路产品。
封装	指	把晶圆上的半导体集成电路，用导线及各种连接方式，加工成含外壳和管脚的可使用的芯片成品，起着安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用。
测试	指	集成电路晶圆测试、成品测试、可靠性试验和失效分析等。
流片	指	Tape Out，为验证集成电路设计是否成功，从一个电路图到一块芯片，检验每一个工艺步骤是否可行，检验电路是否具备所需要的性能和功能。如果成功，就可以大规模制造；反之则需找出其中的原因，并修改相应的设计——上述过程一般称之为工程试作流片。在工程试作流片成功后进行的大规模批量生产称之为量产流片。
Fabless	指	Fabless 英文全称为 FabricationLess，无晶圆厂，集成电路设计行业没有制造业务，只专注于设计、研发和销售的一种运作模式。
SoC	指	System on Chip，片上系统、系统级芯片，是将系统

		关键部件集成在一块芯片上,可以实现完整系统功能的芯片电路。
MCU	指	Micro Controller Unit 的简称,即微控制单元,是把 CPU、内存、计数器、USB 等周边接口甚至驱动电路整合在单一芯片中,形成芯片级的微型计算机。
RISC-V 指令集	指	英文名称为 RISC-V Instruction Set Architecture,第五代精简指令集计算机,该指令集于 2010 年发布,系基于精简指令集计算原理建立的开放指令集架构,RISC-V 指令集开源,设计简便,工具链完整,可实现模块化设计。
IP	指	IP 英文全称为 Intellectual Property,知识产权,集成电路中已验证的、可重复利用的、具有某种确定功能的 IC 模块。
蓝牙、经典蓝牙、BT	指	英文名称为 Bluetooth,一种支持设备短距离通信(一般 10m 内)的 2.4GHz 无线电技术及其相关通讯标准。通过它能在包括移动电话、掌上电脑、无线耳机、笔记本电脑、相关外设等众多设备之间进行无线信息交换。
Wi-Fi	指	Wi-Fi 英文全称为 Wireless-Fidelity,无线上网,一种创建于 IEEE802.11 标准的无线局域网技术,通常工作在 2.4GHz ISM 或 5GHz ISM 射频频段,用于家庭、办公等区域的无线连接技术。
TWS	指	TWS 英文全称为 True Wireless Stereo,真无线立体声,耳机的两个耳塞不需要有线连接,左右两个耳塞通过蓝牙组成立体声系统。
OWS	指	Open Wearable Stereo 的简称,指的是一种开放式可穿戴立体声系统。OWS 耳机是不入侵耳道,集舒适、安全、自然聆听和先进技术于一体的开放式无线蓝牙耳机。
射频、RF	指	RF 英文全称为 Radio Frequency,可以辐射到空间的电磁频率,频率范围为 300kHz-300GHz 之间,包括蓝牙、Wi-Fi、2.4G 无线传输技术、FM 等技术。
ADC/DAC	指	ADC 英文全称为 Analog-to-Digital Converter,将模拟输入信号转换成数字信号的电路或器件; DAC 英文全称为 Digital-to Analog Converter,把数字输入信号转换成模拟信号的电路或器件。
主动降噪、ANC	指	ANC 英文全称为 Active Noise Cancellation,一种用于耳机降噪的方法。通过降噪系统产生与外界噪音相

		等的反向声波，将噪音抵消，从而实现降噪的效果。
通话环境降噪、ENC	指	ENC 英文全称为 Environmental Noise Cancellation，在保证低频降噪的效果下，开启人声的增益，可让通话声音更清晰流畅，主要在户外交流或语音通话时使用，通话环境降噪。
低功耗蓝牙、BLE	指	BLE 英文全称为 Bluetooth Low Energy，与经典蓝牙同样适用 2.4GHz 无线电频率的一种局域网技术，在保持与经典蓝牙同等通信范围的同时可显著降低功耗和成本，主要用于医疗保健、运动健身、信标、安防、家庭娱乐等新兴领域。
LE Audio	指	LE Audio 英文全称为 Low Energy Audio，低功耗音频，蓝牙技术联盟 2020 年发布的基于 BLE 技术的新一代蓝牙音频技术标准，LE Audio 可支持与经典蓝牙相同的音频产品和应用，降低功耗，输出更高质量的音频。
AIoT	指	AI（Artificial Intelligence）& IoT（Internet of Things）的简称，物联网技术与人工智能相融合，通过物联网产生、收集来自不同维度的、海量的数据存储于云端、边缘端，再通过大数据分析，以及更高形式的人工智能，实现万物数据化、万物智联化，最终形成一个智能化生态体系。
AI、人工智能	指	人工智能（Artificial Intelligence，简称 AI）是指由计算机系统或机器模拟、延伸和扩展人类智能的技术与科学。其核心目标是让机器具备类似人类的认知、学习、推理、规划、感知和决策等能力。
nm	指	纳米，长度计量单位，1 纳米=0.001 微米
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司基本情况

公司的中文名称	深圳市中科蓝讯科技股份有限公司
公司的中文简称	中科蓝讯
公司的外文名称	Shenzhen Bluetrum Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Bluetrum
公司的法定代表人	黄志强
公司注册地址	深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路4068号智慧广场A栋1301-1
公司注册地址的历史变更情况	2019年8月7日，公司注册地址由深圳市南山区西丽街道留仙大道与平山一路交汇处云谷二期9栋303变更为深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路智慧广场A栋2102； 2021年7月28日，公司注册地址由深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路智慧广场A栋2102变更为深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路4068号智慧广场A栋1301-1。
公司办公地址	深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路4068号智慧广场A栋1301-1
公司办公地址的邮政编码	518053
公司网址	www.bluetrum.com
电子信箱	ir@bluetrum.com

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张仕兵	刘懿瑶
联系地址	深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路4068号智慧广场A栋1301-1	深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路4068号智慧广场A栋1301-1
电话	0755-26658506	0755-26658506
传真	0755-86549279	0755-86549279
电子信箱	ir@bluetrum.com	ir@bluetrum.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报(www.cs.com.cn)、上海证券报(www.cnstoc
------------------	---------------------------------------

	k.com)、证券时报(www.stcn.com)、证券日报(www.zqrb.cn)
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路 4068 号智慧广场 A 栋 1301-1 公司董事会办公室

#### 四、公司股票/存托凭证简况

##### (一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A 股	上海证券交易所科创板	中科蓝讯	688332	不适用

##### (二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

#### 五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
	签字会计师姓名	龙琦、刘冬群
报告期内履行持续督导职责 的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层
	签字的保荐代表人姓名	黄志伟、潘志兵
	持续督导的期间	2022 年 7 月 15 日至 2025 年 12 月 31 日

## 六、近三年主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期 增减(%)	2023年
营业收入	1,841,575,191.81	1,819,033,979.78	1.24	1,446,887,369.01
利润总额	1,547,245,057.73	310,488,172.03	398.33	251,738,560.83
归属于上市公司股东的净利润	1,415,455,005.76	300,097,932.22	371.66	251,693,156.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	233,189,703.41	244,148,735.89	-4.49	173,847,884.52
经营活动产生的现金流量净额	64,051,503.68	428,100,866.06	-85.04	-105,615,166.58
	2025年末	2024年末	本期末比上年同 期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	5,285,384,782.71	3,990,491,813.47	32.45	3,763,210,449.11
总资产	5,721,650,802.44	4,538,592,818.77	26.07	4,800,971,429.08

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增 减(%)	2023年
基本每股收益(元/股)	11.75	2.50	370.00	2.10
稀释每股收益(元/股)	11.75	2.49	371.89	2.09
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.94	2.03	-4.43	1.45
加权平均净资产收益率(%)	30.58	7.76	增加22.82个百分点	6.90
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.04	6.31	减少1.27个百分点	4.76
研发投入占营业收入的比例(%)	9.19	8.92	增加0.27个百分点	11.35

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

2025年度，公司利润总额154,724.51万元，较上年同期增长398.33%；归属于母公司所有者的净利润141,545.50万元，较上年同期增长371.66%；经营活动产生的现金流量净额6,405.15万

元，较上年同期下降 85.04%；2025 年末归属于上市公司股东的净资产 528,538.48 万元，较上年同期增长 32.45 %。公司基本每股收益为 11.75 元/股，同比增长 370.00%，稀释每股收益为 11.75 元/股，同比增长 371.89%。

为强化公司在半导体核心领域的战略布局并赋能长期发展，公司基于对行业趋势的深度研判与严格筛选机制，围绕 GPU、先进封装测试等高成长性领域，进行了前瞻性投资布局。本报告期内，公司投资的摩尔线程和沐曦股份取得的公允价值变动较上年有大幅增长，导致公司 2025 年度利润总额、实现归属于母公司所有者的净利润、每股收益、稀释每股收益，2025 年末归属于上市公司股东的净资产均较上年大幅增长。经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 85.04%，主要由于公司战略备货，采购额较上年增长较大。

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

## 八、2025 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	367,302,485.85	444,450,508.53	489,780,136.13	540,042,061.30
归属于上市公司股东的净利润	44,890,188.42	86,234,107.46	80,082,814.73	1,204,247,895.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	36,671,754.71	74,009,734.84	70,726,232.05	51,781,981.81
经营活动产生的现金流量净额	-115,675,322.79	48,223,911.01	51,186,255.07	80,316,660.39

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

### 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注（如适用）	2024 年金额	2023 年金额
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	127,876.98	七、73 七、75	240,534.78	9,623.89
计入当期损益的政府补助，但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	6,074,812.18		5,798,019.36	21,491,710.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,307,347,721.97	七、68 七、70	55,951,220.69	56,302,869.71
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				

因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	77,702.59			41,067.93
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减: 所得税影响额	131,362,811.37		6,040,578.50	
少数股东权益影响额(税后)				
合计	1,182,265,302.35		55,949,196.33	77,845,271.53

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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,应说明原因。

适用 不适用

#### 十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

#### 十一、非企业会计准则财务指标情况

适用 不适用

#### 十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	1,578,563,850.54	1,758,274,750.97	179,710,900.43	40,624,254.53
其他非流动金融资产	229,250,000.00	1,273,573,780.54	1,044,323,780.54	974,323,780.54
合计	1,807,813,850.54	3,031,848,531.51	1,224,034,680.97	1,014,948,035.07

### 十三、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

根据《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》及公司《信息披露暂缓与豁免业务管理制度》等相关规定，报告期内，公司部分信息因涉密，相关信息已申请豁免披露，并已履行公司内部相应审核程序。

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明

##### (一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司专注于低功耗、高性能无线音频 SoC 芯片的研发、设计与销售，是无线音频 SoC 芯片领域主要供应商。目前已形成以蓝牙耳机芯片、蓝牙音箱芯片、智能穿戴芯片、无线麦克风芯片、数字音频芯片、玩具语音芯片、AIoT 芯片、AI 语音识别芯片、Wi-Fi 芯片、视频芯片十大产品线为主的产品架构。同时产品已进入小米、realme 真我、荣耀亲选、万魔、飞利浦、倍思、漫步者、Anker、铁三角、传音、魅蓝、FIIL、弱水时砂、索爱、IKF、sanag、boAt、Noise、TITAN、NOKIA、腾讯 QQ 音乐、百度、喜马拉雅、博雅 BOYA 等终端品牌供应体系。



2025年，公司持续钻研蓝牙、Wi-Fi等通信技术，推出新品Wi-Fi芯片、视频芯片，同时，快速响应市场需求，升级产品，推出具有竞争力的解决方案。持续加强高端耳机芯片、智能音箱芯片、智能手表芯片在品牌端的突破和渗透及新品类无线麦克风芯片、玩具语音芯片、物联网芯片、AI语音识别芯片等在全球市场的推广和起量，主要情况如下：

### 1、蓝牙耳机芯片

报告期内，公司持续布局耳机市场，借助于BT系列芯片前期积累的行业口碑，更多的耳机、专业音频品牌客户与公司达成了长期深度的合作模式。包括OnePlus Bullets Wireless Z3, realme T200, Nothing CMF Buds 2a, 荣耀亲选耳机 GEG X7e等，公司产品在市场上的认可度进一步提升。报告期内，公司耳机产品实现了进一步的完善，形成了高阶BT897X、中阶BT891X、入门级AB573X、基础款AB575X的产品完整梯队。特别是公司2025年上半年推出的多款新品，各项指标均有提升，获得了国内外客户的青睐：BT897X系列芯片，支持浮点运算，基础功耗优化到4mA级别，音频指标也提升到行业领先水平，同时，通过加入NPU单元，极大地提升了芯片对AI通话算法的运算能力，降低了通话时的功耗。目前已搭载于FIIL Key Pro2入耳式Hybrid ANC蓝牙耳机、弱水时砂琉璃MK2真无线降噪蓝牙耳机、倍思BS1 NC半入耳主动降噪耳机、喜马拉雅×IMORE万魔联名款睡眠耳机Z30；BT891X系列芯片，超低功耗、旗舰级音频指标，适配品牌入门级产品；AB573X系列芯片：为AB563X芯片的升级版，低功耗、旗舰级音频指标，抗干扰效果好，性价比高，亦受到品牌客户青睐，目前已搭载于漫步者X Clip AI耳夹式蓝牙耳机、索爱JING 1真无线蓝牙耳机。目前BT897X、BT891X已持续导入了多个手机品牌客户项目，将于2026年上半年陆续量产，市场认可度显著提升。

公司在OWS、耳夹类产品方面一直保持技术领先，报告期内，耳夹式耳机的市场需求大幅增大，公司推出了优化OWS性能的蓝牙音频SoC芯片，高阶的BT897X、中阶的BT891X、入门级的AB573X、基础款的AB575X，全线可以支持OWS、耳夹类产品，借助芯片音频性能、驱动能力及自研硬件DSP（运行自研低音增强算法，包括动态EQ、多段EQ、多做DRC等），在该领域中取得了较大的突破及较高的市场份额，倍思（Baseus）、漫步者、QCY、SANAG等品牌耳夹产品，多个项目采用本公司方案。同时量产了带骨导VPU通话的耳机产品西伯利亚（XIBERIA）MC20，补强了耳夹产品的通话效果，促进耳夹产品覆盖更多的用户人群。

### 2、蓝牙音箱

报告期内，公司推出了基于BT896X的LE Audio方案，特别是Auracast技术，可满足后续中高阶音箱的市场。量产了多款飞利浦等品牌的高阶Soundbar产品，通过BT896X的强大算力，实现了高阶Soundbar的蓝牙SoC单芯片解决方案。借助于BT896X平台的技术积累，报告期内，公司推出了BT880X、AB580X的中阶蓝牙音箱方案，全面支持LE Audio/Auracast技术，相关项目陆续导入中。此外，公司基于新品Wi-Fi芯片，也将陆续推出Wi-Fi智能音箱等产品的解决方案。

### 3、智能穿戴

报告期内，公司的智能穿戴方案已完成全面的产品布局：上至高阶 BT895X 系列，下至中低阶 AB568X 系列、AB569X 系列，全方位满足客户不同需求。

除现有产品 AB569 X、AB568 X 在中、低阶市场持续发力外，公司发布了面向中高阶的品牌穿戴市场的穿戴平台 BT879 X 及 AB579 X。BT879X 及 AB579X 集成了本公司新一代穿戴低功耗技术，双连接待机功耗低至约 100uA，内置 2.5D 硬件显示加速，动态播放等功能，可以满足市场更差异化的穿戴产品开发，同时可以扩展到如儿童照相机、可视对讲机等多种新市场领域。

### 4、无线麦克风芯片

报告期内，公司除原有的 BT891X 系列和 AB566X 系列外，增加了 BT897X、AB5712F、AB5706A 等不同市场定位的无线麦克风芯片，形成了高、中、低的产品队列，适配不同的市场需求，提高市场占有率。同时在领夹麦克风市场，公司也持续耕耘，完成了无线麦克风从高阶到中阶到入门级的全方面产品梯队技术建立。突破品牌客户，已有数个基于公司方案的领夹麦克风量产。

### 5、Wi-Fi 芯片

报告期内，公司推出了首款 Wi-Fi+BT+音频三合一的 AB6003G 芯片，此为公司专为物联网场景打造的高性能 Wi-Fi IoT 芯片，致力于为各类智能设备提供稳定、高速、低功耗的无线网络连接解决方案，可广泛应用于智能家居、智能穿戴、工业物联网、智慧城市等多个领域，助力实现设备之间的无缝连接与数据交互，并已于 2025 火山引擎 FORCE 原动力大会以及由百度智能云、汕头市澄海区人民政府主办的 2025AI 玩具产业创新和发展会议进行了展出。基于此 Wi-Fi 芯片，公司已经陆续推出了 AI 智能玩具，Wi-Fi 智能音箱等产品的解决方案。

### 6、玩具语音芯片

公司作为国内领先的智能音频芯片及 AIoT 解决方案提供商，正以自主研发的 AB6003G Wi-Fi 芯片为核心，积极布局 AI 玩具产业生态，推动传统玩具向智能化、个性化、交互化方向升级。

### 7、视频芯片

借助穿戴平台 AB579 X 的高集成度，公司的单芯片视频方案，已经应用在无线对讲机（摄像头+屏幕显示），儿童照相机（摄像头+屏幕显示）等领域，同时也扩展了单芯片的入门智能眼镜市场，推动智能眼镜的普及度。公司将持续深耕视频应用领域，相关新芯片会在 2026 年陆续推出，适配不同市场应用的需求。

### 8、BLE 芯片

公司 BLE 芯片在智能照明、智能戒指、语音遥控器、儿童穿戴、个人护理、运动健康、主动式电容笔等市场均已实现量产出货，目前已应用于荣耀个人护理，运动健康产品；腾讯、荣耀等云平台均已打通并实现量产出货。

报告期内，公司推出了性价比更优的 AB203X BLE 芯片系列，适配更多的 BLE IoT 市场应用。

## PRODUCT 产品介绍 INTRODUCTION

# 01 蓝牙音箱芯片

高性能蓝牙音箱芯片系列

蓝牙广播音箱芯片系列

标准蓝牙音箱芯片系列

蓝牙K歌音箱芯片系列



## 高性能 蓝牙音箱芯片系列

### BT896x系列

#### 工艺

- 22nm低功耗工艺

#### CPU/DSP

- RISC-V 支持浮点运算 (125MHz)
- HIFI-4 DSP (270MHz)

#### Digital AUDIO Interface

- I2S 1 IN & 1 OUT (192K)
- SPDIF 1 TX & 1 RX(192K)
- HDMI-ARC

#### Peripheral

- USB2.0, SD \* 2, SPI \* 6, UART \* 4, IIC \* 2
- LCD 6com22seg 1/3bias, IR, PWM
- CAP Touch KEY \* 4
- SAR-ADC \* 11
- QDEC
- 32K RTC
- Hardware VAD Voice Wakeup

#### ADC/DAC

- 4 channel 102dB 24bit ADC
- 3 channel 106dB 24bit DAC
- 2 channel PWM DAC AD/BD mode

#### RF

- BT6.0
- Support: BLE 1M/2M, BR/EDR
- LE AUDIO CIS/BIS
- Audio Broadcast(BIS)
- Support: Multi Point, AppS, TWS

#### 内置算法

- 频移freq\_shift, 回声echo, 混响reverb
- 板式混响plate reverb, 变调pitch shift
- 变声voice change, 电音auto-tune
- 镶边flanger, 合唱chorus, 乒乓pingpong
- 虚拟3d v3d, 虚拟低音 vbass
- 消原音vocal\_remove, 多段DRC
- 人声激励器harmonic\_exciter
- 哇音auto\_wah, 机器人声robot等

#### RAM/FLASH

- 892KB : RISC-V - 364KB/HIFI 4 - 528KB
- SIP NOR Flash 8/16/32Mbit QSPI XIP



用“芯”创造智慧生活

股票代码: 688332

## 蓝牙 广播音箱芯片系列

BT8961B/D					
Package	QFN52, 6x6	MIC input	2 MIC	I2C	2
Flash	16Mbit/32Mbit	DAC Channel	3	UART	3
BT Version	BT6.0 Dual Mode	GPIO	33	PWM	9
LE Audio	支持	USB	1	ADC	11
CPU	RISC-V F	SD	2	HDMI	1
DSP	HIFI4	I2S	2	SPDIF RX	1
RAM	892KB	SPI	3	SPDIF TX	1

BT8962B					
Package	QFN32, 4x4	MIC input	1 MIC	I2C	2
Flash	8Mbit	DAC Channel	2	UART	2
BT Version	BT6.0 Dual Mode	GPIO	15	PWM	7
LE Audio	/	USB	1	ADC	9
CPU	RISC-V F	SD	1	HDMI	0
DSP	/	I2S	1	SPDIF RX	0
RAM	892KB	SPI	2	SPDIF TX	1

BT8969B					
Package	QFN68, 7x7	MIC input	3 MIC	I2C	2
Flash	16Mbit	DAC Channel	3	UART	3
BT Version	BT6.0 Dual Mode	GPIO	41	PWM	9
LE Audio	支持	USB	1	ADC	11
CPU	RISC-V F	SD	2	HDMI	1
DSP	HIFI4	I2S	2	SPDIF RX	1
RAM	892KB	SPI	4	SPDIF TX	1

BT8800A/B					
Package	QFN52, 6x6	RF Sensitivity(dB@2M)	-94.5	BLE功能	支持
BT Version	BT6.0 Dual Mode	TX Power(Max dBm)	10.5dBm	蓝牙后台	支持
CPU	DUAL RISC-V_FPU 187MHz	DAC声道	差分双声道或 四声道	内置FM接收/发射	支持
GPIO	35	LE Audio接收/发射	支持	EQ调节	支持
Flash	8Mbit/16Mbit	TWS蓝牙对箱	支持	内置充电	支持380mA
RAM	312KB	云端AI协议+Opus	支持		
音效算法	频移freq_shift; 回声echo; 混响reverb; 板式混响plate reverb; 变调pitch shift; 变声voice change; 电音auto-tune; 镶边flanger; 合唱chorus; 乒乓pingpong; 虚拟3d v3d; 虚拟低音vbass; 消原音vocal_remove; 多带DRC; 人声激励器harmonic_exiter; 哇音auto_wah; 机器人声robot等				
应用	Soundbar; 广播音箱; 户外音箱; 车机解码板; 直播声卡; 闹钟音箱; AI音箱; 彩屏音箱				

BT8800C/D					
Package	QFN52, 6x6	RF Sensitivity(dB@2M)	-94.5	BLE功能	支持
BT Version	BT6.0 Dual Mode	TX Power(Max dBm)	10.5dBm	蓝牙后台	支持
CPU	DUAL RISC-V_FPU 187MHz	DAC声道	差分双声道或 四声道	内置FM接收/发射	支持
GPIO	34	LE Audio接收/发射	支持	EQ调节	支持
Flash	8Mbit/16Mbit	TWS蓝牙对箱	支持	内置充电	支持380mA
RAM	312KB	云端AI协议+Opus	支持		
音效算法	频移freq_shift; 回声echo; 混响reverb; 板式混响plate reverb; 变调pitch shift; 变声voice change; 电音auto-tune; 镶边flanger; 合唱chorus; 乒乓pingpong; 虚拟3d v3d; 虚拟低音vbass; 消原音vocal_remove; 多带DRC; 人声激励器harmonic_exiter; 哇音auto_wah; 机器人声robot等				
应用	Soundbar; 广播音箱; 户外音箱; 车机解码板; 直播声卡; 闹钟音箱; AI音箱; 彩屏音箱				

AB5801A/C					
Package	LQFP48/QFN48	RF Sensitivity(dB@2M)	-94.5	BLE功能	支持
BT Version	BT6.0 Dual Mode	TX Power(Max dBm)	10.5dBm	蓝牙后台	支持
CPU	DUAL RISC-V_FPU 187MHz	DAC声道	双声道	内置FM接收/发射	支持
GPIO	27/31	LE Audio接收/发射	支持	EQ调节	支持
Flash	8Mbit	TWS蓝牙对箱	支持	内置充电	支持380mA
RAM	312KB	云端AI协议+Opus	支持		
音效算法	频移freq_shift; 回声echo; 混响reverb; 板式混响plate reverb; 变调pitch shift; 变声voice change; 电音auto-tune; 镶边flanger; 合唱chorus; 乒乓pingpong; 虚拟3d v3d; 虚拟低音vbass; 消原音vocal_remove; 多带DRC; 人声激励器harmonic_exiter; 哇音auto_wah; 机器人声robot等				
应用	Soundbar; 广播音箱; 户外音箱; 车机解码板; 直播声卡; 闹钟音箱; AI音箱; 彩屏音箱				

AB5801B						
AB AB5801B	Package	LQFP48, 7x7	RF Sensitivity(dB@2M)	-94.5	BLE功能	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	TX Power(Max dBm)	10.5dBm	蓝牙后台	支持
	CPU	DUAL RISC-V_FPU 187MHz	DAC声道	差分双声道或 四声道	内置FM接 收/发射	支持
	GPIO	30	LE Audio接收/发射	支持	EQ调节	支持
	Flash	8Mbit	TWS蓝牙对箱	支持	内置充电	/
	RAM	312KB	云端AI协议+Opus	支持		
	音效算法	频移freq_shift; 回声echo; 混响reverb; 板式混响plate reverb; 变调pitch shift; 变声voice change; 电音auto-tune; 镶边flanger; 合唱chorus; 乒乓pingpong; 虚拟3d v3d; 虚拟低音 vbass; 消原音 vocal_remove; 多带DRC; 人声激励器harmonic_exiter; 哇音auto_wah; 机器人声robot等				
应用	Soundbar; 广播音箱; 户外音箱; 车机解码板; 直播声卡; 闹钟音箱; AI音箱; 彩屏音箱					

AB5801H						
AB AB5801H	Package	QFN48, 7x7	RF Sensitivity(dB@2M)	-94.5	BLE功能	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	TX Power(Max dBm)	10.5dBm	蓝牙后台	支持
	CPU	DUAL RISC-V_FPU 187MHz	DAC声道	差分双声道或 四声道	内置FM接 收/发射	支持
	GPIO	32	LE Audio接收/发射	支持	EQ调节	支持
	Flash	8Mbit	TWS蓝牙对箱	支持	内置充电	/
	RAM	312KB	云端AI协议+Opus	支持		
	音效算法	频移freq_shift; 回声echo; 混响reverb; 板式混响plate reverb; 变调pitch shift; 变声voice change; 电音auto-tune; 镶边flanger; 合唱chorus; 乒乓pingpong; 虚拟3d v3d; 虚拟低音 vbass; 消原音 vocal_remove; 多带DRC; 人声激励器harmonic_exiter; 哇音auto_wah; 机器人声robot等				
应用	Soundbar; 广播音箱; 户外音箱; 车机解码板; 直播声卡; 闹钟音箱; AI音箱; 彩屏音箱					

AB5802B						
AB AB5802B	Package	QFN32, 4x4	RF Sensitivity(dB@2M)	-94.5	BLE功能	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	TX Power(Max dBm)	10.5dBm	蓝牙后台	支持
	CPU	DUAL RISC-V_FPU 187MHz	DAC声道	差分单声道或 3单声道	内置FM接 收/发射	支持
	GPIO	17	LE Audio接收/发射	支持	EQ调节	支持
	Flash	8Mbit	TWS蓝牙对箱	支持	内置充电	支持380mA
	RAM	312KB	云端AI协议+Opus	支持		
	音效算法	频移freq_shift; 回声echo; 混响reverb; 板式混响plate reverb; 变调pitch shift; 变声voice change; 电音auto-tune; 镶边flanger; 合唱chorus; 乒乓pingpong; 虚拟3d v3d; 虚拟低音 vbass; 消原音 vocal_remove; 多带DRC; 人声激励器harmonic_exiter; 哇音auto_wah; 机器人声robot等				
应用	Soundbar; 广播音箱; 户外音箱; 车机解码板; 直播声卡; 闹钟音箱; AI音箱; 彩屏音箱					

## 标准 蓝牙音箱芯片系列

AB5301A/C						
AB AB5301A/C	Package	LQFP48/QFN48	EQ调节	支持	光纤接收	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持200mA	蓝牙后台	支持
	DAC声道	立体声	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5		防啸叫, 防破 音, 内置混响, 变音等
	GPIO	25/29	TX Power(dBm)	4dBm		
	Flash	8Mbit	BLE功能	支持		
	RAM	192KB	云端AI协议+Opus	支持		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		TWS对箱, 全功能拉杆箱, Sound Bar, 直播声卡
低功耗RTC	支持	USB/SD/FM接收	支持			
CPU	RISC-V 180MHz+HWP	DRC功能	软件2DRC+软 件1Limiter			

AB5301B/H						
AB AB5301B/H	Package	LQFP48/QFN48	EQ调节	支持	光纤接收	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持200mA	蓝牙后台	支持
	DAC声道	立体声/四声道	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5		防啸叫, 防破 音, 内置混响, 变音等
	GPIO	28/30	TX Power(dBm)	4dBm		
	Flash	8Mbit	BLE功能	支持		
	RAM	192KB	云端AI协议+Opus	支持		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		TWS对箱, 全功能拉杆箱, 车机解码板, Sound Bar, 直播声卡
低功耗RTC	支持	USB/SD/FM接收	支持			
CPU	RISC-V 180MHz+HWP	DRC功能	软件2DRC+软 件1Limiter			

AB5602B						
<b>AB</b> AB5602B	Package	QFN32, 4x4	EQ调节	支持	光纤接收	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持280mA	蓝牙后台	不支持
	DAC声道	立体声	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	18	TX Power(dBm)	6dBm	应用	Pin to Pin AB5362B, 立体声音箱, 带屏多功能音 箱, Sound Bar
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持		
	RAM	128KB	云端AI协议+Opus	/		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 160MHZ+HWP	DRC功能	软件EQ+1段 DRC		

AB5605B						
<b>AB</b> AB5605B	Package	SSOP24	EQ调节	支持	光纤接收	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持280mA	蓝牙后台	不支持
	DAC声道	立体声	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	10	TX Power(dBm)	6dBm	应用	Pin to Pin AB5365B, 立体声音箱, 头戴耳机
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持		
	RAM	128KB	云端AI协议+Opus	/		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	/		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 160MHZ+HWP	DRC功能	软件EQ+1段 DRC		

AB5602C						
<b>AB</b> AB5602C	Package	QFN32, 4x4	EQ调节	支持	光纤接收	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持280mA	蓝牙后台	不支持
	DAC声道	单声道	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	19	TX Power(dBm)	6dBm	应用	Pin to Pin AB5362C, 带屏 多功能音箱, 简易版拉杆箱, Sound Bar
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持		
	RAM	128KB	云端AI协议+Opus	/		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 160MHZ+HWP	DRC功能	软件EQ+1段 DRC		

AB5605C						
<b>AB</b> AB5605C	Package	SSOP24	EQ调节	支持	光纤接收	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	/	蓝牙后台	不支持
	DAC声道	单声道	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	13	TX Power(dBm)	6dBm	应用	K歌宝, 单声道音箱
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持		
	RAM	128KB	云端AI协议+Opus	/		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	/		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 160MHZ+HWP	DRC功能	软件EQ+1段 DRC		

AB5602D						
<b>AB</b> AB5602D	Package	QFN32, 4x4	EQ调节	支持	光纤接收	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持280mA	蓝牙后台	不支持
	DAC声道	立体声	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	18	TX Power(dBm)	6dBm	应用	时钟音箱
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持		
	RAM	128KB	云端AI协议+Opus	/		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		
	低功耗RTC	支持	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 160MHZ+HWP	DRC功能	软件EQ+1段 DRC		

AB5605E						
<b>AB</b> AB5605E	Package	SSOP24	EQ调节	支持	光纤接收	支持
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持280mA	蓝牙后台	不支持
	DAC声道	单声道	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	13	TX Power(dBm)	6dBm	应用	K歌宝, 单声道音箱
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持		
	RAM	128KB	云端AI协议+Opus	/		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	/		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 160MHZ+HWP	DRC功能	软件EQ+1段 DRC		

**AB5607E**

<b>AB</b> AB5607E	Package	SOP16	EQ调节	支持	光纤接收	/
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持280mA	蓝牙后台	不支持
	DAC声道	立体声	RF Sensitivity(dB@2M)	-90.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	8	TX Power(dBm)	6dBm		
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持	应用	简易带卡带U音箱
	RAM	128KB	云端AI协议+Opus	/		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	/		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 160MHz+HWP	DRC功能	软件EQ+1级DRC		

**AB5705B**

<b>AB</b> AB5705B	Package	SSOP24	EQ调节	支持	光纤接收	/
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持380mA	蓝牙后台	FM下不支持
	DAC声道	立体声	RF Sensitivity(dB@2M)	-93	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	15	TX Power(dBm)	8dBm		
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持	应用	带有DSP内置两个无线麦克风接收器的蓝牙音频卡拉OK扬声器; TWS 对箱
	RAM	192KB	云端AI协议+Opus	支持		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 240MHz+DSP	DRC功能	EQ+3 DRC hardware DSP		

**蓝牙 K歌音箱芯片系列**

**AB5702B**

<b>AB</b> AB5702B	Package	QFN32, 4x4	EQ调节	支持	光纤接收	/
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持380mA	蓝牙后台	FM下不支持
	DAC声道	立体声	RF Sensitivity(dB@2M)	-94.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	19	TX Power(dBm)	10dBm		
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持	应用	带有DSP内置两个无线麦克风接收器的蓝牙音频卡拉OK扬声器; 声霸;TWS 对箱
	RAM	192KB	云端AI协议+Opus	支持		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 240MHz+DSP	DRC功能	EQ+3 DRC hardware DSP		

**AB5705C**

<b>AB</b> AB5705C	Package	SSOP24	EQ调节	支持	光纤接收	/
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持380mA	蓝牙后台	FM下不支持
	DAC声道	单声道	RF Sensitivity(dB@2M)	-93	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	15	TX Power(dBm)	8dBm		
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持	应用	带有DSP内置两个无线麦克风接收器的蓝牙音频卡拉OK扬声器; TWS 对箱
	RAM	192KB	云端AI协议+Opus	支持		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 240MHz+DSP	DRC功能	EQ+3 DRC hardware DSP		

**AB5702C**

<b>AB</b> AB5702C	Package	QFN32, 4x4	EQ调节	支持	光纤接收	/
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持380mA	蓝牙后台	FM下不支持
	DAC声道	单声道	RF Sensitivity(dB@2M)	-94.5	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	19	TX Power(dBm)	10dBm		
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持	应用	带有DSP内置两个无线麦克风接收器的蓝牙音频卡拉OK扬声器; 声霸;TWS 对箱
	RAM	192KB	云端AI协议+Opus	支持		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 240MHz+DSP	DRC功能	EQ+3 DRC hardware DSP		

**AB5707E**

<b>AB</b> AB5707E	Package	SOP16	EQ调节	支持	光纤接收	/
	BT Version	BT6.0 Dual Mode	内置充电	支持380mA	蓝牙后台	FM下不支持
	DAC声道	立体声	RF Sensitivity(dB@2M)	-93	音效处理	防啸叫, 防破音, 内置混响, 变音等
	GPIO	9	TX Power(dBm)	8dBm		
	Flash	4Mbit	BLE功能	支持	应用	带有DSP内置两个无线麦克风接收器的蓝牙音频卡拉OK扬声器; TWS 对箱
	RAM	192KB	云端AI协议+Opus	支持		
	TWS蓝牙对箱	支持	I2S接口	支持		
	低功耗RTC	/	USB/SD/FM接收	支持		
	CPU	RISC-V 240MHz+DSP	DRC功能	EQ+3 DRC hardware DSP		

## 02 蓝牙耳机芯片

🎧 高性能蓝牙耳机芯片系列

🎧 中阶蓝牙耳机芯片系列

🎧 标准蓝牙耳机芯片系列

🎧 极致性价比耳机芯片系列



### 高性能 蓝牙耳机芯片系列

#### BT Version

- BT6.0 Dual Mode

#### Powerful

- 125MHz MCU with Floating point
- 270MHz 32bit HiFi 4 Floating DSP

#### LE Audio

- LE Audio Device and Master Supporting
- Support LC3/LC3 plus/LDAC/LHDC/AAC/SBC

#### Multi-core

- RISC-V Plus + HiFi 4 + GPU + DNN + HWP

#### RAM

- 892KB :
- MCU 364KB / DSP 528KB
- support external PSRAM

#### Codec

- 3-Channel 24bit ADC for MIC input
- 2-Channel 24bit DAC

#### Low Power

- ~4.7mA with 50% volume@5mW 32ohm AAC

#### BT8951H

BT8951H	Package	QFN40, 4x6	Adaptive ANC	支持
	Flash	16Mbit	ANC	Hybrid
	DSP	支持	DAC通道	2
	Analog Mic	3pcs	LE Audio	支持
	声加算法	Dual MIC+big AI DNN or FF+FB(1+1 AI)	应用	3 MIC Hybrid ANC TWS

#### BT8952F

BT8952F	Package	QFN32, 4x4	Adaptive ANC	支持
	Flash	16Mbit	ANC	Hybrid
	DSP	支持	DAC通道	2
	Analog Mic	2pcs	LE Audio	支持
	声加算法	Dual MIC+big AI DNN or FF+FB(1+1 AI)	应用	TWS+立体声



用“芯”创造智慧生活

股票代码：688332

## 中阶 蓝牙耳机芯片系列

BT8970H			
BT Version	BT6.0/5.4 Dual Mode	Analog MIC	5pcs
Package	QFN50, 4x6	DAC通道	2
RAM	408KB	DAC SNR	110
Flash	16Mbit	ADC SNR	105
功耗	5.2mA	GPIO	17
ANC	Hybrid ANC Stereo	应用	Hybrid ANC Stereo
声加算法	Dual MIC ENC		

BT8971H			
BT Version	BT6.0/5.4 Dual Mode	Analog MIC	3pcs
Package	QFN40, 4x6	DAC通道	2
RAM	408KB	DAC SNR	110
Flash	16Mbit	ADC SNR	105
功耗	4.2mA	GPIO	13
ANC	Hybrid TWS	应用	Hybrid ANC TWS
声加算法	3 MIC ENC		

BT8972H			
BT Version	BT6.0/5.4 Dual Mode	Analog MIC	3pcs
Package	QFN32, 4x4	DAC通道	2
RAM	408KB	DAC SNR	110
Flash	16Mbit	ADC SNR	105
功耗	4.2mA	GPIO	10
ANC	Hybrid TWS	应用	Hybrid ANC TWS
声加算法	3 MIC ENC		

BT8972F			
BT Version	BT6.0/5.4 Dual Mode	Analog MIC	2pcs
Package	QFN32, 4x4	DAC通道	2
RAM	408KB	DAC SNR	110
Flash	16Mbit	ADC SNR	105
功耗	4.2mA	GPIO	10
ANC	FF	应用	FF ANC TWS/Dual MIC ENC TWS or Stereo
声加算法	Dual MIC ENC		

BT8931H	
Package	QFN40, 4x6
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	16Mbit
功耗	~6mA
低延时	55ms/200ms
ANC	Hybrid ANC Stereo
声加算法	Dual MIC ENC /1+1 AI ENC
APP+OTA	支持
LDAC+Hi-res	支持
应用	Hybrid ANC Stereo

BT8932B/D	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit
功耗	~5.3mA
低延时	55ms/200ms
ANC	/
声加算法	AI DNN Single MIC ENC
APP+OTA	支持(16Mbit)
LDAC+Hi-res	支持
应用	标准TWS/OWS,立体声耳机

BT8932E/F	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit
功耗	~5.3mA
低延时	55ms/200ms
ANC	FF ANC
声加算法	Dual MIC ENC
APP+OTA	支持(16Mbit)
LDAC+Hi-res	支持
应用	FF ANC TWS/Dual MIC ENC

BT8932H	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	16Mbit
功耗	~5.3mA
低延时	55ms/200ms
ANC	Hybrid/FF/FB
声加算法	Dual MIC ENC /1+1 AI ENC
APP+OTA	支持
LDAC+Hi-res	支持
应用	Hybrid ANC TWS

BT8912E/F	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0/5.4 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit
功耗	~4.2mA@TWS 0.7vRMS AAC 50%音量
ANC	FF ANC
ENC	自研双MIC AI算法 自研单MIC AI算法
应用	FF ANC TWS Dual MIC ENC TWS

BT8922A	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit
功耗	~5.5mA
低延时	65ms/150ms
ANC	FF ANC
声加算法	Single MIC DNN
应用	FF ANC TWS Earbuds Single MIC ENC

标准  
蓝牙耳机芯片系列

TWS

BT8922B/D	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit
功耗	~5.5mA
低延时	65ms/150ms
ANC	/
声加算法	Single MIC DNN
应用	TWS Earbuds Stereo Headset

BT8922C/H	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit
功耗	~5.5mA
低延时	65ms/150ms
ANC	Hybrid/FF/FB
声加算法	Single MIC DNN
应用	Hybrid ANC TWS Earbuds

BT8922E/F	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit
功耗	~5.5mA
低延时	65ms/150ms
ANC	FF ANC
声加算法	Dual MIC ENC
应用	FF ANC TWS Earbuds Dual MIC ENC

BT8925B/C	
Package	QFN24, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit
功耗	~6.5mA
低延时	65ms/150ms
ANC	/
声加算法	Single MIC DNN
应用	Stereo Headset

BT8925D	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	16Mbit
功耗	~6.5mA
低延时	65ms/150ms
ANC	/
声加算法	Single MIC DNN
应用	Stereo Headset

BT8926B/D	
Package	QFN20, 3x3
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit
功耗	~5.5mA
低延时	65ms/150ms
ANC	/
声加算法	Single MIC DNN
应用	Standard TWS

AB5736A/D	
Package	QFN20, 3x3
BT Version	BT6.0
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~4.5mA
ENC	Single MIC DNN ENC
ANC	/
应用	Standard TWS

AB5736E/F	
Package	QFN20, 3x3
BT Version	BT6.0
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~4.5mA
ENC	Dual MIC AI ENC
ANC	FF ANC
应用	FF ANC TWS Dual MIC ENC TWS

AB5726A/D	
Package	QFN20, 3x3
BT Version	BT6.0
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~4.5mA
ENC	Single MIC AI ENC
ANC	/
应用	Standard TWS

AB5726E/F	
Package	QFN20, 3x3
BT Version	BT6.0
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~4.5mA
ENC	Beamforming+AI
ANC	FF ANC
应用	FF ANC TWS Dual MIC ENC TWS

AB5712F	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit
功耗	~5.8mA
ENC	Dual MIC AI ENC
ANC	FF ANC
应用	FF ANC TWS Dual MIC ENC

AB5716A/D	
Package	QFN20, 3x3
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~5.8mA
ENC	Single MIC DNN
ANC	/
应用	Standard TWS

**AB5716E/F**

Package	QFN20,3x3
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~5.8mA
ENC	Dual MIC AI ENC
ANC	FF ANC
应用	FF ANC TWS Dual MIC ENC

**AB5632E/F**

Package	QFN32,4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~6.0mA
ENC	Dual MIC AI ENC
ANC	FF ANC
应用	Standard Dual MIC ENC/FF ANC

**AB5636A/D**

Package	QFN20,3x3
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~6.0mA
ENC	Single MIC DNN
ANC	/
应用	Standard TWS

**AB5636E/F**

Package	QFN20,3x3
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	4Mbit/8Mbit
功耗	~6.0mA
ENC	Dual MIC AI ENC
ANC	FF ANC
应用	Standard TWS

立体声

**AB5712C**

Package	QFN32,4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit
功耗	~6.3mA
ENC	Single MIC DNN
ANC	FF/FB ANC Stereo
应用	FF/FB ANC Stereo

**AB5632B**

Package	QFN32,4x4
BT Version	BT6.0
Flash	4Mbit
功耗	~6.5mA
ENC	Single MIC DNN
ANC	/
应用	Stereo Headset

**AB5632C**

Package	QFN32,4x4
BT Version	BT6.0
Flash	8Mbit
功耗	~6.5mA
ENC	Single MIC DNN
ANC	FF ANC
应用	Standard FF ANC

**AB5635B**

Package	QFN24,4x4
BT Version	BT6.0
Flash	4Mbit
功耗	~6.5mA
ENC	Single MIC DNN
ANC	/
应用	Stereo Headset

极致性价比  
蓝牙耳机芯片系列

TWS

**AB5756A**

Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	2Mbit	驱动	70mW
功耗	5.3mA	应用	TWS

**AB5756C**

Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	1Mbit	驱动	70mW
功耗	5.3mA	应用	TWS

**AB5756E**

Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	EEPROM	驱动	70mW
功耗	5.3mA	应用	TWS

**AB5756F**

Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	1Mbit	驱动	70mW
功耗	5.3mA	应用	TWS

**AB5756H**

Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	OTP	驱动	70mW
功耗	5.3mA	应用	TWS

**AB5756T**

Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	OTP	驱动	70mW
功耗	5.3mA	应用	TWS

**AB5759C**

Package	ESOP8	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	1Mbit	驱动	30mW
功耗	11mA	应用	TWS

**AB5759T**

Package	ESOP8	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	OTP	驱动	30mW
功耗	11mA	应用	TWS

**AB5696D**

Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	FF ANC
Flash	2Mbit	应用	TWS
功耗	5.3mA		

**AB5656A**

Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
BT Version	BT6.0	ANC	/
Flash	2Mbit	应用	TWS
功耗	5.3mA		



用“芯”创造智慧生活

股票代码：688332

<b>AB</b> AB5656C	<b>AB5656C</b>			
	Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
	BT Version	BT6.0	ANC	/
	Flash	1Mbit	应用	TWS
	功耗	5.3mA		

<b>AB</b> AB5656E	<b>AB5656E</b>			
	Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
	BT Version	BT6.0	ANC	/
	Flash	EEPROM	应用	TWS
	功耗	5.3mA		

<b>AB</b> AB5656T	<b>AB5656T</b>			
	Package	QFN20	ENC	AI Single MIC
	BT Version	BT6.0	ANC	/
	Flash	OTP	应用	TWS
	功耗	5.3mA		

<b>AB</b> AB5659A	<b>AB5659A</b>			
	Package	ESOP8	ENC	AI Single MIC
	BT Version	BT6.0	ANC	/
	Flash	2Mbit	应用	TWS
	功耗	11mA		

<b>AB</b> AB5659C	<b>AB5659C</b>			
	Package	ESOP8	ENC	AI Single MIC
	BT Version	BT6.0	ANC	/
	Flash	1Mbit	应用	TWS
	功耗	11mA		

<b>AB</b> AB5659T	<b>AB5659T</b>			
	Package	ESOP8	ENC	AI Single MIC
	BT Version	BT6.0	ANC	/
	Flash	OTP	应用	TWS
	功耗	11mA		

## 03 智能穿戴芯片

高性能穿戴芯片系列

标准穿戴芯片系列

### 立体声

<b>AB</b> AB5655B	<b>AB5655B</b>			
	Package	QFN24,4x4		
	BT Version	BT6.0		
	Flash	2Mbit		
	功耗	6mA		
	ENC	AI Single MIC		
	ANC	/		
	应用	立体声耳机		

<b>AB</b> AB5656B	<b>AB5656B</b>			
	Package	QFN20,3x3		
	BT Version	BT6.0		
	Flash	2Mbit		
	功耗	6mA		
	ENC	AI Single MIC		
	ANC	/		
	应用	立体声耳机		

<b>AB</b> AB5656D	<b>AB5656D</b>			
	Package	QFN20,3x3		
	BT Version	BT6.0		
	Flash	1Mbit		
	功耗	6mA		
	ENC	AI Single MIC		
	ANC	/		
	应用	立体声耳机		



高性能  
穿戴芯片系列

标准  
穿戴芯片系列

BT8790T54/ TS8	
Package	QFN50, 4x6
BT Version	BT6.0 Dual Mode
PSRAM	SiP 32Mbit/64Mbit PSRAM
Flash	External flash
GPIO	49
屏幕接口	QSPI/QSPI/DSPI/SPI-3/4wire/ QSPI LowRAM/RGB-8bit,RGB - 16bit 565
通话降噪算法	Hardware AI ENC+EQ+AEC+PLC
图像压缩	硬件无损图像Decode

AB5791F/G	
Package	QFN50, 4x6
BT Version	BT6.0 Dual Mode
PSRAM	/
Flash	SiP 64Mbit/128Mbit Flash
GPIO	32
屏幕接口	QSPI/QSPI/DSPI/SPI-3/4wire/ QSPI LowRAM/RGB-8bit,RGB - 16bit 565
通话降噪算法	Hardware AI ENC+EQ+AEC+PLC
图像压缩	硬件无损图像Decode

AB5681C/ F/G	
Package	QFN40, 5x5
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	32Mbit/64Mbit/128Mbit
GPIO	27
屏幕接口	DSPI/QSPI
OTA	支持单备份升级, 压缩升级等
图像压缩	硬件图像解码模块

AB5682A/ B/C	
Package	QFN32, 4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	8Mbit/16Mbit/32Mbit
GPIO	22
屏幕接口	DSPI/QSPI
OTA	支持单备份升级, 压缩升级等
图像压缩	硬件图像解码模块

AB5690C/ F/G	
Package	QFN52, 6x6
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	32Mbit/64Mbit/128Mbit
GPIO	38
屏幕接口	QSPI
通话降噪算法	Hardware AI ENC+EQ+AEC+PLC
图像压缩	硬件无损图像Decode

AB5691C/ F/G	
Package	QFN40, 5x5
BT Version	BT6.0 Dual Mode
Flash	32Mbit/64Mbit/128Mbit
GPIO	27
屏幕接口	QSPI
通话降噪算法	Hardware AI ENC+EQ+AEC+PLC
图像压缩	硬件无损图像Decode

无线MIC、无线话筒

# 04 无线麦克风芯片

无线mic、无线话筒

LE Audio Dongle



BT8972F	
Package	QFN32,4x4
BT Version	2.4G-RF
Flash	16Mbit
延时	< 12ms
输出方式	DAC/USB/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

BT8952U	
Package	QFN32,4x4
BT Version	2.4G-RF
Flash	16Mbit
延时	< 9ms
输出方式	DAC/USB/IIS/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

AB5712F	
Package	QFN32,4x4
BT Version	2.4G-RF
Flash	8Mbit
延时	< 12ms
输出方式	DAC/USB/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

AB5726A	
Package	QFN20,3x3
BT Version	2.4G-RF
Flash	4Mbit
延时	< 12ms
输出方式	DAC/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

AB5732E	
Package	QFN32,4x4
BT Version	2.4G-RF
Flash	4Mbit
延时	< 12ms
输出方式	DAC/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

AB5706A	
Package	QFN20,3x3
BT Version	2.4G-RF
Flash	4Mbit
延时	< 12ms
输出方式	DAC/USB/IIS/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

BT8916A2	
Package	QFN20,3x3
BT Version	2.4G-RF
Flash	4Mbit
延时	< 12ms
输出方式	DAC/USB/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

AB5766C	
Package	QFN20,3x3
BT Version	2.4G-RF
Flash	2Mbit
延时	< 12ms
输出方式	IIS/DAC/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

# 05 数字音频芯片



AB5769A	
Package	ESOP8
BT Version	2.4G-RF
Flash	1Mbit
延时	< 12ms
输出方式	IIS/DAC/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

AB5666C	
Package	QFN20,3x3
BT Version	2.4G-RF
Flash	2Mbit
延时	< 15ms
输出方式	USB/IIS/HUART
功能	一拖一，一拖二无线MIC

## LE Audio Dongle

BT8972F	
Package	QFN32,4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode + CIS/BIS
Flash	16Mbit
功能	LE Audio dongle, 双向数据传输

BT8952U	
Package	QFN32,4x4
BT Version	BT6.0 Dual Mode + CIS/BIS
Flash	8Mbit
功能	LE Audio dongle, 双向数据传输

BT8936T	
Package	QFN20,3x3
Flash	4Mbit
Codec	24Bit Codec
采样率	96K
功能	AI DNN 通话
应用	Hi-res Type-C、USB耳机

AB176D	
Package	QFN20,3x3
Flash	SIP 1Mbit
采样率	48KHz
应用	Type-C耳机、Type-C转接头

AB176M	
Package	QFN20,3x3
Flash	SIP 1Mbit
采样率	96KHz
应用	Type-C耳机、Type-C转接头

AB176T	
Package	QFN20,3x3
Flash	OTP
采样率	48KHz
应用	Type-C耳机、Type-C转接头

AB132A	
Package	QFN32,4x4
Flash	2Mbit
应用	MCU、MP3音箱、扩音器、解码板、usb mic、spi flash音频播放器、iis转usb、录音笔、儿童玩具

AB135A/B	
Package	SSOP24
Flash	2Mbit
应用	A: 无软开机MP3音箱 B: 有软开机MP3音箱

AB135C	
Package	SSOP24
Flash	2Mbit
应用	通用MCU应用

AB136D/T/M	
Package	QFN20,3x3
Flash	2Mbit/OTP/2Mbit
采样率	D 48K; M 96K
应用	Type-C耳机、Lightning耳机转接头



股票代码：688332

AB2051C	
Package	QFN32
Flash	4Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	23个,1个PWRKEY
应用	语音遥控器、皮套键盘、语音鼠标、游戏鼠标、带屏充电仓

AB2056B	
Package	QFN20
Flash	2Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	12个,1个PWRKEY
应用	电子价签/物流标签、带屏充电仓、findmy

AB2056D	
Package	QFN20
Flash	8Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	12个,1个PWRKEY
应用	手环、智能戒指

AB2057B	
Package	SOP16
Flash	2Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	10
应用	语音遥控器

AB2021A3	
Package	QFN32,4x4
Flash	4Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	23
应用	语音遥控器、透传模组、IOT、电子烟、三模键盘

AB2021T3	
Package	QFN32,4x4
Flash	External flash
RAM	64K Byte
GPIO	23
应用	电子烟、TFT屏应用

AB2025A3	
Package	SSOP24
Flash	2Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	17
应用	语音遥控器

AB2026A3	
Package	QFN20,3x3
Flash	2Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	12
应用	IOT、电容笔、透传模组、个人护理产品、语音遥控器、运动健康产品、语音鼠标

AB2026B3	
Package	QFN20,3x3
Flash	8Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	12
应用	IOT、手环、智能戒指等

AB2027A3	
Package	SOP16
Flash	2Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	11
应用	灯带、智能照明、语音遥控器、IOT、语音鼠标等

AB2027C3	
Package	SOP16
Flash	4Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	11
应用	窗帘灯、智能照明、智能开关面板、IOT

AB2029P3	
Package	ESOP8
Flash	2Mbit
RAM	64K Byte
GPIO	3
应用	自拍器、云台、USB dongle、透传模组等

AB2036A	
Package	QFN20,3x3
Flash	2Mbit
RAM	24K Byte
GPIO	12
应用	成人用品、IoT、模组

AB2037A	
Package	SOP16
Flash	1Mbit
RAM	24K Byte
GPIO	10
应用	灯带、抖音神器

AB2038P	
Package	ESSOP10L
Flash	2Mbit
RAM	24K Byte
GPIO	5
应用	成人用品

AB2039P	
Package	ESOP8
Flash	2Mbit
RAM	24K Byte
GPIO	2
应用	自拍器、防丢器、USB dongle



股票代码: 688332

AB182H	
Package	QFN32,4x4
Flash	External flash
RAM	32K RAM
GPIO	27
PMU	LDO mode
应用	电子烟、血氧仪、血压计、TFT屏类应用

AB185C	
Package	SSOP24
Flash	4Mbit
RAM	32K RAM
GPIO	18
PMU	LDO mode
应用	录音类玩具、血压计、血氧仪

AB152H	
Package	QFN32,4x4
Flash	External flash
RAM	20K RAM+8K Cache
GPIO	28 (3 for external flash)
PMU	LDO mode
应用	电子烟、电子书、电子挂图

AB153T	
Package	SSOP28
Flash	External flash
RAM	20K RAM+8K Cache
GPIO	23
PMU	LDO mode
应用	电子书、电子挂图、机器人等

AB185H	
Package	SSOP24
Flash	External flash
RAM	32K RAM
GPIO	18
PMU	LDO mode
应用	音频播放器、语音玩具、电子烟

AB187C	
Package	SOP16
Flash	4Mbit
RAM	32K RAM
GPIO	10
PMU	LDO mode
应用	仙人掌、太阳花、扩音器等录音类玩具

AB155D	
Package	SSOP24
Flash	SIP 4Mbit
RAM	20K RAM+8K Cache
GPIO	19
PMU	LDO mode
应用	地鼠、电子围棋、电子五子棋、游戏机、机器人、遥控车、遥控船等

AB155T	
Package	SSOP24
Flash	External flash
RAM	20K RAM+8K Cache
GPIO	19
PMU	LDO mode
应用	电子说明书、口算宝、电子琴、乐器等

AB187H	
Package	SOP16
Flash	External flash
RAM	32K RAM
GPIO	10
PMU	LDO mode
应用	音频播放器、语音玩具、电子烟

AB152A	
Package	QFN32,4x4
Flash	4SiP 4Mbit
RAM	20K RAM+8K Cache
GPIO	28
PMU	LDO mode
应用	电子书、电子挂图、电子琴、童车等

AB157A	
Package	SOP16
Flash	SIP 4Mbit
RAM	20K RAM+8K Cache
GPIO	11
PMU	LDO mode
应用	电子说明书、电子琴、乐器、遥控车、遥控船等

AB159A/B	
Package	SOP8
Flash	SIP 4Mbit/8Mbit
RAM	20K RAM+8K Cache
GPIO	3
PMU	LDO mode
应用	按键播报类应用玩具、音乐棒棒糖等



用“芯”创造智慧生活

# 08 AI语音芯片



<b>AB</b> AB137A	<b>AB137A</b>	
	Package	SOP16
	Flash	2Mbit
	RAM	64K Byte

<b>AB</b> AB562x	<b>AB562x</b>	
	Package	QFN20 and QFN32
	Flash	4Mbit
	RAM	256K Byte

# 09 WiFi芯片



<b>AB</b> AB6003G	<b>AB6003G</b>	
	Package	QFN49,6*6
	Flash	16Mbit
	BT version	2.4G-RF
	WiFi version	2.4G-11B/G/N
	Analog MIC	1
	DAC通道	2
	应用	AI玩具、AI音箱

<b>AB</b> AB6005G	<b>AB6005G</b>	
	Package	QFN32,4*4
	Flash	16Mbit
	BT version	2.4G-RF
	WiFi version	2.4G-11B/G/N
	对外接口	SDIO 2.0
	应用	SDIO WiFi模组、手机投屏器



用 / 芯 / 创 / 造 / 智 / 慧 / 生 / 活

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

## (二) 主要经营模式

公司采用 Fabless 经营模式，即无晶圆厂制造模式，公司专门从事集成电路芯片的研发、设计和销售，晶圆制造、芯片封装和测试环节委托外部专业集成电路厂商完成。公司总体业务流程图



如下所示：

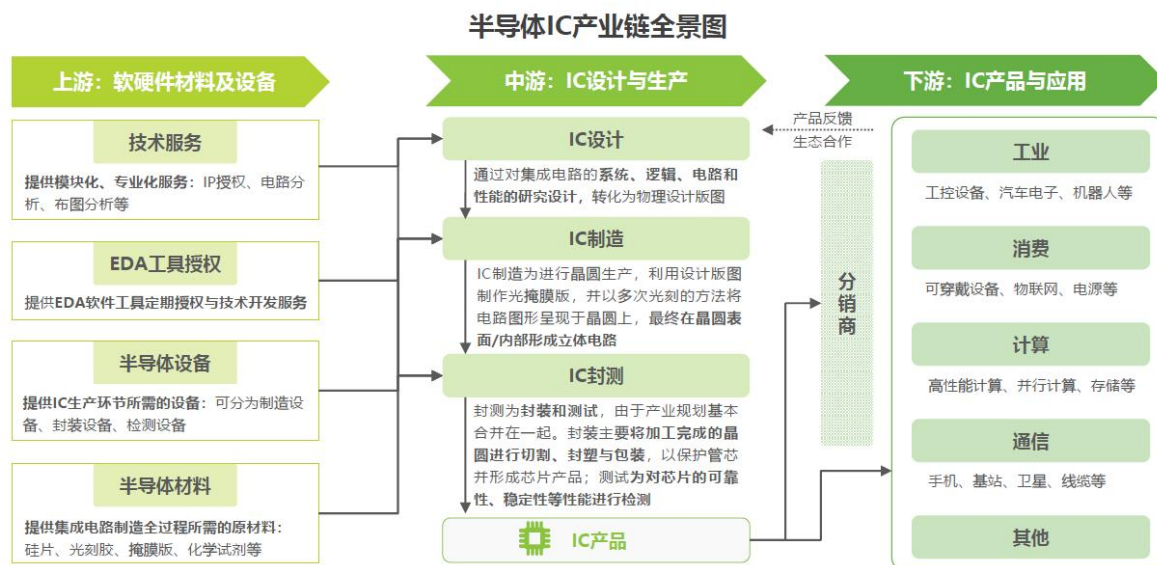
基于行业惯例、自身技术研发实力、资金规模等因素，公司选择 Fabless 经营模式。公司的经营模式是在生产实践和业务开展过程中经过不断摸索和完善形成的，能够较好地满足下游客户需求，符合行业特点，报告期内未发生变化。

## (三) 所处行业情况

### 1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司的主营业务是无线音频 SoC 芯片设计、研发及销售。根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司所处行业属于 I652 “集成电路设计”。根据国民经济行业分类与代码（GB/T4754-2017）（按第 1 号修改单修订），公司所处行业属于“软件和信息技术服务业”中的“集成电路设计”。

根据艾瑞咨询《中国半导体 IC 产业研究报告》，集成电路产业链条可分为上游软硬件材料及设备层、中游 IC 设计与生产层及下游 IC 产品与应用层。上游软硬件材料及设备包括技术服务、EDA 工具授权、半导体设备与半导体材料四类，对应支撑着中游的设计生产层。中游设计与生产层可分为 IC 设计环节、IC 制造环节与 IC 封测环节，而后由原厂企业通过分销商或直销模式流入下游的产品应用层。公司属于集成电路产业链条中游的 IC 设计环节。



在 IC 设计环节,公司隶属的数字电路主要可分为存储电路、逻辑电路与微型集成电路三大类。其中,逻辑电路按照通用性可分为 CPU、GPU-通用芯片、FPGA-半定制化芯片与 ASIC-定制化芯片,微型集成电路由 CPU 中央处理器的微型趋势演变发展而来,可分为 MCU 微控制器单元、MPU 微处理器单元、DSP 数字信号处理、SoC 芯片(系统级芯片)等产品。公司产品属于 SoC 芯片(系统级芯片),可应用于智能音频、智能穿戴、智能家居等 AIoT 领域。

## 2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司芯片集成度高、尺寸小、功耗低,降噪、信噪比、稳定性等各方面的性能均衡全面,在同等性能的产品中,公司产品价格具有较强的竞争力,综合性价比优势明显。公司是国家级专精特新“小巨人”企业、广东省省级制造业单项冠军企业、广东省科学技术厅认定的广东省无线音频 SoC 芯片工程技术研究中心。公司 AB530X 系列芯片、AB535X 系列芯片、AB537X 系列芯片、AB561X 系列芯片、AB560X 系列芯片、AB565X 系列芯片、AB575X 系列芯片分别于 2019 年至 2025 年连续获得第十四届至第二十届“中国芯”优秀市场表现产品,市场竞争力突出。2025 年,公司获得 2025 中国创新 IC-强芯评选的“优秀芯擎奖”、IC 风云榜“年度半导体上市公司领航奖(无线通信芯片)”。

公司是无线音频 SoC 芯片领域规模领先、具有较强市场竞争力的主要供应商之一。公司坚持以技术研发为核心战略驱动力,目前已形成创新性强、实用性高的核心技术体系,并广泛运用于各主要芯片中,产品性能和市场竞争力突出。2025 年,公司无线音频芯片销量超 25 亿颗,市场份额属第一梯队。

## 3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

无线音频方面,随着无线音频行业的发展,客户对无线音频的产品要求进一步提升:

(1) 低功耗，长续航：无线音频产品的小型化趋势，要求产品的功耗越来越低，以在更小的电池容量下，实现足够长的续航时间。因此芯片设计向先进工艺及创新架构去发展，工艺制程的升级、电路结构和系统架构的提升都有助于降低功耗、增加续航。公司优化电路设计、提升工艺制程，在优化性能的同时保持甚至缩小芯片面积，迎合产品小型化趋势。在报告期内，低功耗高阶芯片 BT897X 系列项目陆续量产，同时公司推出了 BT891X 系列（功耗 4mA）、AB573X 系列（功耗 4.5mA），将低功耗、长续航的产品覆盖到中阶及入门级市场，全面提升行业的续航水平。同时借助公司 CPU+自研硬件 DSP 的系统架构，将耳夹类产品的功耗提升到 5.5mA，实现耳夹类产品的超长续航，达到行业领先水平。

(2) 通话效果及音效处理：对芯片算力和内存容量要求进一步提高。报告期内，公司对现有平台的通话算法进行更新迭代，加大算力，优化 AI DNN 模型，进一步提升通话体验。报告期内，公司基于 BT897X 平台，推出了 3MIC ENC TWS，1 MIC+VPU 耳夹等高阶通话方案，以覆盖更高阶的市场需求；同时提升了中阶 BT891X、入门级 AB573X 平台的通话算法模型，更好地适配各种极限环境中的噪声情况。

(3) 主动降噪：市场中的主动降噪耳机产品越来越多，其主动降噪性能竞争愈发激烈。在报告期内，公司对主动降噪技术进行升级，推出了不同形态的实时自适应降噪技术，包括半入耳 ANC 技术、入耳式耳道自适应技术等，促使 ANC 更加智能化，更能自主适配不同的用户场景。量产了倍思 BS1NC、FIIL CC3 等半入耳降噪耳机。报告期内，公司在头戴降噪领域市场份额继续增大，更多国内、国外的专业品牌客户使用本公司的头戴降噪方案。同时本公司的 TWS 及头戴混馈降噪方案，导入了更多主流手机品牌的项目中，市场接受度进一步提升。

(4) LE Audio 技术推动产品的进一步迭代：报告期内，公司的 LE Audio 技术已经应用于包括耳机、音箱等多种产品中，借助公司成熟的 LE Audio 技术，用户可以达到更多、更好的应用体验。同时推出更完善的 Auracast 方案，使耳机产品更好地适配教育、旅游等细分领域的音频广播需求。

(5) AI 端侧方面：随着人工智能技术的快速发展，AI 耳机作为智能音频设备的重要分支，正在迅速崛起并改变传统耳机的功能边界。AI 耳机不仅具备高品质的音频播放能力，还通过集成先进的 AI 算法，实现了智能降噪、语音交互等多样化功能，为用户提供了更加智能化、个性化的音频体验。

报告期内，公司继续在 AI 产品中发力，配合火山引擎量产了 BT8951H 芯片，并搭载于机乐堂 JOYROOM OC3 AI 耳机，成为公司继 FIIL GS Links AI 高品质开放式耳机后第二款接入豆包大模型的耳机，AI 体验进一步提升；此外，公司 BT893X 芯片被搭载于 Nothing CMF Buds 2a TWS 耳机中，耳机集成 ChatGPT 语音交互，支持 42dB 主动降噪，双设备链接，总续航可达 35.5 小时。

公司芯片面向市场通用产品，可配合客户适配国内外市场中的主流 AI 云端平台，让耳机全面 AI 化。

除耳机产品外，报告期内，公司积极拓展 AI 玩具、AI 眼镜、AI 音箱等新的 AI 产品形态，除原有的蓝牙方案外，更增加了 Wi-Fi 方案，使 AI 产品的数据交互更流畅，适用性更广，相关产品将在 2026 年陆续量产。

报告期内，公司投入了讯龙四代产品研发，CPU 多核+DSP 多核+NPU 的架构，为后续 AI 产品提供更大的算力保障。未来，公司将持续布局 AI 端侧领域，继续与国内外大模型平台开展合作，向市场推出用户体验度更好的 AI 端侧产品解决方案。

(6) 智能穿戴方面：智能穿戴设备的首次价值跃迁发生在从过去的手机附件，进化为能够独立使用的智能终端，并整合进智能生态，为用户带来了视觉和动作等多模态交互体验，成为了重要的流量入口之一，行业目前正处于高质量发展阶段。报告期内，公司的智能穿戴方案已完成全面的产品布局，全方位满足客户不同需求，除现有产品 AB569X、AB568X 在中、低阶市场持续发力外，公司发布了中高阶的穿戴平台 BT879X 及 AB579X，面向中高阶的品牌穿戴市场。BT879X 及 AB579X，集成了本公司新一代穿戴低功耗技术，双连接待机功耗低至约 100uA，内置 2.5D 硬件显示加速，动态播放等功能，可以满足市场更差异化的穿戴产品开发，同时可以扩展到如儿童照相机、可视对讲机等多种新市场领域。

(7) 物联网芯片方面：万物互联的时代，物联网 IoT 的应用愈发普及，物联网产品芯片要求具有超低功耗、低电压工作、优异的运算资源及丰富的 IO 接口，同时具有极高的性价比。报告期内，公司的 BLE 产品线，已经实现了电容笔、语音遥控器、无线控制等领域批量出货。

(8) Wi-Fi 芯片方面：随着智能家居应用的深入，人们对智能家居产品的要求越来越高，要求产品更加智能化，响应更加快速。Wi-Fi 有着传输速度快，可独立连网的优势；蓝牙具有低功耗，可连接手机、电脑等终端的功能；语音是实现智能家居人机交互最好的方式，因此 Wi-Fi/BT/音频三合一的 Combo 是现在和将来智能家居的最重要、最合适的接入方案。报告期内，公司的首款 Wi-Fi 芯片 AB600X 已经实现量产，且已经导入到 AI 智能玩具，AI 音箱等应用领域。

## 二、经营情况讨论与分析

报告期内，公司的主要经营情况如下：

### (一) 巩固研发体系建设，加速新老产品迭代步伐

公司自成立以来始终专注于设计研发低功耗、高性能无线音频 SoC 芯片，高度重视技术研发及产品迭代升级，致力于保持较强的自主创新能力和快速的产品、技术更新能力，以期持续推出具有竞争力的新产品和新技术，满足下游更新换代速度的需求。

目前，公司已在自主研发、技术创新、技术引进和技术储备等方面具有一系列优势，公司以市场需求为导向，严抓产品立项，设定投入产出比目标，聚焦核心产品研发进程。报告期内，公司持续进行研发投入，细化研发流程，制定研发规范，扎实推进新老业务领域研发工作，持续提升公司新老产品的核心竞争力；同时，公司集中统筹各方面技术资源，优化并提升研发激励机制，充分调动研发人员的创新积极性，为技术的持续升级提供推动力。截至报告期末，公司研发人员达到 281 人，占员工总数的比例为 81.69%。

### 1、原有芯片升级迭代

公司在无线音频 SoC 芯片上保持快速迭代能力，AB530X、AB535X、AB537X、AB561X、AB560X、AB565X、AB570X、AB571X、AB575X 系列芯片已被广泛应用于蓝牙音箱、蓝牙耳机等产品中，并连续获得多届“中国芯”优秀市场表现产品奖项。公司持续升级现有芯片产品，通过技术的迭代和制程工艺的提升，不断提升芯片性能、综合性价比优势和市场竞争力。公司已成功推出“蓝讯讯龙”系列高端蓝牙芯片 BT889X、BT892X、BT893X 和 BT895X，凭借出色的性能表现和性价比优势，目前已进入小米、realme 真我、荣耀亲选、万魔、飞利浦、倍思、漫步者、Anker、铁三角、传音、魅蓝、FIIL、弱水时砂、索爱、IKF、sanag、boAt、Noise、TITAN、NOKIA、腾讯 QQ 音乐、百度、喜马拉雅、博雅 BOYA 等终端品牌供应体系。

报告期内，公司已经推出多款 BT 系列和 AB 系列芯片：BT897X 系列芯片，支持浮点运算，基础功耗优化到 4mA 级别，音频指标也提升到行业领先水平。同时，通过加入 NPU 单元，极大地提升了芯片对 AI 通话算法的运算能力，降低了通话时的功耗，后续会配合更多行业先进客户的耳机项目；BT891X 系列芯片，超低功耗、旗舰级音频指标，适配品牌入门级产品；AB572X/AB573X 系列芯片，为 AB563X 芯片的升级版，低功耗、旗舰级音频指标，抗干扰效果好，性价比高；BT880X 系列芯片，高性能、大算力、多通道音频 ADC/DAC，适配音箱/车机等各种应用方案；AB580X 系列芯片，为 AB530X 芯片的升级版，资源更加丰富，性价比高。搭载上述芯片的终端产品也会陆续推向市场。随着公司芯片产品的不断丰富，可以适应品牌从入门级到中高阶产品的差异化功能需求，有助于公司不断提升市场竞争力和持续经营能力，有望在更多的终端品牌客户中获得运用。

### 2、创新芯片领域研发

公司高度重视研发创新，在不断加强研发投入的同时，以市场需求为导向进行新产品规划，提升公司研发投入的转化率。随着公司品类拓展、新产品不断推出，综合毛利率水平逐渐改善。在深耕无线音频芯片领域的基础上，公司持续推动技术升级、优化产品结构、拓展产品应用范围。通过持续的技术研发和新市场领域的投入布局，目前公司部分芯片产品已应用至 AI 端侧、智能可穿戴设备、智能家居等物联网终端产品中，进一步丰富了公司产品的应用场景。

公司坚持“两个连接”的战略路线，在持续深耕蓝牙技术的同时，加大 Wi-Fi 技术的研究，研发了新一代 Wi-Fi+蓝牙 Combo 射频及 ePTA 共存技术，以及新一代 Wi-Fi modem 和基带处理技术，使公司在无线通信领域的技术水平有了新的突破，扩充公司的产品体系，更好地满足下游

市场的多样性需求。报告期内，公司推出了首款 Wi-Fi+BT+音频三合一的 AB6003G 芯片，致力于为各类智能设备提供稳定、高速、低功耗的无线网络连接解决方案，可广泛应用于智能家居、智能穿戴、工业物联网、智慧城市等多个领域，助力实现设备之间的无缝连接与数据交互。

报告期内，公司推出了首款蓝牙+音视频的 BT879X 系列芯片，高性能、高算力、大内存，内置高速 PSRAM 以扩展内存，自研高效 2.5D GPU、30W/100W 摄像头输入以及视频编解码，同时支持 LVGL9 GUI 和自研 GUI，开拓公司视频的产品线。

在原有芯片的升级迭代和创新芯片领域的研发方面，公司根据客户需求，在报告期内完成了 AI 耳机芯片、智能手表芯片、无线麦克风芯片、数传 BLE SoC 芯片的量产上市，并持续升级智能蓝牙音频芯片、可穿戴芯片及各类算法方案。

截至报告期末，公司拥有 161 项专利权，其中发明专利 88 项，实用新型专利 73 项；拥有 40 项计算机软件著作权，119 项集成电路布图设计，涵盖了公司产品的各个关键技术领域。

## **（二）品牌力提升助推全面持续发展，开启 AI 端侧新篇章**

公司以“用芯创造智慧生活”为使命，不断追求技术创新、模式创新、业务创新和产品创新，始终坚持客户至上的发展理念，立足于客户，致力于为客户提供综合全面的服务。报告期内，公司一方面围绕年度经营目标，充分挖掘现有市场潜力和完善新兴市场布局，加速 AI 端侧技术落地；另一方面加强下游行业订单状态跟踪，提前预判未来变化。凭借品牌优势、技术优势、渠道优势、稳定的客户及项目协调能力优势，公司在日趋激烈的市场竞争中，商业模式持续纵深迭代，品牌和产品获得广泛的认可，保障了公司的运营稳健与持续发展。

### **1、深挖现有市场潜力，持续向终端品牌客户渗透**

随着无线蓝牙技术的成熟和完善，TWS、非 TWS 蓝牙耳机和蓝牙智能音箱等电子产品仍然需要在产品本身的硬件上不断创新，为用户提供更好的音质、更快的连接、更长的续航以及更低的延时。随着产品性能不断提升、成本降低及产品形态、适用场景的差异化设计，有望刺激用户换购新产品，提高换购率和人均持有量；同时，品牌方也不再集中于高端价位，开始加入中低端高性价比市场竞争，进一步降低了用户购买门槛。

报告期内，公司不断提高研发水平，在确保综合性价比的前提下，进一步提升主控芯片的集成度、功耗、连接、传输等方面的性能，完善智能蓝牙音频芯片系统软硬件设计方案，更好地满足智能蓝牙应用，更好地适配终端品牌方主打性价比系列产品的需求。截至目前，公司产品已进入小米、realme 真我、荣耀亲选、万魔、飞利浦、倍思、漫步者、Anker、铁三角、传音、魅蓝、FIIL、弱水时砂、索爱、IKF、sanag、boAt、Noise、TITAN、NOKIA、腾讯 QQ 音乐、百度、喜马拉雅、博雅 BOYA 等终端品牌供应体系。

### **2、抢占 AI 端侧市场先机，开启 AI 端侧新篇章**

随着人工智能技术的快速发展，AI 耳机作为智能音频设备的重要分支，正在迅速崛起并改变传统耳机的功能边界。AI 耳机不仅具备高品质的音频播放能力，还通过集成先进的 AI 算法，实现了智能降噪、语音交互等多样化功能，为用户提供了更加智能化、个性化的音频体验。

公司讯龙系列芯片，采用 CPU+DSP+NPU 的多核架构，可满足音频类各种 AI 算法的应用开发，并结合双模蓝牙数据传输，可很好地连接到云端，以使用云端的大模型 AI 能力。报告期内，公司 BT893X 芯片被搭载于 Nothing CMF Buds 2a TWS 耳机中，耳机集成 ChatGPT 语音交互，支持 42dB 主动降噪，双设备链接，总续航可达 35.5 小时。

自 2024 年 11 月，公司讯龙三代芯片 BT895X 平台完成了与火山方舟 MaaS 平台的对接，向用户提供适配豆包大模型的软、硬件解决方案，并搭载于 FIIL GS Links AI 高音质开放式耳机后，公司与火山引擎正持续、分阶段开展合作。2025 下半年起，搭载公司 BT895X 系列芯片且接入豆包大模型的产品陆续上市发售：机乐堂 OC3 AI 耳夹式蓝牙耳机，支持 AI 智能问答；音络 AI 口语陪练机，可打造沉浸式英语对练。

2025 年 6 月，公司携基于 AB6003G Wi-Fi 芯片的 AI 玩具方案亮相 2025 火山引擎 FORCE 原动力大会，AB6003G 是集 Wi-Fi+蓝牙+音频三合一的高性能 SoC，为物联网场景提供更高性能及用户体验的解决方案，可广泛应用于智能家居、智能穿戴、工业物联网、智慧城市等多个领域，助力实现设备之间的无缝连接与数据交互。此外，公司也参加了由百度智能云、汕头市澄海区人民政府主办的 2025AI 玩具产业创新和发展会议，以自主研发的 AB6003G Wi-Fi 芯片为核心，积极布局 AI 玩具产业生态，推动传统玩具向智能化、个性化、交互化方向升级。在 AI 玩具领域，公司依托强大的芯片研发能力和 AI 技术积累，打造了完整的“芯片+算法+内容”一体化解决方案。自研的 AB6003G 芯片不仅具备低功耗、高性能的特点，更通过深度优化神经网络加速器，实现了本地化 AI 运算能力，让玩具产品能够快速响应用户的各种交互需求。同时，公司与百度智能云、火山引擎等 AI 平台深度合作，将大模型的强大能力引入玩具终端，赋予产品更丰富的教育内容和更自然的交互体验。

未来，公司将持续布局 AI 端侧领域，继续与国内外大模型平台开展合作，向市场推出用户体验度更好的 AI 端侧产品解决方案。

### 3、紧抓物联网发展机遇，布局培育新兴市场

报告期内，公司牢牢把握市场态势，在夯实现有 TWS、非 TWS 蓝牙耳机和蓝牙智能音箱业务板块的基础上，利用自身的技术优势及客户资源，持续孵化新技术、新产品，不断开拓新的市场领域和拓宽销售渠道，培育潜力市场，扩大下游新的应用场景。已形成了以蓝牙耳机芯片、蓝牙音箱芯片、智能穿戴芯片、无线麦克风芯片、数字音频芯片、玩具语音芯片、AIoT 芯片、AI 语音识别芯片、Wi-Fi 芯片、视频芯片十大产品线为主的产品架构。

面对高速发展、需求激增的物联网 IoT 市场，公司将通过“物联网芯片产品研发及产业化项目”和“Wi-Fi 蓝牙一体化芯片研发及产业化项目”逐步实现新一代蓝牙物联网芯片、Wi-Fi 芯片和 Wi-Fi 蓝牙一体化芯片的规模化生产，大幅优化并提升公司相关芯片的性能和智能化程度，满足不同物理节点的无线连接和智能控制，适应室外环境广播、公共场所广播、智能家居等多种不同应用场景，紧抓物联网产业快速发展的良好机遇。基于公司新推出的 AB6003G Wi-Fi 系列芯片，

公司已于报告期内陆续推出了 AI 智能玩具，Wi-Fi 智能音箱等产品的解决方案，并积极布局 AI 玩具产业生态。未来，公司的产品线将进一步横纵向拓展，下游应用场景和客户范围也随之扩大。

### （三）聚焦半导体高成长赛道，投资赋能公司长期发展

为强化公司在半导体核心领域的战略布局，持续赋能公司长期稳健发展，公司紧密跟踪行业发展趋势，依托严谨的行业研判与投资筛选机制，重点围绕 GPU、先进封装测试等高成长性、高技术壁垒领域开展前瞻性、专业化投资布局。公司采用直接持股与间接投资相结合的方式，对摩尔线程智能科技（北京）股份有限公司、沐曦集成电路（上海）股份有限公司、上海燧原科技股份有限公司、江苏芯德半导体科技股份有限公司等业内优质企业进行投资，持续完善在 GPU、先进封装测试等关键环节的产业布局，进一步夯实公司在半导体领域的战略基础。

摩尔线程智能科技（北京）股份有限公司与沐曦集成电路（上海）股份有限公司已于 2025 年底成功上市，受益于被投资企业行业地位提升与资本市场价值重估，公司持有的上述股权的公允价值变动收益较上年实现大幅增长，带动当期非经常性损益显著增加，推动公司全年归属于母公司所有者的净利润同比大幅提升。此次前瞻性布局不仅有效优化了公司资产结构，拓宽了盈利渠道，更为公司持续深耕半导体产业链、培育新的利润增长点、实现高质量可持续发展提供了有力支撑。

### （四）强化人才平台及培养体系建设，助力长远发展

集成电路设计行业作为技术密集型产业，具备专业功底扎实、行业经验丰富的高素质研发团队，是企业维持核心竞争力与行业优势的关键支撑。随着行业的不断发展和市场竞争的加剧，对技术研发人才尤其是高层次技术人才的竞争将日趋激烈。公司已制定了良好的薪酬体系与激励机制，拥有一批高效、稳定的技术研发团队和管理团队。但面对行业迭代与自身业务扩张的发展需求，公司仍需持续引进前沿技术领域高端研发人才与资深管理人才，进一步提升综合竞争实力与可持续发展能力。

人才招聘方面，公司持续优化升级人力资源运营管理体系，保证核心技术人才引进的数量和质量，从源头上打造设计研发行业人才高地。截至报告期末，公司研发人员达到 281 人，占员工总数的比例为 81.69%。

在人才培养方面，公司持续创新人才培养模式，健全多层次人才培养机制，加速各专业领域人才成长与能力提升，着力打造适配公司战略发展的高素质人才队伍。公司积极引进具有发展潜力的优秀应届毕业生，通过部门定向培养、参与重大研发项目等方式，系统性提升核心人才综合能力，助力其快速成长为支撑公司长远发展的中坚力量，为企业持续发展储备充足的管理与技术骨干。

在人才激励方面，公司不断完善绩效管理体系，优化考核与激励方式，健全长效激励机制。同时，公司持续升级员工福利保障体系，提升内部管理效率与员工满意度，持续增强对高端人才的吸引力；不断优化员工食宿、通勤等基础生活保障，进一步增强员工归属感与凝聚力，保障人才队伍长期稳定，为公司高质量发展提供坚实、可持续的人力资源保障。

### （五）完善财务管控及公司治理，优化管理效率

报告期内，公司坚持实施稳健审慎的财务管理与风险控制策略，持续规范资金筹集、统筹管理与高效使用，切实保障公司资金运作安全合规；进一步完善并强化投资决策程序，合理运用各种融资工具和渠道，控制资金成本，提升资金使用效率，同时节省公司的各项费用支出，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营决策效率和盈利水平。

公司已经建立了较为完善的公司内控制度和治理结构，报告期内，公司内部控制体系运行良好，已按照企业内部控制基本规范的要求在所有重大方面保持了有效的内部控制。公司持续强化风险管理和内部控制，严格贯彻执行相关制度，为公司持续健康发展提供了坚实基础。

与此同时，公司积极推进组织架构优化与管理效能提升工作，进一步明晰各部门职责权限，形成各司其职、协同配合、相互制衡的高效运行机制，为公司规模化经营与规范化运营提供有力保障，有效提升整体运营管理效率与经营质量，切实维护公司及全体股东的合法权益。

### 非企业会计准则财务指标的变动情况分析 & 展望

适用 不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

### （一）核心竞争力分析

适用 不适用

#### 1、核心技术自主可控程度高，充分满足开发需求

RISC-V 指令集架构完全开放，免费授权可大幅降低芯片开发成本。RISC-V 指令集架构精简灵活，可支持模块化设计，开发者可根据需求自行配置不同指令子集实现差异化开发，同时缩小了芯片所需面积，使得同一片晶圆可切割更多颗芯片，降低单颗芯片成本的同时可有效减少芯片功耗。目前，在细分市场众多的消费电子、物联网、边缘计算等新兴应用领域内，越来越多的芯片企业采用 RISC-V 指令集架构设计开发芯片。RISC-V 基金会会员单位数量已经超过 4,400 家，覆盖 70 多个国家和地区，包括谷歌、英伟达、英特尔、高通、三星、西部数据、阿里巴巴、华为、腾讯等都是基金会成员。

在 2026 玄铁 RISC-V 生态大会上，中国工程院倪光南院士在开场致辞中指出，RISC-V 诞生十五年来发展迅猛，已占据全球处理器市场 25% 份额，根据 SHD Group 预测，到 2031 年，RISC-V 设备出货量将激增至 360 亿颗，保持 31.7% 的年复合增长率，市场规模将超 3000 亿美元。RISC-V 正从“备选”走向“主流”，打破 X86 与 ARM 的双寡头垄断，芯片设计进入全球资源共享的开源新时代。倪院士强调 RISC-V 凭借模块化、低功耗、定制化、安全性等优势，有望成为物理 AI 时代的核心算力基石，中国在国家战略指引下积极拥抱开源 RISC-V，推动架构从物联网向高性能计算、AI 领域延伸，为全球半导体产业多元化提供中国方案，呼吁业界携手共建繁荣生态，让开发者代码高效运行于 RISC-V 平台。RISC-V 架构芯片在 MCU、物联网、AI、5G 通信、工业

自动化等主流应用占比都将超过 20%。其中在可穿戴设备 MCU 芯片当中，RISC-V IP 核芯片占比预计到 2030 年占比达到 29%，在 5G 通信和汽车 AI 加速器中，RISC-V IP 核芯片占比将达到 20%、27%。AI 发展浪潮的开启，AIoT 应用场景广阔，有望带动 RISC-V 加速发展。

公司是业内较早采用 RISC-V 指令集架构作为技术开发路线的芯片设计企业，作为 RISC-V 产业的先行者，公司是中国 RISC-V 产业联盟会员单位、RISC-V 基金会战略会员。公司基于开源的 RISC-V 指令集架构，配合开源实时操作系统 RT-Thread，自主开发出高性能 CPU 内核和 DSP 指令，实现了各种音频编解码及音效处理算法。在开源的蓝牙协议栈基础上，公司通过深度优化研发出了具有自主知识产权的蓝牙连接技术。在此基础上，公司自主设计开发出蓝牙双模基带和射频、FM 接收发射基带和射频、音频 CODEC、电源管理系统、接口电路等多个功能模块。公司核心技术自主可控程度高，可根据不同应用领域和客户需求进行差异化开发，充分满足不同终端需求。

## 2、产品性能均衡全面，综合性价比优势明显

公司采取市场导向型的研发模式，在研发设计环节就充分考虑了产品性能及市场需求，结合公司基于开源免费指令集架构、实时操作系统自主开发的 CPU 内核、应用软件，使得公司产品在集成度、尺寸、功耗、降噪、信噪比、稳定性等方面的性能更加均衡全面，产品价格更具竞争力，综合性价比优势明显。公司充分考虑了下游客户多样化的开发需求，芯片内含功能完善、操作简便、支持各种应用场景的 SDK，可全方位支持下游客户的二次开发工作，极大地降低了客户应用开发的门槛及成本，提高了客户开发效率及便捷度。

截至报告期末，公司已推出包括 BT897X 系列、BT891X 系列、AB573X 系列在内的多款性能均衡全面、综合性价比优势明显的芯片产品，获得了客户的广泛认可，市场反应良好。

## 3、客户及销售渠道广泛，持续开拓终端品牌客户

公司客户资源丰富，下游终端客户类型多样，终端客户群体广泛。在发展初期，为抓住 TWS 蓝牙耳机、蓝牙音箱等领域快速爆发的市场机遇，抢占市场份额，公司产品主要通过经销模式销售，产品经过方案商、经销商经加工组装成成品后通过天猫、京东及跨境电商平台等渠道销售给国内外广大消费者。大量终端消费群体的产品体验及用户反馈，便于公司获取下游市场动态信息，提前布局产品研发和设计，促进了公司芯片的迭代升级和技术创新。同时，公司牢牢把握市场态势，在夯实现有蓝牙耳机和蓝牙智能音箱业务板块的基础上，利用自身的技术优势及客户资源，持续孵化新技术、新产品，不断开拓新的市场领域和拓宽销售渠道，培育潜力市场，扩大下游新的应用场景。已形成了以蓝牙耳机芯片、蓝牙音箱芯片、智能穿戴芯片、无线麦克风芯片、数字音频芯片、玩具语音芯片、AIoT 芯片、AI 语音识别芯片、Wi-Fi 芯片、视频芯片十大产品线为主的产品架构。

在巩固现有中低阶下沉市场的基础上，近年来公司加大力度拓展中高端品牌客户，目前已进入小米、realme 真我、荣耀亲选、万魔、飞利浦、倍思、漫步者、Anker、铁三角、传音、魅蓝、FIIL、弱水时砂、索爱、IKF、sanag、boAt、Noise、TITAN、NOKIA、腾讯 QQ 音乐、百度、喜

马拉雅、博雅 BOYA 等终端品牌供应体系，树立了良好的品牌形象和市场口碑，为公司未来新产品的市场推广奠定了坚实的基础，有助于公司不断提升市场竞争力和持续经营能力。

#### 4、持续加大研发投入，构建核心技术壁垒

公司高度重视技术研发，自设立以来持续投入研发资源，积极顺应市场发展趋势，设计开发满足客户需求的产品，已经形成了丰富的技术储备，为公司的持续发展提供了有力的支撑。截至报告期末，公司拥有 161 项专利权，其中发明专利 88 项，实用新型专利 73 项；拥有 40 项计算机软件著作权，119 项集成电路布图设计，涵盖了公司产品的各个关键技术领域。

公司在设立之初即选择 RISC-V 指令集架构作为底层架构开发设计产品，该技术路径初期参与者较少，竞争相对较小，公司在该领域能够拥有技术先发优势。公司通过持续的技术创新和技术积累，已研发形成低功耗蓝牙双模射频技术、蓝牙 TWS 技术、各种音频音效处理技术、智能电源管理技术、集成开发环境技术等核心技术，推动了研发项目的产业化应用，在构建技术壁垒的同时提高了公司的核心竞争力。

#### 5、核心技术团队专业结构合理，稳定高效

公司技术团队由多名音频、蓝牙芯片领域的资深技术研发人员组成，技术团队专业结构搭配合理，覆盖芯片设计、算法技术、模拟电路、射频电路、数字电路、版图设计以及应用软件开发等 IC 设计的各个环节，能够快速响应市场及终端客户的差异化需求，为下游客户提供针对性的技术服务。

截至报告期末，公司共有 281 名研发人员，占员工总数的比例为 81.69%。公司核心技术人员均拥有超过 10 年以上 IC 领域相关工作经历，对音频、蓝牙芯片领域理解透彻，具有深厚的技术积累和敏锐的市场洞察力。报告期内，公司核心技术团队保持稳定，未发生变动。公司核心管理团队涵盖了经营管理、技术研发、市场销售、运营管理等各个方面，团队成员间分工合理、配合默契，保证了公司日常经营活动的有序开展和高效运行。

### (二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

### (三) 核心技术与研发进展

#### 1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司是国家高新技术企业，作为中国 RISC-V 产业联盟的理事单位，是业内较早采用 RISC-V 指令集架构作为技术开发路线的芯片设计企业，核心技术自主可控。自设立以来始终专注于低功耗、高性能无线音频 SoC 芯片的研发、设计与销售，通过自主研发、自主创新、引进吸收再创新等多种手段，现已建立起适合公司经营特点的集设计研发、技术产业化于一体的核心技术体系。

公司通过自主研发和创新，在核心技术方面取得主要成果包括：

### （1）自主研发 RISC-V SoC 芯片内核

随着产品功能与性能升级，公司根据 RISC-V 最新开源指令集说明书以及新 RISC-V 编译器，自研增加了 Zc 等压缩指令和浮点指令单元，提升了指令代码密度，优化了代码运行效率，同时研发了可编程神经网络加速单元 NPU，提升了产品端侧 AI 算力；配套自主研发的音频处理系统与显示处理控制器，内置大容量的内存资源，极大提升了产品算力与集成度。

### （2）研发低延时无线音频传输技术

持续研发基于 2.4G 无线音频低延时传输技术，包括低延时广播与点对点传输射频技术，低延时编解码技术，低延时语音降噪算法，AI 防啸叫语音算法。广泛应用于无线直播麦克风、无线 KTV 音箱、无线录音设备、无线导游机等产品。该技术适用于 1 发 1 收、1 发多收、2 发 1 收、4 发 2 收等多种应用场景。带来了声音高保真、低延时、传输连接稳定的用户体验。

### （3）蓝牙通信技术

公司在蓝牙技术上持续深耕，蓝牙芯片已成功通过了蓝牙技术联盟（SIG）蓝牙 6.0 的认证，成为国内首个获得蓝牙双模 6.0 认证的非手机芯片厂商。主要针对 TCRL 2024-2 标准，进行了链路、协议层的更新，并将 Profile 版本升级到最新版本，可以让客户更方便快捷地进行产品认证。截至目前，公司全线产品已升级到 BT 6.0 协议，可提升产品的射频性能，促成蓝牙无线产品进一步的普及化，提供更加高效、稳定、智能的连接技术和使用体验。

### （4）Wi-Fi 技术突破

研发了新一代 Wi-Fi+蓝牙 Combo 射频及 ePTA 共存技术，以及新一代 Wi-Fi modem 和基带处理技术，结合在音频、智能穿戴以及 AI 技术的积累，2025 年 6 月，公司推出了 Wi-Fi 物联网相关的产品 AB6003G 芯片，此为公司专为物联网场景打造的高性能 Wi-Fi IoT 芯片，致力于为各类智能设备提供稳定、高速、低功耗的无线网络连接解决方案，可广泛应用于智能家居、智能穿戴、工业物联网、智慧城市等多个领域，助力实现设备之间的无缝连接与数据交互。公司正研发 Wi-Fi 6 modem 和基带处理技术，可实现更高速度的无线连接。

### （5）更高性能的音频 Codec 技术和音频处理技术

自主研发和迭代音频 Codec 技术，音频 ADC 和 DAC 升级到 24bit 系统，提升模拟与数字电路的动态范围，音频链路性能与产品竞争力得到提升。

在 TWS 耳机产品方面，公司不断优化 ANC 主动降噪算法（风噪、啸叫、环境、佩戴、贴合度等各种算法），研发并优化 ANC 开发工具，提升客户开发效率；研发了 PACC 技术，提升产品音效算法处理能力，优化 OWS 算法，极大提升运行效率，有效降低产品功耗，提升产品续航能力。

在端侧 AI 算法方面，持续迭代单 MIC/双 MIC AI 通话降噪算法，研发 AI AEC 回音消除算法，AI 防啸叫算法，基于 Kaldi 平台的语音识别算法；同时，研发了第二代可编程神经网络处理单元 NPU，提升产品端侧 AI 算力。

(6) 智能电源管理技术

随着行业对产品功耗要求越来越高，公司单芯片上集成了双 buck 电路和单 buck 输出双电压电路，使产品的工作功耗更低，在更小的电池容量下，实现更长的续航时间；研发了 0V 电池充电启动技术，提升产品开机速度；研发了新一代的低功耗技术和唤醒技术，实现了更低功耗维持蓝牙连接，同时芯片支持所有引脚都能唤醒该低功耗模式。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
深圳市中科蓝讯科技股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2024	不适用
深圳市中科蓝讯科技股份有限公司	单项冠军企业	2025	蓝牙音频芯片

2、报告期内获得的研发成果

(1) 蓝牙耳机芯片

公司致力于高工艺、低功耗、高算力芯片设计研发，RF/AUDIO 指标对齐国内外平台并整合自研与第三方算法，平台易于落地。

TWS 耳机的产品形态从入耳式，扩展到 OWS 外放的方式，更适合佩戴。但同时，开放耳道的听音方式，增加了声波传输的距离，导致在传输过程中的损耗增大，更容易受到外界声音干扰，因此在相同配置下，音质对比入耳式耳机有很大的不足。同时，由于声波传输距离大，对输出声音响度有更高的要求，即喇叭驱动能力更强，需配备低频声音补偿算法。鉴于此，公司推出了优化 OWS 性能的蓝牙音频 SoC 芯片，实现从高阶 BT893X、BT897X、BT891X、中阶 AB571X、AB572X、AB573X 到入门级 AB5656、AB575X 系列的全面覆盖。公司推出的 OWS 芯片采用公司自研的 OWS 音效算法，支持新一代 BT6.0 蓝牙协议，保障稳定的无线连接和低延时的无线传输；支持 ENC 智能降噪算法，提供清晰的语音通话效果；同时搭载 30mW 强驱动，为大尺寸发声单元提供强力支持；支持动态均衡器与虚拟低音增强算法，补偿音频在传输过程中的损耗，带来澎湃的低频效果；基于低功耗设计，保障产品的续航时间。特别是高阶 BT893X 系列，具备 Hi-Res 小金标双认证和 LDAC 高清解码，外加 58mW 的驱动，保证高音质+大输出动态范围，为消费者带来高品质的声乐体验，在报告期内，被应用于 OnePlus Bullets Wireless Z3, realme T200, Nothing CMF Buds 2a, 荣耀亲选 GEG X7e 耳机等多款高阶降噪产品。

报告期内，公司推出多款 BT 系列和 AB 系列芯片：BT897X 系列芯片，支持浮点运算，基础功耗优化到 4mA 级别，音频指标也提升到行业领先水平，同时，通过加入 NPU 单元，极大地提

升了芯片对 AI 通话算法的运算能力，降低了通话时的功耗，后续会配合更多行业先进客户的耳机项目；BT891X 系列芯片，超低功耗、旗舰级音频指标，适配品牌入门级产品；AB572X/AB573X 系列芯片，为 AB563X 芯片的升级版，低功耗、旗舰级音频指标，抗干扰效果好，性价比高。

TWS 耳机和 OWS 耳机出现带彩屏充电仓的产品形态，为满足市场需求，公司推出带 GPU 显示驱动能力的 AB568X、AB569X 蓝牙芯片作为彩屏充电仓主控，带来了人机彩屏显示流畅交互与使用稳定的用户体验。

## （2）Wi-Fi 芯片

公司专为物联网场景打造了高性能 Wi-Fi IoT 芯片 AB6003G，致力于为各类智能设备提供稳定、高速、低功耗的无线网络连接解决方案，可广泛应用于智能家居、智能穿戴、工业物联网、智慧城市等多个领域，助力实现设备之间的无缝连接与数据交互。

芯片集成了 IEEE 802.11 b/g/n 基带和 RF 电路，包括功率放大器 PA、低噪声放大器 LNA、RF balun、天线开关以及电源管理模块等。Wi-Fi 基带实现正交频分复用（OFDM）技术，并向下兼容直接序列扩频（DSSS）、补码键控（CCK）技术，支持 IEEE 802.11 b/g/n 协议。支持 20MHz 标准带宽，提供最大 72.2Mbit/s 物理层速率。同时，芯片还集成了高性能 32bit RISC-V 处理器，提供丰富的外设接口；支持 RTOS 和第三方组件，并配套提供开放、易用的开发和调试环境。

## （3）无线麦克风芯片

公司持续研发无线麦克风芯片，内置 32 位高性能处理器。深耕低延时、高采样率、高压缩率编解码算法，实现 2 发 1 收 48K 高采样率低延时无线 MIC 方案。专研 AI 降噪算法、音频 DSP 链路处理算法，实现高保真录音效果。持续对芯片的功耗优化与 ADC/DAC 模拟电路性能提升，实现长续航、高品质录音的用户体验。可广泛应用于蓝牙音箱以及各种直播麦克风。报告期内，公司经过迭代，从经典蓝牙的方式转变为低功耗蓝牙，实现稳定的多链路连接，通过芯片算力与 CODEC 性能区分高中低配置方案，研发了高性能的讯龙三代 BT895X 芯片系列、性能均衡的讯龙二代 BT892X 芯片系列、主打性价比的 AB5666 BLE 芯片系列，覆盖不同的客户群体。

## （4）数传 BLE SoC 芯片

基于第一代蓝牙控制 SoC 芯片 AB202X，公司开发了通用 BLE 软件 SDK 技术平台，可用于 MESH 组网、BLE 控制、语音遥控器、蓝牙鼠标等市场，已有多家客户量产；并在第一代芯片基础上，公司迭代了新的蓝牙控制 SoC 芯片 AB203X/AB205X，该系列芯片具有超低功耗、宽工作电压以及极高的性价比，补充公司物联网产品线的型号，提升物联网产品的竞争力。

## （5）智能蓝牙音频芯片持续升级

基于“蓝讯讯龙”芯片，公司自主研发了单 MIC/双 MIC DNN AI 通话降噪算法；创新实现了无线 MIC 与蓝牙音乐播放共存、创新 DSP 音频链路硬件模块，整合了完整算法方案。同时持续提升和改善动态低音、空间音频、音箱 3D 音效、虚拟低音、混响、AEC、防啸叫等音效处理效果，为客户提供有竞争力的算法，容易落地复制，降低开发成本。

基于“蓝讯讯龙”三代芯片，公司自主研发了 LE Audio Dongle，可以实现音频低延迟，为游戏耳机带来更好的体验；同时在广播音频方面，实现了一拖多广播音频的技术，接入设备的数量不再受限，可以广泛应用在餐厅、机场及广场等公共场所。

报告期内，公司推出 BT880X 系列芯片，高性能、大算力、多通道音频 ADC/DAC，适配音箱/车机等各种应用方案；AB580X 系列芯片，为 AB530X 芯片的升级版，资源更加丰富，性价比高。

#### (6) 可穿戴产品升级

公司推出了第三代可穿戴 SoC 芯片，单芯片集成了 RISC-V CPU、自研 2.5D 图像图形处理加速器、显示处理控制器，对图像处理和渲染效率更高，提高产品的竞争力，实现了 AB560X、AB568X、AB569X、AB579X、BT879X 高阶、中阶以及入门级可穿戴产品技术平台全覆盖，包括蓝牙音乐和通话，本地播放和发射，流畅的人机交互 UI 界面，支持 LVGL9 GUI 和自研 GUI，可满足客户的各种需求；利用自研 2D/2.5D-GPU 硬件模块，创新实现小内存高刷屏显示方案，实现 2.5D 图像渲染效果，提升了客户对技术平台的认可度。

报告期内，公司推出了首款蓝牙+音视频的 BT879X 系列芯片，高性能、高算力、大内存，内置高速 PSRAM 以扩展内存，自研高效 2.5D GPU、30W/100W 摄像头输入以及视频编解码，开拓公司视频的产品线。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	22	22	274	88
实用新型专利	9	1	89	73
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	2	2	40	40
其他	2	0	186	174
合计	35	25	589	375

### 3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	169,317,406.26	162,204,911.49	4.38
资本化研发投入			
研发投入合计	169,317,406.26	162,204,911.49	4.38
研发投入总额占营业收入比例 (%)	9.19	8.92	0.27
研发投入资本化的比重 (%)			

**研发投入总额较上年发生重大变化的原因**

适用 不适用

**研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明**

适用 不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	智能蓝牙音频芯片升级项目	415,494,000.00	28,049,873.12	301,226,769.36	达到募投资项目目标，已结项，持续研发，部分已量产	研发支持蓝牙 6.0 协议标准，支持 LE Audio 的蓝牙音频芯片；提升音频 ADC/DAC 性能指标、RF 抗干扰性能、发射功率性能、ANC 指标架构和芯片算力；支持 AI 主动降噪；支持 VAD 和关键词唤醒和识别；优化通话降噪算法和回声消除算法。	国际先进水平	蓝牙音箱、电视音响、车载蓝牙音响、蓝牙耳机、智能蓝牙手表等蓝牙音频终端
2	物联网芯片产品研发及产业化项目	187,905,400.00	77,792,062.66	167,753,702.76	达到募投资项目目标，已结项，持续研发，部分已量产	研发支持蓝牙 6.0 协议标准，支持 LE Audio 的物联网芯片；支持高性能穿戴产品的显示引擎，实现更低功耗智能可穿戴产品及解决方案。研发智能 BLE 控制的物联网产品及解决方案。	国际先进水平	智能蓝牙手表、蓝牙手环等智能穿戴终端；智能玩具、灯控灯带、智能门锁、智能家电等 BLE 控制及物联网产品
3	Wi-Fi 蓝	244,302,000.00	50,766,486.20	96,874,702.32	建设中	研发基于 22nm 工艺下 Wi-Fi 和蓝牙一体	国	Wi-Fi 适配器、儿童

	牙一体化芯片研发及产业化项目					化的音频、视频物联网 AI 芯片；支持 Wi-Fi 和蓝牙共存的高效接口及协议,语音唤醒和识别、多核 RISC-V CPU 系统,实现高性能的智能家居产品。	国际先进水平	教育产品、智能音箱和智能眼镜等智能产品
4	中科蓝讯研发中心建设项目	248,350,800.00	12,708,984.28	99,566,790.20	建设中	研究高性能 RISC-V CPU, 先进的语音处理、语音增强和音效处理算法, 高效的生产及产品开发工具等; 研发高性能低成本的数字音频、语音控制等相关音频产品。	国际先进水平	蓝牙耳机、蓝牙音箱、智能 Wi-Fi 音箱、Type-C 耳机、MCU 控制、智能玩具、智能家电等智能终端
5	发展与科技储备基金	500,000,000.00						
合计	/	1,596,052,200.00	169,317,406.26	665,421,964.64	/	/	/	/

情况说明

无

## 5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	281	249
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	81.69	80.84
研发人员薪酬合计	11,226.54	9,832.91
研发人员平均薪酬	39.95	42.29

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士研究生及以上	81
本科	188
专科及以下	12
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	187
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	80
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	13
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	1
60 岁及以上	0

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

## 6、其他说明

适用 不适用

## 四、风险因素

### （一）尚未盈利的风险

适用 不适用

### （二）业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

### （三）核心竞争力风险

适用 不适用

### 1、因技术升级导致的产品迭代风险

集成电路设计行业是典型的技术密集型行业，技术升级更新速度较快，需要持续投入大量资源研发新产品以保持市场竞争力。如果公司不能及时准确地把握技术变化趋势，顺利完成技术迭代升级，保持较快的产品和技术的迭代周期，持续推出具有竞争力的新产品以满足市场新需求，将无法维持新老产品的滚动轮替，保证收入持续增长，从而错失新的市场机会，对公司的市场竞争力造成不利影响，影响公司的未来持续经营能力。

### 2、核心技术泄密风险

公司自设立以来，通过持续的研发创新和技术积累，目前已形成了符合公司经营特点的核心技术体系，有力地保证了公司在技术方面的竞争优势。如果公司业务经营过程中因核心技术信息保管不善导致核心技术泄密，将对公司的核心竞争力产生不利影响。

### 3、核心技术人才流失的风险

集成电路设计行业属于典型的技术密集型行业，技术研发能力要求较高，拥有专业扎实、经验丰富的高素质研发人员是持续保持市场竞争力的重要基础。随着行业的不断发展和市场竞争的加剧，对技术研发人才尤其是高层次技术人才的竞争将日趋激烈。公司已经通过有竞争力的薪资体系、人才培养体系、晋升体系以及制定股权激励方案持续激励核心技术人才并引进新人才，但依旧会存在核心技术人才流失的风险，对公司新技术、新产品的研发造成不利影响。

## (四) 经营风险

√适用 □不适用

### 1、终端市场发展不及预期的风险

报告期内，公司无线音频 SoC 芯片终端客户主要分布在中低阶下沉市场，应用于终端品牌厂商的芯片目前销售收入占比较低。未来如因宏观经济波动、重大突发公共事件等因素，导致下游终端市场增速放缓和总规模下降，公司无法实现客户和市场发展规划，无法实现更加完整、合理的终端品牌和市场布局，将会对公司的销售收入和经营业绩的持续增长造成不利影响。

### 2、经营规模扩大带来的管理风险

集成电路设计行业属于典型的技术密集型行业，技术研发能力要求较高，拥有专业扎实、经验丰富的高素质研发人员是持续保持市场竞争力的重要基础。随着公司业务不断发展以及募集资金投资项目的实施，公司的业务和资产规模将进一步扩大，员工人数也会相应增加，对公司的经营管理、内部控制、财务规范等提出更高的要求。如果公司的经营管理水平不能满足业务规模扩大对公司各项规范治理的要求，公司不能制定有效措施持续激励核心技术人才并引进新人才，将会对公司新技术、新产品的研发和盈利能力造成不利影响。

## (五) 财务风险

√适用 □不适用

### 1、存货跌价风险

公司存货主要由原材料、委托加工物资、库存商品构成。公司根据对市场需求的预测制定存货生产计划，若未来市场需求发生重大变化、竞争加剧或技术更新加快导致存货滞销积压，可能导致存货的库龄变长、可变现净值降低，公司将面临存货跌价的风险。

### 2、毛利率波动及下降风险

公司毛利率主要受下游市场需求、产品结构、晶圆及封装测试成本、公司技术水平等多种因素影响，若上述因素发生变化，可能导致公司毛利率波动，从而影响公司的盈利能力及业绩表现。随着无线音频芯片市场的快速发展和行业技术不断创新，公司面临的市场竞争日趋激烈，主要产品的平均单价总体呈现下降趋势，如果公司不能持续进行技术迭代、优化产品结构、降低产品单位成本，则公司毛利率可能会出现下降的风险，从而影响公司未来业绩。

### 3、对外投资相关风险

公司基于对行业趋势的深度研判与严格筛选机制，围绕 GPU、先进封装测试等高成长性领域，进行了前瞻性投资布局。相关标的存在二级市场价格波动、上市进程不及预期、股权流动性受限及估值不确定性等风险，可能导致公司的非经常性损益波动，进而对公司财务状况产生一定影响。

## (六) 行业风险

适用 不适用

集成电路设计行业是典型的技术密集型行业，技术升级更新速度较快，需要持续投入大量资源研发新产品以保持市场竞争力。随着无线音频芯片市场的快速发展和行业技术不断创新，公司面临的市场竞争日趋激烈。如果公司不能顺应行业发展趋势，不断推出具有竞争力的新产品以满足市场新需求，进一步提升芯片工艺制程和核心技术水平，则公司产品可能面临较大的竞争压力，进而影响公司的盈利能力和未来业绩。

目前全球经济环境的不确定性因素和潜在风险依然存在，公司产品订单量、销售价格及毛利率均存在一定的市场风险。此外，消费类电子产品竞争激烈，行业内新技术、新产品不断涌现，用户消费偏好变化迅速，导致产品的生命周期普遍缩短。尽管公司在研发、设计、生产、管理能力等方面不断进步，但是技术及产品的快速更新换代可能使公司应用现有技术生产的产品受到冲击，若公司不能紧跟最新科技的发展，及时利用新技术，开发出引导市场潮流的新产品，现有的产品和技术将有竞争力下降的风险。

## (七) 宏观环境风险

适用 不适用

集成电路设计行业受国内外宏观经济、行业竞争和贸易政策等宏观环境因素的影响较大，如果国内外宏观环境因素发生不利变化，可能对公司未来经营带来不利影响。

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 其他重大风险

适用 不适用

五、报告期内主要经营情况

具体参见本章“一、经营情况讨论与分析”的相关内容。

(一) 主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,841,575,191.81	1,819,033,979.78	1.24
营业成本	1,433,014,208.00	1,402,172,262.67	2.20
销售费用	8,764,079.44	9,141,645.48	-4.13
管理费用	32,540,809.44	33,845,554.80	-3.85
财务费用	-36,894,785.68	-44,385,530.84	不适用
研发费用	169,317,406.26	162,204,911.49	4.38
经营活动产生的现金流量净额	64,051,503.68	428,100,866.06	-85.04
投资活动产生的现金流量净额	245,645,280.05	-1,127,522,829.29	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-339,909,242.83	-609,140,374.87	不适用

营业收入变动原因说明：报告期内营业收入基本保持稳定

营业成本变动原因说明：报告期内营业成本基本保持稳定

销售费用变动原因说明：报告期内股份支付冲回所致

管理费用变动原因说明：报告期内股份支付冲回所致

财务费用变动原因说明：公司持有的大额存单陆续到期导致利息收入逐步减少

研发费用变动原因说明：报告期内薪酬及光罩费用均有所增长

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内公司进行战略备货，采购额较上年增长较大

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内公司到期的理财产品较多所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内偿还债务支付的现金有所减少

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

√适用 □不适用

2025年度，公司利润总额154,724.51万元，较上年同期增长398.33%；归属于母公司所有者的净利润141,545.50万元，较上年同期增长371.66%。

为强化公司在半导体核心领域的战略布局并赋能长期发展，公司基于对行业趋势的深度研判与严格筛选机制，围绕GPU、先进封装测试等高成长性领域，进行了前瞻性投资布局。公司直接持有摩尔线程智能科技（北京）股份有限公司134.04万股，占其首次公开发行后总股本的0.29%，通过北京启创科信创业投资基金合伙企业（有限合伙）间接持有摩尔线程股份67.01万股，占其首次公开发行后总股本的0.14%，合计为0.43%；公司直接持有沐曦集成电路（上海）股份有限公司85.43万股，占其首次公开发行后总股本的0.21%。2025年摩尔线程及沐曦股份上市，公司2025年度利润总额及实现归属于母公司所有者的净利润较上年大幅增长。

## 2、收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，公司实现营业收入 184,157.52 万元，同比上年增长 1.24%，营业成本 143,301.42 万元，同比去年增长 2.20%，基本保持稳定。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集成电路	1,835,294,679.16	1,429,666,974.83	22.10	1.24	2.22	-0.74
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
蓝牙耳机芯片	1,105,623,487.99	898,432,895.57	18.74	3.08	2.70	0.30
蓝牙音箱芯片	337,318,200.64	239,311,389.63	29.05	-11.25	-9.78	-1.16
智能穿戴芯片	142,519,297.21	102,028,911.03	28.41	18.28	19.66	-0.83
数字音频芯片	101,486,364.83	78,174,740.78	22.97	-5.94	4.43	-7.65
无线麦克风芯片	62,041,878.15	46,743,988.30	24.66	-14.63	-9.85	-3.99
其他芯片	86,305,450.34	64,975,049.52	24.72	46.32	39.43	3.72

主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
华南	1,775,625,025.25	1,383,824,251.47	22.07	3.65	5.28	-1.21
境内其他区域	59,669,653.91	45,842,723.36	23.17	-40.09	-45.60	7.78
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
经销	1,425,501,157.57	1,108,596,174.73	22.23	-1.88	0.19	-1.61
直销	409,793,521.59	321,070,800.10	21.65	13.82	9.88	2.81

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

其他芯片分类中，主要包含 AIoT 芯片、AI 语音识别芯片、玩具语音芯片及无线麦克风芯片等。

## (2). 产销量情况分析表

适用  不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
蓝牙耳机芯片	万颗	168,003.78	167,832.30	19,536.25	21.13	14.73	-0.42
蓝牙音箱芯片	万颗	33,539.48	34,237.96	6,866.03	-11.51	-4.91	-10.38
数字音频芯片	万颗	24,681.19	21,724.68	6,403.99	26.57	9.19	88.19
智能穿戴芯片	万颗	9,785.35	10,333.00	2,494.01	25.40	48.06	-18.55
无线麦克风芯片	万颗	11,381.80	9,285.36	2,788.19	39.86	6.36	251.44
其他芯片	万颗	14,211.12	14,121.59	6,018.48	30.55	59.52	-1.06

产销量情况说明

报告期内，蓝牙耳机芯片产销率为 99.90%，蓝牙音箱芯片产销率为 102.08%，数字音频芯片产销率为 88.02%，智能穿戴芯片产销率为 105.60%，无线麦克风芯片产销率为 81.58%，其他芯片产销率为 99.37%。

## (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用  不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
集成电路	晶圆	1,016,583,703.11	71.11	1,030,448,324.73	73.67	-1.35	
	封装测试费	274,627,875.40	19.21	250,710,106.35	17.92	9.54	
	其他	138,455,396.32	9.68	117,525,590.96	8.40	17.81	
	合计	1,429,666,974.83	100.00	1,398,684,022.04	100.00	2.22	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
蓝牙耳机芯片	晶圆	690,170,205.06	48.27	694,429,996.79	49.65	-0.61	
	封装测试费	157,697,465.04	11.03	138,867,630.24	9.93	13.56	
	其他	50,565,225.47	3.54	41,541,292.54	2.97	21.72	
	小计	898,432,895.57	62.84	874,838,919.57	62.55	2.70	
蓝牙音箱芯片	晶圆	156,398,227.40	10.94	176,386,199.75	12.61	-11.33	
	封装测试费	52,339,332.68	3.66	56,401,791.31	4.03	-7.20	
	其他	30,573,829.55	2.14	32,476,573.31	2.32	-5.86	
	小计	239,311,389.63	16.74	265,264,564.37	18.96	-9.78	
数字音频芯片	晶圆	51,113,877.52	3.58	48,862,128.37	3.49	4.61	
	封装测试费	19,791,916.61	1.38	18,610,699.09	1.33	6.35	
	其他	7,268,946.65	0.51	7,388,189.61	0.53	-1.61	
	小计	78,174,740.78	5.47	74,861,017.07	5.35	4.43	
智能穿戴芯片	晶圆	48,631,717.95	3.40	47,101,774.38	3.37	3.25	
	封装测试费	18,677,131.51	1.31	15,189,958.42	1.09	22.96	
	其他	34,720,061.57	2.43	22,976,047.80	1.64	51.11	
	小计	102,028,911.03	7.14	85,267,780.60	6.10	19.66	
无线麦克风芯片	晶圆	32,905,488.39	2.30	35,960,167.63	2.57	-8.49	
	封装测试费	8,628,310.77	0.60	9,164,081.23	0.66	-5.85	
	其他	5,210,189.14	0.36	6,728,355.25	0.48	-22.56	
	小计	46,743,988.30	3.26	51,852,604.11	3.71	-9.85	
其他	晶圆	37,364,186.79	2.62	27,708,057.81	1.98	34.85	
	封装测试费	17,493,718.79	1.23	12,475,946.06	0.89	40.22	
	其他	10,117,143.94	0.70	6,415,132.45	0.46	57.71	
	小计	64,975,049.52	4.55	46,599,136.32	3.33	39.43	

成本分析其他情况说明

无

**(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化**

适用 不适用

**(6). 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

**(7). 主要销售客户及主要供应商情况**

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司已将属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示。

**A.公司主要销售客户情况**

适用 不适用

前五名客户销售额96,026.82万元，占年度销售总额52.15%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

**公司前五名客户**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	第一名	23,589.25	12.81	否
2	第二名	22,200.18	12.05	否
3	第三名	21,355.60	11.60	否
4	第四名	18,742.94	10.18	否
5	第五名	10,138.85	5.51	否
合计	/	96,026.82	52.15	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

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%的贸易业务前五名销售客户

适用 不适用

**B.公司主要供应商情况**

适用 不适用

前五名供应商采购额137,751.88万元，占年度采购总额86.69%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

**公司前五名供应商**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	中芯国际集成电路制造有限公司	111,753.91	70.33	否
2	普冉半导体(上海)股份有限公司	9,425.63	5.93	否
3	四川遂宁市利普芯微电子有限公司	5,959.53	3.75	否
4	通富微电子股份有限公司	5,928.82	3.73	否
5	台湾积体电路制造股份有限公司	4,683.99	2.95	否
合计	/	137,751.88	86.69	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

报告期内对中芯国际集成电路制造有限公司的采购比例超过总额的 50%。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名供应商

适用 不适用

**C. 报告期内公司存在贸易业务收入**

适用 不适用

### 3、费用

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	8,764,079.44	9,141,645.48	-4.13
管理费用	32,540,809.44	33,845,554.80	-3.85
研发费用	169,317,406.26	162,204,911.49	4.38
财务费用	-36,894,785.68	-44,385,530.84	-16.88

上述变动原因详见本节五、(一)、1.之表格说明。

### 4、现金流

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	64,051,503.68	428,100,866.06	-85.19
投资活动产生的现金流量净额	245,645,280.05	-1,127,522,829.29	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-339,909,242.83	-609,140,374.87	不适用

#### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

为强化公司在半导体核心领域的战略布局并赋能长期发展，公司基于对行业趋势的深度研判与严格筛选机制，围绕GPU、先进封装测试等高成长性领域，进行了前瞻性投资布局。公司直接持有摩尔线程智能科技（北京）股份有限公司134.04万股，占其首次公开发行后总股本的0.29%，通过北京启创科信创业投资基金合伙企业（有限合伙）间接持有摩尔线程股份67.01万股，占其首次公开发行后总股本的0.14%，合计为0.43%；公司直接持有沐曦集成电路（上海）股份有限公司85.43万股，占其首次公开发行后总股本的0.21%。2025年摩尔线程及沐曦股份上市，公司2025年度利润总额及实现归属于母公司所有者的净利润较上年大幅增长。

#### (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：万元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例（%）	上期期末数	上期期末 数占总资 产的比例 （%）	本期期末金 额较上期期 末变动比例 （%）	情况说明
货币资金	106,199.76	18.56	184,744.28	40.71	-42.52	主要系本期归还借款及购入理财产品
应收票据	138.32	0.02	404.97	0.09	-65.84	主要系期末在手票据及不能终止确认的票据有所减少
应收款项融 资	89.40	0.02	458.81	0.10	-80.51	主要系期末持有信用等级较高银行的票据 重分类较上期有所减少
预付款项	330.36	0.06	1,197.14	0.26	-72.40	主要系本期预付台积电货款减少
其他流动资 产	13,980.42	2.44	10,260.16	2.26	36.26	主要系待抵扣进项税增加
长期股权投 资	34,289.97	5.99	5,050.00	1.11	579.01	主要系通过启创基金投资的摩尔线程上市所致
其他权益工 具投资	25,750.00	4.50			100.00	主要系本期新增投资
其他非流动 金融资产	127,357.38	22.26	22,925.00	5.05	455.54	主要系通过投资的摩尔线程和沐曦股份上市所致
固定资产	841.09	0.15	572.80	0.13	46.84	本期购置的电子设备较多所致
使用权资产	823.63	0.14	598.23	0.13	37.68	本年新增长期租赁所致
无形资产	3,223.33	0.56	965.00	0.21	234.02	本期购置 EDA 软件及 IP 所致
长期待摊费 用	83.98	0.01	-	-	100.00	本期新增装修费所致

递延所得税资产	-	-	1,157.50	0.26	-100.00	主要系与递延所得税负债抵消所致
其他非流动资产	6,391.64	1.12	284.00	0.06	2,150.58	主要系到期超过1年的大额存单重分类所致
短期借款	13,510.68	2.36	30,257.55	6.67	-55.35	主要系本期减少贷款所致
其他应付款	54.88	0.01	94.23	0.02	-41.76	主要系预提费用减少
一年内到期的非流动负债	396.85	0.07	5,165.60	1.14	-92.32	主要系到期超过1年的大额存单重分类所致
递延收益	147.32	0.03	56.50	0.01	160.74	主要系本期到账与资产相关的政府补助所致
递延所得税负债	12,062.31	2.11	303.84	0.07	3,869.90	主要系应纳税暂时性差异增加

其他说明

无

公司尚未盈利的成因及对公司的影响

适用 不适用

## 2、境外资产情况

适用 不适用

## 3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	1,383,203.83	已背书未终止确认
合计	1,383,203.83	

## 4、其他说明

适用 不适用

**(四) 行业经营性信息分析**

适用 不适用

报告期内行业经营性信息分析详见“第三节管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”。

**(五) 投资状况分析**

**对外股权投资总体分析**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
327,500,000.00	279,750,000.00	17.07%

**1、重大的股权投资**

适用 不适用

**2、重大的非股权投资**

适用 不适用

**3、以公允价值计量的金融资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金 额	其他 变动	期末数
其他								
交易性金融 资产	1,578,563,850.54	40,624,254.53			2,503,134,003.00	2,364,047,357.10		1,758,274,750.97
其他非流动 金融资产	229,250,000.00	974,323,780.54			70,000,000.00			1,273,573,780.54
合计	1,807,813,850.54	1,014,948,035.07		-	2,573,134,003.00	2,364,047,357.10	-	3,031,848,531.51

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、 私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例 (%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
蔚蓝（深圳）私募创业投资基金合伙企业（有限合伙）	2023年8月	获得投资回报	28,100.00	475.02	14,047.32	有限合伙	49.99	是	长期股权投资	否	产业投资	-139.58	-105.90
北京启创科信创业投资基金合伙企业（有限合伙）	2024年11月	获得投资回报	5,050.00	-	5,050.00	有限合伙	100.00	是	长期股权投资	否	产业投资	29,239.97	29,239.97
嘉兴聚源蓝讯股权投资合伙企业（有限合伙）	2025年1月	获得投资回报	10,200.00	10,200.00	10,200.00	有限合伙	100.00	是	长期股权投资	否	产业投资	-22.85	-22.85
嘉兴聚源凯欣股权投资合伙企业（有限合伙）	2025年9月	获得投资回报	15,000.00	15,000.00	15,000.00	有限合伙	100.00	否	其他权益工具投资	否	产业投资		
聚源启新股权投资基金（无锡）合伙企业（有限合伙）	2025年6月	获得投资回报	5,000.00	750.00	750.00	有限合伙	15.00	否	其他权益工具投资	否	产业投资		
合计	/	/	63,350.00	26,425.02	45,047.32	/	71.11	/	/	/	/	29,077.54	29,111.22

其他说明

无

**5、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况**

适用 不适用

重大资产和股权出售

适用 不适用

**(六) 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

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

公司本期新设立子公司深圳市芯光算力科技有限公司于 2025 年 11 月 5 日在深圳市市场监督管理局登记注册，于成立日纳入合并范围。

### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

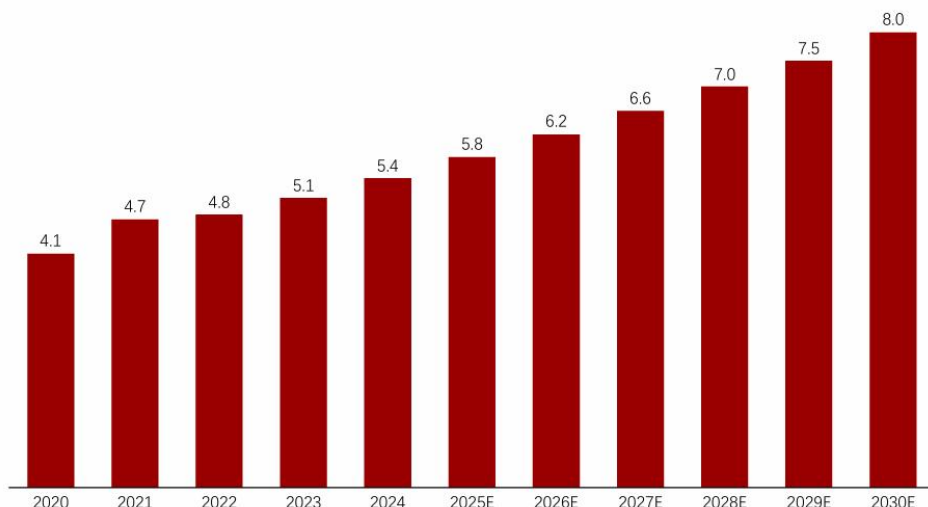
公司目前已形成以蓝牙耳机芯片、蓝牙音箱芯片、智能穿戴芯片、无线麦克风芯片、数字音频芯片、玩具语音芯片、AIoT 芯片、AI 语音识别芯片、Wi-Fi 芯片、视频芯片十大产品线为主的产品架构，相关产品的行业格局和趋势如下：

#### 1、蓝牙耳机

耳机面世之初，作为功能单一的音频设备，经过多年的技术发展和智能生态互融，已经成为了重要的智能穿戴终端之一。头豹研究院在《2025 年全球耳机市场洞察研究报告》中指出，2019 至 2024 年间，中国耳机市场份额由 16.4%增至 17.5%，增长得益于庞大消费人群、中产阶级扩张、智能设备普及，以及国产品牌在技术和价格上的优势。同时，政府对智能硬件的政策支持进一步推动了耳机渗透。同期，印度市场增长尤为突出，份额从 0.2%跃升至 11.1%，成为全球增长最快的市场，主要受益于人口红利、智能手机普及、互联网基础设施完善，以及如 JBL、boAt 等品牌推动下对高性价比产品的强劲需求。

全球耳机市场规模（按零售量口径），2020-2030年（估计）

单位：[亿台]

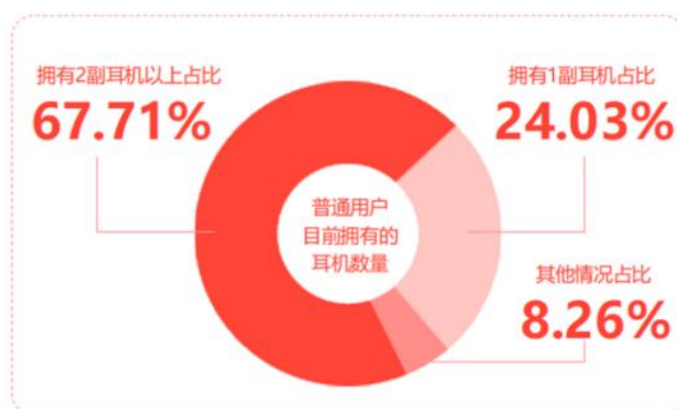


数据来源：弗若斯特沙利文、头豹研究院

从零售量角度来看，2019年至2024年，全球耳机产品整体市场规模稳步上升，在2024年达到了5.4亿副。市场容量的快速增长反映了消费者对耳机产品需求的持续增加，以及技术进步和产品创新带来的市场扩展。耳机产品的类型和功能不断丰富，从传统的有线耳机到无线蓝牙耳机，再到如今的真无线耳机（TWS），市场上出现了各种满足不同需求的产品。此外，主动降噪技术、音质优化、智能功能的集成，以及开放式耳机等新兴品类的推出，极大地推动了耳机市场的多样化和升级。随着耳机产品的迭代和创新，新兴产品的渗透率不断提高。例如开放式耳机因其保护耳道以及佩戴较高的舒适性，成为越来越多消费者的首选。同时，高端耳机市场也在逐渐扩大，消费者愿意为更高品质的音频体验支付更高的价格，耳机行业量价齐升。随着耳机产品的不断创新和新兴产品的渗透率提高，叠加产品量价齐升的趋势，预计到2030年全球耳机市场规模将达到8.1亿副，年复合增长率达到8.3%。2025至2030年，中国市场将步入成熟期，未来增长将依赖产品形态创新与技术驱动的替换需求。印度则将在消费能力提升和耳机品类多样化带动下持续扩张，2030年市场份额有望达13.9%，成为全球最关键的新增市场。与此同时，美国与西欧市场份额将分别下降至15.5%和13.6%。全球耳机市场重心正加速从发达市场向以印度为代表的新兴经济体转移。

当下，“一人多机”成为重要发展趋势，在多个特定场景中，耳机产品逐渐向更加垂直化、个性化的方向发展。随着消费者对耳机功能的需求从单纯的音频播放扩展到健康、工作、娱乐等多个维度，市场对耳机的期望越来越高，一人多机成为发展趋势。技术进步是推动第二耳机趋势的最关键驱动因素。随着降噪、骨传导、无线连接等技术的成熟，耳机产品的功能得到了极大的丰富。例如，骨传导技术和开放式耳机的普及，使得耳机不再限制用户的听觉体验，能够同时听到外部环境音，适应了运动和户外场景的需求。与此同时，智能化功能的加入，如语音助手、健康监测、环境感知等，使得耳机不仅仅是音乐播放工具，而是融入到消费者的日常生活和工作中，

提供更高层次的便捷性和个性化体验。随着远程办公、居家办公和运动健身等生活方式的普及，消费者对耳机的需求不再局限于通话和音乐播放，而是越来越注重其不同场景下的适应性。例如，睡眠耳机的出现便是应对现代人对睡眠质量的关注，运动耳机则更强调舒适性和功能性，办公耳机则注重清晰的语音通话和降噪功能。需求的多样化使得市场出现了针对性强的产品，满足消费者的专业需求。消费者对舒适性、功能性和个性化的需求不断提升，也是第二耳机趋势的重要驱动力。消费者逐渐意识到耳机不仅仅是音响产品，而是提升工作效率、健康管理和社交体验的工具，耳机产品逐渐成为消费者生活的一部分。



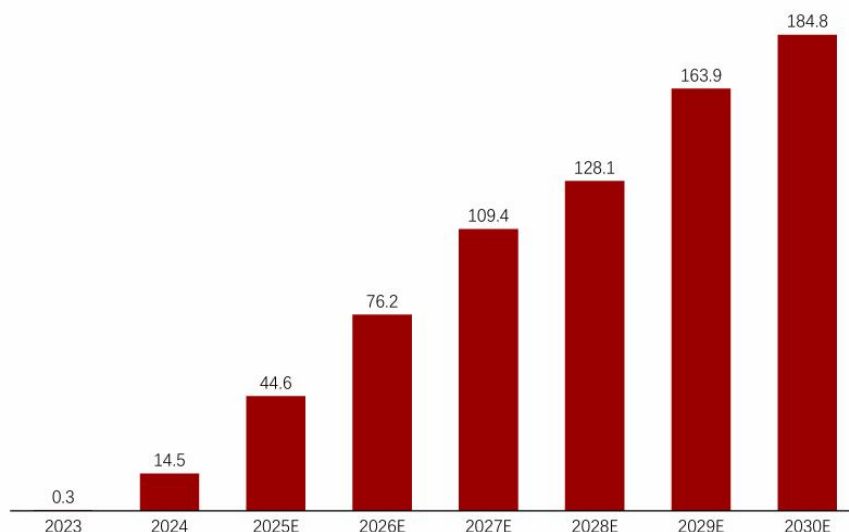
数据来源：《耳机品类用户价值洞察白皮书》

展望未来，开放式耳机（OWS）凭借卓越的舒适性与安全性，正逐渐展现出潜力，根据 Omdia 的最新研究，2025 年第三季度，全球真无线耳机（TWS）出货量达到 9,260 万台，同比微增 0.33%，但开放式耳机（OWS）出货量突破 1,000 万台，同比增长 69%，传统 TWS 出货总量为 8,200 万台。IDC 最新发布的《中国无线耳机市场季度出货量跟踪报告》显示，2025 年，市场出货量达到 12,137 万台，同比增长 6.9%。Omdia 预测，2026 年 OWS 出货量将达到 4,000 万台，占整个 TWS 市场的 10%。这一预测进一步凸显了开放式耳机在重塑音频市场中的战略重要性，其已成为耳机市场增长的重要推动力。

随着以 ChatGPT、豆包等为代表的大模型不断迭代，越来越多轻量化、高效率的垂类模型与开源方案相继涌现，推动端侧 AI 落地提速。在这一背景下 AI 耳机逐渐成为耳机产品的新形态。自 2024 年起，多款 AI 耳机陆续推出，TWS 头部厂商和创新品牌纷纷入局，头豹研究院指出，2023 年中国 AI 耳机市场规模仅为 0.3 亿元，预计到 2024 年将增长至 14.5 亿元，随后在 2025 年达到 44.6 亿元，并在 2025-2030 年间以 32.9% 的年均复合增长率在 2030 年达到 184.8 亿元。根据洛图科技（RUNTO）数据显示，2025 年，具有 AI 功能的 TWS 耳机价格是普通 TWS 耳机的 2.9 倍。

中国AI耳机市场规模（按销售额口径），2023-2030年（估计）

单位：[亿元]



数据来源：Euromonitor、Statista、弗若斯特沙利文、头豹研究院

中国 AI 耳机市场的快速增长受到多个因素的驱动，尤其是在技术创新、消费者需求和应用场景拓展等方面。技术进步是 AI 耳机市场增长的核心驱动力之一。随着 AI 技术的不断迭代，耳机逐步集成语音识别、实时翻译、环境感知等智能功能，不仅提升了音频体验，还转变为智能生活的多功能工具。AI 耳机的自主学习能力根据用户习惯提供个性化服务，满足了消费者对智能、个性化产品的需求。消费者需求的变化同样推动着市场的快速发展。现代消费者愈发注重智能化、便捷化的生活方式，尤其在语音助手、健康监测、在线翻译等高端功能的应用场景下，AI 耳机迅速迎合了市场需求，成为许多用户的首选。

## 2、智能音箱

根据洛图科技（RUNTO）《中国蓝牙音箱零售市场月度追踪（China Bluetooth Speakers Retail Market Monthly Tracker）》报告数据显示，2025 年第三季度，中国智能音箱全渠道市场的销量为 305.7 万台，同比下降 11.9%；市场销售额为 8.6 亿元，同比下降 4.0%；均价为 280 元，同比增长 8.9%。不过，市场跌幅主要来自于线下市场，线上市场的表现则相对稳定，甚至是良好。根据洛图科技（RUNTO）线上数据显示，2025 年 1-9 月的线上市场销量为 620.9 万台，较去年同期基本持平；销售额为 16.3 亿元，同比增长 6.1%。在规模止跌企稳的同时，产品在音质、语音技术、外观等方向均有升级，支撑着均价不断提升。

未来的智能音箱将全面搭载大模型。今年前三季度，大模型在智能音箱的销量渗透率已经达到了 33%。在规模方面，洛图科技（RUNTO）预计，在线上市场的支撑下，2025 年中国智能音箱的全渠道市场销量将达到 1,420 万台，同比降幅相比前三季度收窄至 9.6%。根据 Business

Research Insights 统计，2024 年全球智能音箱规模已达到 124.2 亿美元。据头豹研究院预测，2028 年全球智能音箱市场总值将达到 342 亿美元，年复合增长率 24%。

### 3、智能穿戴

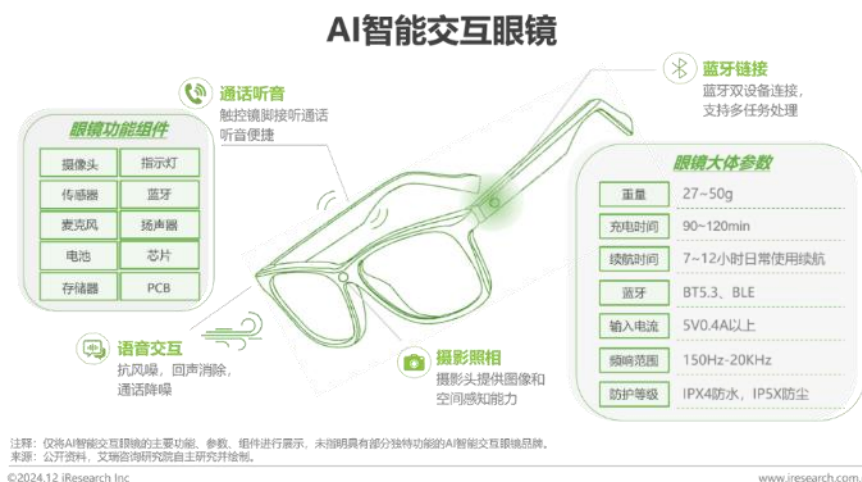
根据 Omdia 的数据统计，2025 年全球可穿戴设备出货量突破 2 亿台，同比增长 6%。小米自 2020 年以来首次重回榜首，以 18% 的市场份额成为全球年度出货量最大的可穿戴设备厂商。根据国际数据公司（IDC）最新发布的《中国可穿戴设备市场季度跟踪报告》，2025 年中国腕戴设备市场出货量为 7,390 万台，同比增长 20.8%。腕戴设备市场包含智能手表和手环产品，其中，中国智能手表市场出货量 5,061 万台，同比增长 17.2%。

2025 年，中国腕戴市场增长主要由国补政策驱动，销售节奏受政策与价格波动影响显著增强。这一趋势将延续至 2026 年，市场对促销及价格补贴的敏感度进一步提升。500-1000 元价位段是成人智能手表市场增速最快的区间。这一现象的形成有两方面原因：一方面受产品迭代与价格调整影响，另一方面千元档位产品促销也显著带动该价位段增长。随着智能手表市场技术日趋成熟，该价位段凭借高性价比，对消费者的吸引力持续提升。

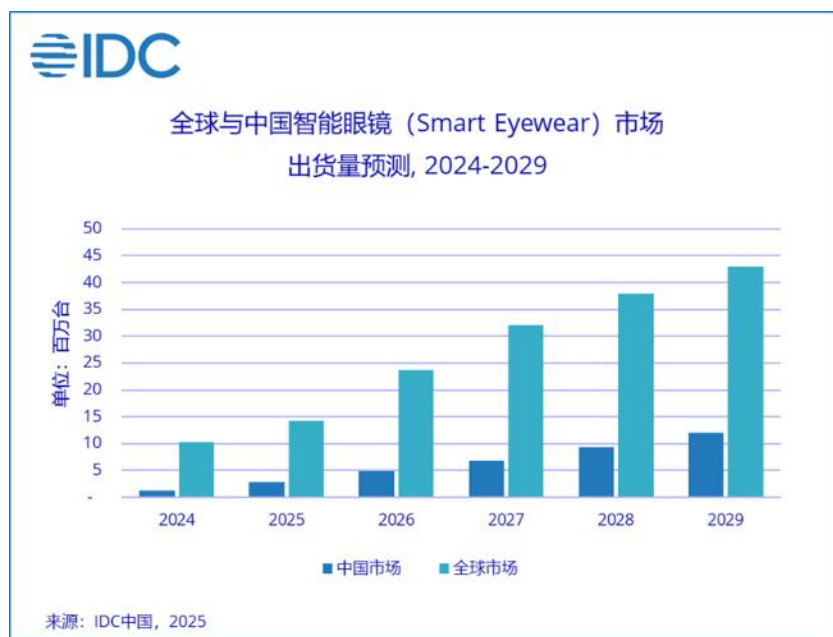
展望 2026 年，IDC 指出，中国腕戴市场将转向结构优化的理性发展阶段。在新传感技术仍在孕育的周期下，政策与价格成为影响增长节奏的重要变量，市场对促销与补贴的敏感度持续提升，行业运行逻辑更趋市场化。市场结构将进一步呈现两极分化态势，入门级市场凭借天然的高性价比优势，持续吸引新增用户并有效激活换机需求；中高端市场则在促销活动与政策补贴的双重带动下，实现显著增长。伴随高通推出首次搭载专用 NPU 的全新可穿戴旗舰平台，端侧高性能 AI 处理能力将有效提升，或将引领腕戴设备进入端侧 AI 时代。

### 4、智能眼镜

AI 眼镜作为“离人脑最近”的全模态交互设备，成为了近年来兴起的连接物理与数字世界的核心桥梁，在发达经济体市场正从小众尝鲜走向大众普及。随着端侧 AI 算力的快速成熟，AI 眼镜正成为大模型落地的重要载体。在中国市场，进入 2026 年，智能眼镜作为唯一新增的品类，首次入选国补范围，足见该品类的发展迅速和官方对其的重视和期望。



Omdia 最新数据显示，2025 年，全球 AI 眼镜出货量达到 870 万台，同比大幅增长 322%，显示出市场对这一新兴 AI 设备类别的兴趣迅速升温。在全球市场中，Meta 仍然占据绝对领先地位，市场份额达 85.2%。在中国大陆市场，由于 Meta 并未直接进入，本土设备厂商和科技公司正在迅速改变竞争格局。受密集新品发布、众多新进入者以及激进定价策略的推动，中国大陆迅速成为全球增长最快的 AI 眼镜市场。目前，中国大陆市场占全球 AI 眼镜市场 10.9% 的份额，出货量接近 100 万台，成为仅次于美国的全球第二大市场。



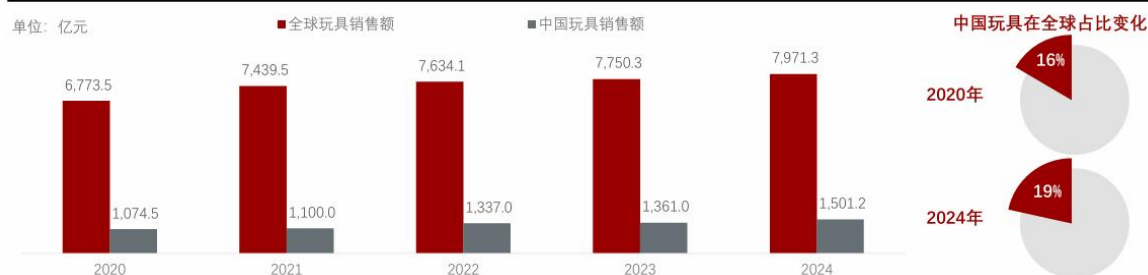
IDC 预计，到 2029 年，全球智能眼镜市场出货量将突破 4,000 万台，其中中国市场份额将稳步提升，预计五年复合增长率（2024-2029）将达到 55.6%，增速位居全球首位。

### 5、玩具语音

头豹研究院的《2025 年 AI 玩具行业概览》中指出：从全球市场来看，2020-2021 年，受到全球宏观环境影响，全球消费者玩具市场需求增长，销售额呈现明显增长，2021 年同比增长达 8.5%；

但 2022-2024 年，市场呈现缓慢增长，主要原因是高通胀和高利率使得消费者对价格更加敏感，购买非必需品玩具的欲望降低。2020-2024 年中国玩具市场相比全球市场增速更快，主要得益于

全球及中国玩具市场销售额情况，2020-2024年



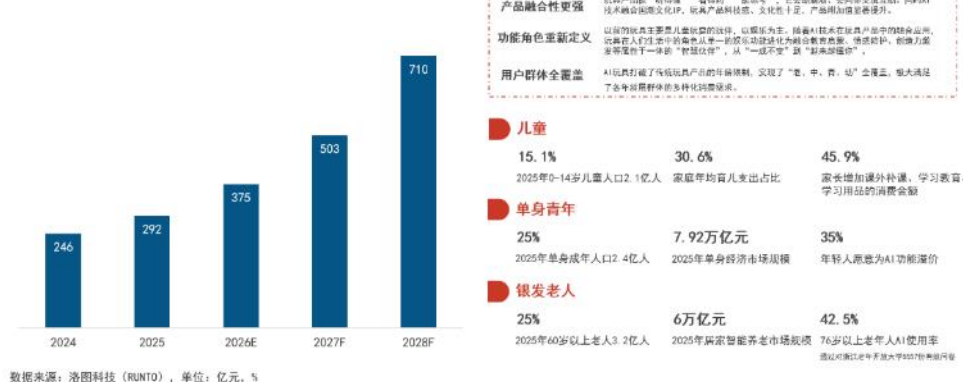
消费群体扩大、潮玩市场崛起、科技赋能产品创新、出口市场多元化以及政策支持等因素。

本轮 AI 技术的突破性演进正掀起消费电子产业链的重构浪潮，其影响已渗透至手机、智能玩具等核心品类，推动行业进入“全品类 AI 化”的全新发展阶段。目前，在全球与中国玩具市场中，AI 玩具市场的增长速度已明显超越传统玩具市场。

AI+玩具：从毛绒玩偶到情感伙伴



2024-2028年 中国AI玩具市场规模及增速



根据洛图科技 (RUNTO) 数据显示，2025 年，中国 AI 玩具市场的规模为 292 亿元，同比增长了 17.8%。未来三年，该行业仍将处于快速发展阶段，预计到 2028 年，中国 AI 玩具市场的规模将突破 700 亿元。行业竞争的核心也随之升维。产品已超越“玩具”范畴，进化为融合个性化教育、深度情感陪护与开放式创造力激发的“智慧成长伙伴”。其价值不再取决于外形或预设功能，而在于通过持续交互与深度学习，与用户共同构建独一无二的成长叙事与情感羁绊。这标志着产业正从“娱乐消费品”赛道，全面转向以“情感智能”与“关系构建”为内核的新服务业态。

头豹研究院指出，预计到 2030 年，AI 玩具技术成熟度高，市场竞争格局相对稳定，头部企业凭借品牌优势、技术优势和渠道优势，占据较大市场份额。此外，AI 玩具的教育与陪伴等功能经过长时间市场验证，得到消费者认可，全年龄段的需求持续释放，市场渗透率突破 30%。

## (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

2026年，公司将坚定围绕“技术多元化、产品平台化、品牌高端化、市场全球化”的核心战略，在巩固“蓝牙音频”这一传统支柱的同时，全力推动“Wi-Fi视频”与“AI端侧应用”两条新增长曲线的规模化发展，实现从单一优势向“双轮驱动、智能互联”的立体化业务矩阵演进。公司的核心目标是抓住AI在端侧设备爆发性应用的产业机遇，实现从芯片供应商到智能音视频SoC解决方案平台的品牌升级，在全球市场树立公司在无线音视频与AIoT领域的技术领先者形象。

## (三) 经营计划

√适用 □不适用

### 1、技术创新与产品规划

公司将坚持“技术引领、平台孵化”的研发方针，聚焦超低功耗、智能音频、高速无线连接及端侧AI算力等核心技术领域进行持续投入与前瞻布局。产品策略上，将在巩固并升级现有优势产品线的基础上，集中资源推动Wi-Fi与视频芯片解决方案的规模化商业落地，并加速AI端侧应用在多元化硬件形态中的融合与创新，构建覆盖高、中、低市场的完整且具有竞争力的产品矩阵，以平台化思维支撑“双轮驱动”战略。

### 2、市场开拓与品牌建设

市场层面，公司将实施“深化主流、突破新兴、布局前沿”的立体化拓展策略。一方面，继续深耕并提升在品牌客户与主流消费电子市场的渗透率与份额；另一方面，积极捕捉并引领OWS/耳夹耳机、LE Audio广播音频、AIoT智能硬件等新兴市场的增长机会。品牌建设上，致力于从“芯片供应商”向“智能音视频解决方案品牌”升级，通过输出行业领先的技术标准、成功案例与前瞻洞察，强化公司在产业价值链中的话语权与品牌影响力。

### 3、运营优化与生态构建

内部运营上，将强化以客户需求为导向的敏捷响应机制，优化从研发、生产到交付的全流程效率，并构建更具韧性的供应链体系。外部生态上，将积极推动与关键算法提供商、云平台、主流品牌客户及开发者社区的深度协同与合作，共同构建开放、共赢的产业生态，以生态合力加速创新方案的落地与普及，为公司长远发展奠定坚实基础。

### 4、风险与挑战应对

行业技术迭代加速，新竞争者涌入。公司将通过持续的高强度研发投入、与顶级IP和算法公司合作、以及前瞻性的产品定义来保持领先，积极应对技术与竞争风险。

外贸环境多变，消费电子市场需求波动，面对市场与供应链风险，公司采取深化与国内头部品牌及产业链的战略合作，同时稳健拓展海外多元化市场的策略。加强供应链韧性管理，与核心晶圆厂、封测厂建立长期稳定的合作关系。

### 5、核心能力构建

为支撑上述战略与经营目标，2026年公司将着力构建三项核心能力：

(1) 技术整合与平台化能力：将蓝牙、Wi-Fi、音频、视频、AI算力、低功耗技术进行深度融合，打造可复用的SoC平台，缩短新产品开发周期，提升方案竞争力。

(2) 客户深度服务与方案落地能力：组建重点客户与重点行业（如AIoT、手机品牌）的支持团队，提供从芯片到算法、到参考设计的端到端解决方案，加速客户产品上市。

(3) 敏捷的运营与交付能力：优化内部流程，提升从研发到量产、从订单到交付的全链条运营效率，以快速响应市场变化和客户需求。

### 6、持续加强投资管理体系建设

2026年，公司将持续加强投资管理体系建设，完善投前研判、投中管控、投后赋能的全流程管理机制，严控投资风险、提升资金使用效率，推动产业投资与主营业务深度联动，助力公司实现经营业绩与产业价值的协同提升。

2026年，公司将站在“双轮驱动”的新起点上，以技术创新为矛，以产品矩阵为盾，以品牌升级为旗，直面挑战，锐意进取。公司上下将齐心协力，确保各项经营计划扎实落地，在巩固音频芯片龙头地位的同时，全力开拓Wi-Fi、视频及AIoT的广阔新边疆，拥抱智能时代，实现有盈利的可持续增长。

### (四) 其他

适用 不适用

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格遵循《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上市公司章程指引》等相关法律法规及规范性文件要求，持续强化信息披露管理，不断健全内部控制体系，持续完善由股东会、董事会及高级管理人员构成的法人治理结构，构建起权力机构、决策机构、监督机构与经营管理层权责清晰、协调运转、有效制衡的公司治理机制，为公司规范、高效、稳健运营提供了坚实制度保障，切实维护公司及全体股东的合法权益。

(一)关于股东与股东会：报告期内，公司严格按照《公司法》《上市公司治理准则》等法律法规及《公司章程》《股东大会议事规则》等内部制度规定，规范召集、召开股东大会。报告期内，公司共计召开股东大会2次，其中年度股东大会1次、临时股东大会1次。会议的筹备组织、议事流程、表决程序及信息披露等事项，均符合相关法律法规及《公司章程》的各项要求。

(二)关于董事和董事会：报告期内，公司董事按照《董事会议事规则》的规定，勤勉尽责，恪尽职守，依据自己的专业知识和能力对董事会审议的议案做出独立、客观、公正的判断，为公司科学决策提供了有力支持。报告期内，公司董事会共召开6次会议，历次会议的召集、提案、召开、表决、决议及会议记录均符合法律法规、规范性文件以及《公司章程》《董事会议事规则》的有关规定，各位董事依照法律法规和《公司章程》勤勉尽职地履行职责和义务。

公司董事会下设了战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会四个专门委员会，在促进公司规范运作、健康发展等方面发挥了重要的作用。公司现有独立董事两名，符合相关法律法规的规定。

(三)关于高级管理人员与公司激励约束机制：公司建立了公正透明的高级管理人员绩效与履职评价标准和程序；公司高级管理人员的聘任公开、透明，聘任程序合法、合规；高级管理人员的薪酬分配方案已经董事会批准。

(四)关于信息披露与透明度：报告期内，公司严格按照相关法律法规、规范性文件及公司《信息披露管理制度》要求，切实履行信息披露义务，坚持信息披露的真实性、准确性、及时性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，保障全体投资者平等获取公司信息权利，持续提升公司透明度，切实维护中小投资者的知情权与合法权益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

**二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划**

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

**三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况**

适用 不适用

**四、红筹架构公司治理情况**

适用 不适用

## 五、董事和高级管理人员的情况

### (一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额（万元）	是否在公司关联方获取薪酬
黄志强	董事长	男	70	2019/10/21	2025/10/26	31,643,214	31,643,214	0	不适用	173.25	否
刘助展	董事、 总经理	男	43	2019/10/21	2025/10/26	0	0	0	不适用	151.00	否
周斌	董事	男	63	2022/10/27	2025/10/26	0	0	0	不适用	6.00	是
姜梅	独立董事	女	50	2019/10/21	2025/10/26	0	0	0	不适用	8.00	否
张潇颖	独立董事	女	48	2022/10/27	2025/10/26	0	0	0	不适用	8.00	否
张仕兵	董事会秘书、 副总经理、运 营中心总监	男	44	2019/10/21	2025/10/26	0	0	0	不适用	120.76	否
李斌	财务总监	女	41	2019/10/21	2025/10/26	0	0	0	不适用	84.31	否
吴瀚平	应用设计中 心总监	男	39	2017/3/27	不适用	0	0	0	不适用	114.65	否
梁明亮	芯片设计中 心总监	男	42	2017/3/1	不适用	0	0	0	不适用	114.65	否

孔繁波	产品总监、应用设计中心副总监、硬件一部经理、生产部经理	男	39	2017/4/1	不适用	0	0	0	不适用	95.22	否
芦文	模拟部经理	男	42	2017/3/20	不适用	0	0	0	不适用	114.30	否
林锦鸿	数字部经理	男	40	2017/3/6	不适用	0	0	0	不适用	111.33	否
合计	/	/	/	/	/	31,643,214	31,643,214	0	/	1,101.47	/
姓名	主要工作经历										
黄志强	2016年12月至2018年12月，任公司负责人；2018年12月至2019年10月，任公司执行董事、总经理；2019年10月至今，任公司董事长；2022年11月至今，任博源创芯执行董事、总经理；2023年3月至今，任深圳市博源芯投科技合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2025年11月至今，任深圳市芯光算力科技有限公司董事、经理。										
刘助展	2014年2月至2016年3月，任珠海煌荣集成电路科技有限公司技术总监；2016年3月至2016年10月，任南京多行电子科技有限公司软件工程师；2016年12月至2019年10月，任公司副总经理、研发总监；2025年6月至2025年12月，任范式智能技术集团股份有限公司独立非执行董事；2019年1月至今，任公司珠海分公司负责人；2019年3月至今，任珠海蓝讯管理执行事务合伙人；2019年10月至今，任公司董事、总经理。										
周斌	2005年3月至今，担任深圳市南方集成技术有限公司执行董事、总经理；2020年12月至今，担任深圳市必易微电子股份有限公司独立董事；2022年10月至今，任公司董事；2024年5月至今，任国民技术股份有限公司董事。										
姜梅	2012年6月至今，历任深圳大学电子与信息工程学院微电子科学与工程系副教授、系主任；2019年10月至今，任公司独立董事。										
张潇颖	2013年2月至2020年7月，历任TCL通讯科技控股有限公司财务总监、审计总监；2020年8月至2024年8月，任深圳思为科技有限公司首席财务官；2022年1月至今，任深圳思为科技有限公司董事；2022年10月至今，任公司独立董事。										
张仕兵	2009年7月至2018年7月，历任泰斗电子科技有限公司IC设计工程师、IC后端部经理、项目经理；2018年8月至2019年10月，任公司制造工程部总监；2019年10月至2022年8月，任公司工程设计中心总监；2019年10月至今，任公司副总经理、运营中心总监；										

	2020年11月至今，任公司董事会秘书；2022年11月至今，任博源创芯监事。
李斌	2012年2月至2016年8月，历任天健会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所项目经理、高级项目经理、经理；2016年8月至2018年4月，任深圳市前海圆舟网络科技股份有限公司财务经理；2018年12月至今，任公司财务总监。
吴瀚平	2008年7月至2014年3月，历任建荣集成电路科技（珠海）有限公司固件工程师、技术部部门经理；2014年4月至2017年3月，任珠海煌荣集成电路科技有限公司音频部经理；2017年3月至今，任公司应用设计中心总监；2019年3月至今，任珠海蓝讯科技执行事务合伙人。
梁明亮	2006年7月至2017年2月，历任建荣集成电路科技（珠海）有限公司芯片验证工程师、芯片逻辑设计部部门经理、项目经理；2017年3月至今，任公司芯片设计中心总监。
孔繁波	2010年7月至2014年3月，任建荣集成电路科技（珠海）有限公司硬件工程师；2014年4月至2017年3月，任珠海煌荣集成电路科技有限公司硬件部经理；2017年4月至今，任公司应用设计中心副总监、产品总监；2022年9月至今，任公司硬件一部经理；2022年8月31日至今，任公司生产部经理。
芦文	2010年7月至2017年3月，任建荣集成电路科技（珠海）有限公司芯片模拟及射频电路设计工程师；2017年3月至今，任公司模拟部经理。
林锦鸿	2010年7月至2017年3月，历任建荣集成电路科技（珠海）有限公司芯片逻辑设计工程师、算法部工程师；2017年3月至今，任公司数字部经理。

其它情况说明

√适用 □不适用

公司第二届董事会任期届满，根据《中华人民共和国公司法》《上市公司章程指引》等要求，公司正积极筹备换届选举等工作。为保证相关工作的连续性及稳定性，公司董事会换届选举将适当延期，第二届董事会及各专门委员会、高级管理人员的任期相应顺延。在新一届董事会换届选举工作完成前，第二届董事会及各专门委员会全体成员、高级管理人员将依照法律法规和《公司章程》等规定继续履行相应职责。根据《上市公司独立董事管理办法》《公司章程》等相关规定，上市公司独立董事占董事会成员的比例不得低于三分之一，独立董事在上市公司连续任职时间不得超过6年。

公司现任独立董事姜梅女士于2025年10月26日任期届满且连任时间满6年。鉴于公司第二届董事会成员共5名，其中独立董事2名，姜梅女士的任期届满离任将导致公司独立董事人数少于董事会成员的三分之一。根据相关规定，姜梅女士将继续履行其独立董事及董事会专门委员会委员的职责，直至公司选举产生新的独立董事。

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1、在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
刘助展	珠海市中科蓝讯管理咨询合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2019/3/14	不适用
在股东单位任职情况的说明	无			

2、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
刘助展	范式智能技术集团股份有限公司	独立非执行董事	2025/6/26	2025/12/19
周斌	深圳市南方集成技术有限公司	总经理	2005/3/1	不适用
周斌	深圳市必易微电子股份有限公司	独立董事	2020/12/11	2026/7/6

周斌	国民技术股份有限公司	董事	2024/5/16	2027/5/16
张潇颖	深圳思为科技有限公司	董事	2022/1/31	不适用
姜梅	深圳大学电子与信息工程学院	副教授、系主任	2012/6/1	不适用
在其他单位任职情况的说明	无			

**(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定绩效评价标准、程序、体系以及奖励和惩罚的主要方案和制度。公司制定了《薪酬与考核委员会实施细则》，其中规定“薪酬与考核委员会提出的公司董事的薪酬政策方案，须报经董事会同意，并提交股东会审议通过后方可实施；公司高级管理人员薪酬分配方案须报董事会批准”。董事、高级管理人员及核心技术人员的薪酬方案均按照《公司章程》《薪酬与考核委员会实施细则》等公司治理制度履行了相应的审议程序。公司董事报酬方案经股东会批准后实施，高级管理人员薪酬方案经董事会批准后实施。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	2025年3月28日，公司召开第二届董事会薪酬与考核委员会第七次会议，审议通过了《关于公司2025年度董事薪酬的议案》及《关于公司2025年度高级管理人员薪酬的议案》，薪酬委员会结合公司实际经营情况并参考行业和地区薪酬水平，制定了董事及高级管理人员的薪酬方案。薪酬与考核委员会认为：“公司董事、高级管理人员的薪酬方案遵循了薪酬分配的基本原则符合法律法规、部门规章、规范性文件以及《公司章程》等规定，是依据公司规模、经营目标及所处行业的薪酬水平制定，符合公司实际情况，有利于公司的经营发展，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。”
董事、高级管理人员薪酬确定依据	在公司任职的董事、高级管理人员及核心技术人员的薪酬主要由基本工资和年终奖金等组成。未在公司任职的非独立董事在公司领取董事津贴，独立董事在公司领取独立董事津贴。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	本报告期内，公司董事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	430.56
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	670.93
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和完成情况	公司董事、高级管理人员薪酬考核依据《公司章程》及有关制度，结合年度经营目标完成度、个人履职表现、行业薪酬水平等维度综合评定；报告期内相关人员均完成对应考核指标。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	公司目前未对董事、高级管理人员薪酬实施递延支付安排，薪酬按约定周期足额发放。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期内公司董事、高级管理人员薪酬支付合法合规，暂不存在止付追索情形。

**(四) 公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况**

适用 不适用

**(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明**

适用 不适用

**(六) 其他**

适用 不适用

**六、董事履行职责情况**

**(一) 董事参加董事会和股东会的情况**

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
黄志强	否	6	6	4	0	0	否	2
刘助展	否	6	6	5	0	0	否	2
周斌	否	6	6	5	0	0	否	2
姜梅	是	6	6	4	0	0	否	2
张潇颖	是	6	6	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	6
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	2
现场结合通讯方式召开会议次数	4

**(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况**

适用 不适用

**(三) 其他**

适用 不适用

**七、董事会下设专门委员会情况**

适用 不适用

**(一) 董事会下设专门委员会成员情况**

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	张潇颖、黄志强、姜梅
提名委员会	姜梅、黄志强、张潇颖
薪酬与考核委员会	张潇颖、黄志强、姜梅
战略委员会	黄志强、刘助展、姜梅

**(二) 报告期内审计委员会召开6次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年1月15日	关于公司2024年度审计工作沟通	议案均全票通过	无
2025年3月5日	审计机构与审计委员会就2024年度审计事项的沟通	议案均全票通过	无
2025年3月28日	《2024年年度报告》《2024年度财务决算报告》《2024年度募集资金存放与使用情况的专项报告》及使用自有资金、闲置募集资金进行理财等11项工作事项	议案均全票通过	无
2025年4月24日	《2025年第一季度报告》《2025年第一季度内部审计报告》等工作事项	议案均全票通过	无
2025年8月15日	《2025年半年度报告》、募投项目结项并将节余募集资金永久补流、募投项目延期、聘任会计师事务所等6项工作事项	议案均全票通过	无
2025年10月23日	《2025年第三季度报告》《2025年第三季度内部审计报告》等工作事项	议案均全票通过	无

**(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开2次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025 年 3 月 28 日	2025 年度董事、高管薪酬方案	议案均全票通过	无
2025 年 5 月 16 日	关于公司 2023 年限制性股票激励计划第二次归属等 4 项工作事项	议案均全票通过	无

**(四) 存在异议事项的具体情况**

适用 不适用

**八、 审计委员会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

**九、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况**

**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	344
主要子公司在职员工的数量	0
在职员工的数量合计	344
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
管理人员	16
销售人员	12
技术人员	281
财务人员	6
行政人员	29
合计	344
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生及以上	88
本科	220
专科及以下	36
合计	344

## (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司秉持“价值创造、绩效导向、持续激励、共同分享”的原则，构建了具有市场竞争力的全面薪酬福利体系，旨在吸引、激励和保留优秀人才，支持公司战略目标的实现。

在薪酬结构方面，公司实行“固定薪酬+浮动激励”相结合的薪酬模式。员工的月度薪酬为固定薪资，提供稳定的收入保障。浮动激励部分主要为年度绩效奖金，与公司整体经营业绩及员工个人年度绩效表现紧密挂钩，充分体现了绩效导向与价值贡献的激励原则，有效激发了员工的积极性和创造力。

为建立与核心人才的长效激励机制，公司已成功实施股权激励计划。该计划覆盖了对公司发展具有关键作用的核心技术、业务及管理骨干，将员工个人利益与公司长远价值深度绑定，对稳定核心团队、推动公司持续发展起到了显著的积极作用。

在福利保障方面，公司提供完善的福利方案，严格遵守国家法规为全体员工足额缴纳社会保险和住房公积金。同时，公司每年组织员工健康体检，并安排团队旅游、节日慰问、各类文体活动等，全面关怀员工身心健康与工作生活平衡，营造和谐、温暖的组织氛围，增强员工的归属感与凝聚力。

未来，公司将根据发展战略、市场薪酬水平及经营状况，持续对薪酬福利体系进行审慎评估与优化，确保其竞争力与公平性，实现员工与公司的共同成长。

## (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司高度重视人力资源发展与人才梯队建设，视员工成长为核心竞争力。报告期内，公司围绕业务战略与岗位需求，构建并实施了系统化、多元化的培训发展计划，致力于提升员工专业能力与综合素养。

培训形式多样，注重实效。报告期内，公司通过组织开展多场内部技术沙龙与专题研讨会，促进技术交流与知识共享；继续完善“导师带教”制度，帮助新员工与转型员工快速融入与成长；同时，积极引入外部优质资源，组织关键岗位人员参与行业前沿的外部培训与认证课程，拓宽视野，提升专业技能。

培训内容紧密贴合业务。课程体系覆盖了产品技术、项目管理、职业素养、管理能力等多个维度，旨在全面提升员工履职能力。我们鼓励员工主动学习，并为持续进修提供支持。

公司将持续完善培训体系，创新培养模式，打造学习型组织，为实现公司战略目标提供坚实的人才保障，与员工共谋发展。

**(四) 劳务外包情况**

适用 不适用

**十、利润分配或资本公积金转增预案**

**(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**

适用 不适用

公司第二届董事会第二十五次会议审议通过了《关于公司利润分配预案的议案》：截至本报告披露日，公司总股本为 120,598,200 股，公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 20 元（含税），合计拟派发现金红利人民币 241,196,400.00 元（含税），占公司 2025 年度归属于上市公司股东的净利润 17.04%；以资本公积向全体股东每 10 股转增 4.8 股，合计转增 57,887,136 股，转增后公司总股本变更为 178,485,336 股；不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。若公司利润分配预案公布后至实施前，公司总股本发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整，并将另行公告具体调整情况。

**(二) 现金分红政策的专项说明**

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

**(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划**

适用 不适用

**(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	20
每 10 股转增数（股）	4.8
现金分红金额（含税）	241,196,400.00
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	1,415,455,005.76
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	17.04

以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	241,196,400.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	17.04

**(五) 最近三个会计年度现金分红情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	1,415,455,005.76
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	2,203,622,630.55
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	461,101,650.00
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	461,101,650.00
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	655,748,698.01
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	70.32
最近三个会计年度累计研发投入金额	495,685,749.61
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	9.71

**十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**

**(一) 股权激励总体情况**

√适用 □不适用

**1、报告期内股权激励计划方案**

单位：元 币种：人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比(%)	激励对象人数	激励对象人数占比(%)	授予标的股票价格
2023年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	993,600	0.82	108	31.40	27.61

注1：2023年限制性股票激励计划授予的7名激励对象离职，已不符合激励资格，其已获授但尚未归属的合计20,300股限制性股票不得归属；3名激励对象由于个人绩效考核未达标，不符合第二个归属期的归属资格，其已获授但尚未归属的合计3,600股限制性股票不得归属，上述共计23,900股限制性股票由公司作废，表中“标的股票数量”已剔除因离职或激励对象个人绩效考核未达标而作废的部分。

注2：“授予标的股票价格”为截至报告期末因权益分派调整后的价格。

注3：“标的股票数量占比”的计算公式分母及“激励对象人数占比”的计算公式分母均为报告期末数。

## 2、报告期内股权激励实施进展

适用 不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格(元)	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
2023 年限制性股票激励计划	1,017,500	0	292,950	292,950	27.61	993,600	598,200

注 1: 2023 年限制性股票激励计划授予的 7 名激励对象离职, 已不符合激励资格, 其已获授但尚未归属的合计 20,300 股限制性股票不得归属; 3 名激励对象由于个人绩效考核未达标, 不符合第二个归属期的归属资格, 其已获授但尚未归属的合计, 3,600 股限制性股票不得归属, 上述共计 23,900 股限制性股票由公司作废。表中“期末已获授予股权激励数量”已剔除因离职或激励对象个人绩效考核未达标而作废的部分。

注 2: 报告期内, 公司第二个归属期规定的归属条件已经成就, 公司为符合条件的 105 名激励对象共计归属 292,950 股, 前述股份已于 2025 年 6 月 20 日上市流通。

## 3、报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
《2023 年限制性股票激励计划》	2025 年公司营业收入未达到第三个归属期的考核指标	-7,074,848.35
合计	/	

### (二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

适用 不适用

2、第一类限制性股票

适用 不适用

3、第二类限制性股票

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价(元)
吴瀚平	应用设计中心总监	15,000	0	27.61	4,500	4,500	15,000	131.31
芦文	模拟部经理	15,000	0	27.61	4,500	4,500	15,000	131.31
合计	/	30,000	0	/	9,000	9,000	30,000	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

报告期内，公司按照薪酬与考核制度及绩效考核目标对高级管理人员进行考评。董事会薪酬与考核委员会负责研究并监督对高级管理人员的考核、激励机制建立与实施，并报董事会审议通过。2025年末，公司制定了《董事和高级管理人员薪酬管理制度》，并报董事会、股东会审议通过，后续将结合法律法规规定，不断完善对高级管理人员的考核制度。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

具体内容详见公司于2026年4月9日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《深圳市中科蓝讯科技股份有限公司2025年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

### 十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司将子公司经营及投资决策管理、财务管理及信息披露等工作纳入统一的管理体制，督促其健全内部控制制度体系的建设并有效执行。各子公司运营正常，未出现违反相关制度的情形。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

### 十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

具体内容详见公司于 2026 年 4 月 9 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《深圳市中科蓝讯科技股份有限公司 2025 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

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

### 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

### 十六、董事会有关 ESG 情况的声明

公司以“以品质求生存，以创新求发展，以服务拓市场，以诚信谋共赢”为经营理念，扎实做好技术研发的同时，高度重视并积极推进 ESG (Environmental, Social and Governance, 环境、社会及公司治理)管理工作。公司将围绕公司治理、产品研发、环境保护、社会共赢几个维度，将 ESG 理念贯彻到企业运营的全过程中；依法承担对股东、客户、员工、社区、环境的责任，保持稳健的治理与经营，创造积极股东价值；坚持多方位技术研发策略，建设全方面芯片解决方案提供能力；研发绿色、有益于环境改善的产品，努力减少运营产生的碳足迹；提供创新的产品和服务，营造包容开放的职场环境，培育行业优秀人才。

### 十七、ESG 整体工作成果

适用 不适用

## 十八、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 十九、社会责任工作情况

### (一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

公司是国内领先的集成电路设计企业之一，主要从事无线音频 SoC 芯片的研发、设计与销售。公司芯片集成度高、尺寸小、功耗低，降噪、信噪比、稳定性等各方面的性能均衡全面，在同等性能的产品中，公司产品价格具有较强的竞争力，综合性价比优势明显。公司是国家级专精特新“小巨人”企业、广东省省级制造业单项冠军企业、广东省科学技术厅认定的广东省无线音频 SoC 芯片工程技术研究中心。公司 AB530X 系列芯片、AB535X 系列芯片、AB537X 系列芯片、AB561X 系列芯片、AB560X 系列芯片、AB565X 系列芯片、AB575X 系列芯片分别于 2019 年至 2025 年连续获得第十四届至第二十届“中国芯”优秀市场表现产品，市场竞争力突出。2025 年，公司获得 2025 中国创新 IC-强芯评选的“优秀芯擎奖”、IC 风云榜“年度半导体上市公司领航奖（无线通信芯片）”。

公司是业内较早采用 RISC-V 指令集架构作为技术开发路线的芯片设计企业，作为 RISC-V 产业的先行者，公司是中国 RISC-V 产业联盟会员理事单位、RISC-V 基金会战略会员。通过持续的技术创新和技术积累，公司已研发形成低功耗蓝牙双模射频技术、蓝牙 TWS 技术、各种音频音效处理技术、智能电源管理技术、集成开发环境技术等核心技术，推动了研发项目的产业化应用，在构建技术壁垒的同时提高了公司的核心竞争力。截至报告期末，公司拥有 161 项专利权，其中发明专利 88 项，实用新型专利 73 项；拥有 40 项计算机软件著作权，119 项集成电路布图设计，涵盖了公司产品的各个关键技术领域。

公司不断夯实主营业务多元化、全面化。使得公司产品在日趋激烈的市场竞争中获得广泛的认可。同时，为强化公司在半导体核心领域的战略布局并赋能长期发展，公司基于对行业趋势的深度研判与严格筛选机制，围绕 GPU、AI 及先进封装测试等高成长性领域，进行了前瞻性战略投资，随着摩尔线程沐曦股份在科创板的上市，公司获得了良好的投资收益。2025 年，公司营业收入达 18.42 亿元，同比增长 1.24%；归属上市公司股东净利润 14.15 亿元，同比增长 371.66%。

### (二) 推动科技创新情况

具体内容可参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内核心竞争力分析”之“（三）核心技术与研发进展”。

### (三) 遵守科技伦理情况

公司在产品研发与应用中，始终坚守科技伦理。注重数据隐私保护，确保研发合法合规。对成果应用审慎评估，力求对社会有益，以负责任态度推动科技创新。

### (四) 数据安全与隐私保护情况

公司始终将信息安全与数据隐私保密置于战略高度。严格依循国内外最新法律法规，紧密贴合行业动态与自身多元业务诉求，全力打造全方位、多层次的信息安全管理生态体系。数据合规工作扎实推进，构建起严密的个人数据处理流程，从收集源头把关，以精细管理确保个人信息安全无忧。通过不定期警示、新员工入职专项培训及持续优化的日常培训，全方位提升全员风险防范意识，筑牢信息安全“人墙”。特别是在研发数据安全防护方面，公司持续加大投入，建立立体化、系统化的安全保障体系，确保核心数据的机密性、完整性和可用性，筑牢技术防线。公司在研发环境中严格实行物理与逻辑隔离策略，确保核心研发数据与外部环境完全隔绝，有效降低数据泄露和未经授权访问的风险。所有研发系统均部署在安全隔离的专有环境中，采用严格的访问控制和多重身份验证机制，确保仅授权人员能够获取相应数据。同时，公司建立了严谨的数据导出审批机制，所有涉及核心研发数据的导出操作均需经过多级审核，确保数据流转的合法性、合规性与必要性。针对高敏感级别的数据，公司进一步强化安全措施，如数据脱敏、最小化授权及全程可追溯管理，确保数据导出过程安全可控。

### (五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

#### 1、从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

公司高度重视社会责任，并将践行企业社会责任、回馈社会视为长期发展的重要部分。报告期内，公司对公益慈善事业保持了持续的关注与支持。具体开展情况如下：

(1) 企业内部公益文化与员工关怀：报告期内，公司在履行社会责任方面的重点在于夯实内部基础。公司致力于营造积极、健康的公益文化氛围，鼓励员工参与公益理念的分享与交流。同时，公司持续优化员工福利与保障体系，通过组织健康活动、提供职业发展支持等方式，切实关怀员工福祉，以此作为企业履行对员工这一首要利益相关方社会责任的核心体现。稳定、和谐的团队是公司持续发展的基石，也是承担更广泛社会责任的重要前提。

(2) 对公益事业的支持与倡导：报告期内，公司虽未以法人主体名义组织或发起大型的对外公益慈善项目，但始终倡导并支持各类有益于社会进步的公益活动。公司关注社区发展、教育、环境保护等公共议题，并在日常运营中恪守商业道德，坚持合规经营，致力于通过提供优质的产品与服务为社会创造价值，作为公司承担社会责任的根本方式。

(3) 对个人善举的尊重与支持：公司董事长、总经理等核心管理人员，以个人身份积极投身公益，进行了慈善捐款。这体现了公司管理层个人的社会责任感和高尚品格。公司尊重并赞赏这

种个人回馈社会的行为，并认为管理层的公益心与社会责任感，与公司倡导的价值观高度契合，为公司未来的公益实践树立了良好的榜样。

未来，随着公司经营发展的稳步推进和综合实力的进一步增强，我们将对公益慈善事业进行更系统性的规划。公司计划在履行好经济责任、法律责任的基础上，适时评估并探索与公司业务专长、资源能力相匹配的公益慈善方向，以期更深入、更有效地回馈社会，为社会的可持续发展贡献一份力量。

## 2、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

### (六) 股东和债权人权益保护情况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《公司章程》等相关法律法规和公司治理制度的要求，建立了由股东会、董事会和经营管理层组成的法人治理结构，真实、准确、完整、及时地进行披露信息，通过机构调研、业绩说明会、电话、电子邮件及上证e互动平台等渠道，加强公司与投资者之间的交流与沟通，并认真做好投资者来访的接待工作。

公司高度重视债权人权益保护，坚守诚信守诺原则，建立健全资产管理和资金管理制度，加强资金预算管理和财务风险控制，定期付款保障债权人权益。公司制定了《未来三年股东分红回报规划（2025年-2027年）》，维护股东的合法权益。

### (七) 职工权益保护情况

报告期内，公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规，切实保障员工合法权益。主要体现在以下方面：

1、基本权益保障：依法与全员签订劳动合同，按时足额支付薪酬并缴纳“五险一金”，严格执行国家工时、休假制度。

2、民主管理与沟通：建立健全员工沟通机制，涉及员工切身利益的制度均依法听取意见，保障员工知情权、参与权。

3、健康与发展：关注职业健康。建立系统培训体系与双通道职业发展路径，支持员工成长。

4、员工关怀与文化建设：通过节日慰问、困难帮扶及文体活动，营造和谐企业文化。支持工会履行职责，协调劳动关系。

未来，公司将持续完善员工权益保护体系，构建和谐稳定的用工环境，实现员工与公司共同发展。

**员工持股情况**

员工持股人数（人）	41
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	11.92
员工持股数量（万股）	6,272.2472
员工持股数量占总股本比例（%）	52.01

注：以上持股人数及数量，包括控股股东黄志强，以及珠海市中科蓝讯管理咨询合伙企业（有限合伙）、珠海市中科蓝讯科技合伙企业（有限合伙）、珠海市中科蓝讯信息技术合伙企业（有限合伙）的员工。

**(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况**

公司本着诚实守信、平等互利的商业原则与供应商、客户建立长期稳定的合作伙伴关系。公司建立并执行了完整规范的新品设计开发管理制度、采购内控管理制度和客户管理系统，对新产品设计和开发全过程的有效控制，对采购、存货、供应商等事项进行了明确的规定，及完备的客户采购、售后管理系统。

**(九) 产品安全保障情况**

公司始终将提供优质产品作为公司立足的基础。公司完成集成电路的研发、设计和销售，生产制造环节由晶圆制造及封装测试企业代工完成。公司坚持选择优秀的供应商、代工厂，严格把控产品质量、注重生产安全，保证公司产品安全优质。公司建立健全了完善的质量控制体系，通过了 ISO9001 质量管理体系认证，对产品整体质量控制形成保障。

**(十) 知识产权保护情况**

1、公司高度重视知识产权管理工作，配备专职知识产权工作人员。对内有利于与研发部门充分沟通，准确了解及引导技术走向，给予研发人员提供一定的技术文献支持，方便技术方案理解，以及专利布局与潜在的知识产权风险把控等；对外对接外部代理机构，定时审核代理案件与代理人水平，及时处理知识产权案件进度，以及外部知识产权工作支持等。

2、公司建立了较为健全的知识产权管理制度和激励机制，制定了《知识产权管理办法》《专利管理办法》以及《专利奖励制度》等，用于知识产权申请、布局、维护、奖惩、培训等。公司按照上述制度及办法持续有效地开展与知识产权相关的各项工作。公司重视知识产权的激励和奖励工作，鼓励技术创新，依据《专利法》《专利法实施细则》及上述《专利奖励制度》，定时发放专利奖金并同步通报表扬，激励及保持创新热情，丰富公司技术储备及有效提高创新能力。

此外，公司通过实施 ISO56005 创新管理体系标准，将知识产权管理活动嵌入创新全过程，明确创新与知识产权发展战略，优化配置创新资源，降低创新的风险和不确定性，促进公司内部创新协同，规避公司运营中的知识产权侵权与被侵权风险。

3、公司拥有较完善的知识产权电子系统，使用知识产权管理系统、专利电子流程系统等，提高公司的知识产权管理水平。公司在日常知识产权管理工作中，不定期组织市场调研，收集市场信息、分析市场动向和技术动态，以提高公司在知识产权风险管控、知识产权创造与保护等方面的工作成效，增强公司的市场竞争力。

4、基于完善的知识产权管理体系，公司的知识产权工作取得了显著的成效，科技创新成果得到了有效的保障。截至报告期末，公司拥有 161 项专利权，其中发明专利 88 项，实用新型专利 73 项；拥有 40 项计算机软件著作权，119 项集成电路布图设计，涵盖了公司产品的各个关键技术领域。

**(十一) 在承担社会责任方面的其他情况**

适用 不适用

**二十、其他公司治理情况**

**(一) 党建情况**

适用 不适用

2025 年，公司党支部紧紧围绕上级党组织部署及公司发展中心任务，扎实开展党建工作，有效发挥政治引领作用。支部坚持以党的创新理论武装头脑，严格执行党的组织生活制度。全年规范落实“三会一课”，党支部书记带头讲授专题党课，强化党员思想政治教育。结合重要节点，组织全体党员观看《信仰无敌》《南京照相馆》等红色主题影片，通过沉浸式学习弘扬光荣传统，坚定理想信念，有效增强了党组织的凝聚力。工作中注重推动党建与业务相融合，引导党员在公司关键岗位和技术攻关中发挥先锋模范作用，将组织活力转化为发展动力。同时，不断加强党员队伍建设，规范党员发展与教育管理，着力提升队伍整体素质。

未来，党支部将继续巩固工作基础，创新活动形式，以更扎实的党建工作服务公司发展大局，助力企业行稳致远。

**(二) 投资者关系及保护**

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	4	召开 2024 年度业绩说明会、2025 年第一季度业绩说明会、2025 年半年度业绩说明会、2025 年第三季度业绩说明会
借助新媒体开展投资者关系管理活动	0	
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司依据《投资者关系管理制度》有关规定，积极管理投资者关系，促进公司与投资者之间的良性关系，增进投资者对公司的进一步了解和熟悉；建立稳定和优质的投资者基础，获得长期的市场支持；形成服务投资者、尊重投资者的企业文化；促进公司整体利益最大化和股东财富增长并举的投资理念；增加公司信息披露透明度，改善公司治理。

公司始终重视和投资者尤其是中小投资者的沟通交流，2025年，公司举办了2024年度业绩说明会、2025年第一季度业绩说明会、2025年半年度业绩说明会、2025年第三季度业绩说明会，与投资者保持了真诚且充分的沟通。通过现场调研、电话会、策略会等多渠道模式，共接待近400名机构及个人投资者（部分为多次调研重复统计），披露《投资者关系活动记录表》合计25份。

公司在收到深圳证监局《关于开展2025年“5·15全国投资者保护宣传日”的通知》后，组织管理层及核心人员认真学习通知中关于投资者保护的核心要义，积极配合全面贯彻党的二十大、中央金融工作会议精神及《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》的要求，通过在公司官网——投资者关系页面单独设立5·15投资者保护专栏、并通过在“上证e互动”、接听投资者热线电话等方式与投资者保持了真诚且充分的沟通，回复率、准时率、接听率均为100%。主动加强机构投资者沟通频率，在法律法规允许的范围内，积极传导公司经营情况、盈利能力、投资逻辑等，增强投资者风险意识，加强投资者权益保护。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

### **(三) 信息披露透明度**

适用 不适用

公司严格遵守《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规要求，制定《信息披露管理制度》，规范公司的信息披露行为。报告期内，公司严格履行信息披露义务，在规定时间内，通过规定的媒体，按规定的程序，以规定的方式向社会公众公布，并送达证券监管部门备案。同时，公司在信息披露过程中做好内幕信息管理。公司亦建立了官方网站、公众号等自媒体平台，就公司日常新闻、日常业务情况、企业文化、员工关怀等向外传递，便于投资者在公告及交流外进一步多方面了解公司。

### **(四) 机构投资者参与公司治理情况**

适用 不适用

### (五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

报告期内，公司严格遵守法律法规，持续完善并有效运行反商业贿赂与反腐败机制，确保合规经营。公司已建立相关专项制度，明确禁止任何贿赂、贪污及利益冲突行为。通过常态化培训与案例警示，强化全员廉洁意识与合规底线。在采购、销售、费用报销等重点环节嵌入监督流程，加强内部审计与风险监控。公司设立并公开了举报渠道，对违规线索进行独立调查，一经查实严肃处理。同时，在商业协议中明确反腐败条款，要求合作伙伴共同遵守。本年度机制运行平稳，未发生重大违规事件。未来公司将不断优化相关机制，深化廉洁文化建设，为可持续发展保驾护航。

### (六) 其他公司治理情况

适用 不适用

### 二十一、其他

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人黄志强	注 1	2022/6/27	是	自公司股票上市之日起 42 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东、实际控制人亲属陈益钦、黄佳佳、陈继锦、冯岚、黄志宝、黄震龙、黄震凤	注 2	2022/6/27	是	自公司股票上市之日起 42 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	董事、高级管理人员刘助展，监事徐志东、李健勋、瞿涛，高级管理人员张仕兵、李斌	注 3	2022/6/27	是	自公司股票上市之日起 42 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	核心技术人员梁明亮、吴瀚平、孔繁波、芦文和林锦鸿	注 4	2022/6/27	是	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	持股 5%以上股东珠海蓝讯管理、珠海蓝讯科技	注 5	2022/6/27	是	自公司股票上市之日起 42 个月内	是	不适用	不适用
	股份	持股 5%以上股东创元世纪	注 6	2022/6/27	是	自公司股票上市	是	不适用	不适用

	限售					之日起 42 个月内			
	股份限售	珠海蓝讯信息	注 7	2022/6/27	是	自公司股票上市之日起 42 个月内	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东、实际控制人及公司董事（不含独立董事）、高级管理人员	注 8	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	公司	注 9	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人黄志强	注 10	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	公司	注 11	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人黄志强	注 12	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	注 13	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	公司	注 14	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人黄志强	注 15	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	公司	注 16	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人黄志强	注 17	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	董事、监事、高级管理人员	注 18	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	中国国际金融股份有限公司	注 19	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	广东信达律师事务所	注 20	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	注 21	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	国众联资产评估土地房地产估价有限公司	注 22	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	公司	注 23	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人黄志强	注 24	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	其他	董事、监事、高级管理人员	注 25	2022/6/27	否		是	不适用	不适用

	其他	公司	注 26	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	注 27	2023/2/6	否		是	不适用	不适用
	其他	公司	注 28	2023/2/6	否		是	不适用	不适用
其他承诺	解决同业竞争	控股股东、实际控制人黄志强	注 29	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东、实际控制人黄志强	注 30	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	解决关联交易	其他持股 5%以上股东珠海蓝讯管理、珠海蓝讯科技、创元世纪	注 31	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	解决关联交易	董事、监事及高级管理人员	注 32	2022/6/27	否		是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东、实际控制人黄志强先生，持股 5%以上股东蓝讯管理、蓝讯科技、创元世纪	注 33	2026/01/08	是	自限售期满之日起 12 个月内，即 2026 年 1 月 15 日至 2027 年 1 月 14 日	是	不适用	不适用

**注 1:**

一、自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接及间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

二、如本人拟在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价格。发行人上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有发行人股票的锁定期限将自动延长 6 个月。如果发行人上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

三、本人持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。本人实施减持时（且仍为持股 5%以上的股东），至少提前 3 个交易日予以公告，并积极配合公司的信息披露工作。

四、如本人担任董事、监事、高级管理人员，则在此期间以及本人就任时确定的任期内及任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人持有的公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让本人持有的公司股份。本人承诺同时遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。

五、本人在限售期满后减持首发前股份的，应当明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。

六、若发行人存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本人不减持发行人股票。

七、本人减持股份时，将依照《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关法律、法规的规定。

八、在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

九、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期及减持意向承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，并将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本人具有法律约束力。

**注 2:**

一、本人自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

二、如本人拟在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。如果公司上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

三、本人持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。

四、若发行人存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本人不减持发行人股票。

五、本人减持股份时，将依照《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关法律、法规的规定。

六、在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期及减持意向承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，并将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本人具有法律约束力。

**注 3:**

一、自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

二、如本人拟在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价格。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期将自动延长 6 个月。如果公司上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

三、本人在担任公司董事/监事/高级管理人员期间，则在此期间以及本人就任时确定的任期内及任期届满后6个月内，每年转让股份数不超过本人持有的公司股份总数的25%，离职后半年内不转让本人持有的公司股份。本人承诺同时遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。

四、如本人为公司核心技术人员，则自所持公司首次公开发行股票前股份限售期满之日起4年内，每年转让的公司首次公开发行股票前股份不超过上市时所持公司首次公开发行股票前股份总数的25%。

五、本人减持股份时，将依照《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关法律、法规的规定。

六、在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

七、前述承诺不因本人职务变更、离职等原因而失去效力。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人及其投资者造成损失的，本人将向发行人及其投资者依法承担赔偿责任。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本人具有法律约束力。

#### 注4：

一、自公司股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

二、本人作为公司核心技术人员，自所持公司首次公开发行股票前股份限售期满之日起4年内，每年转让的公司首次公开发行股票前股份不超过上市时本人直接或间接所持公司首次公开发行股票前股份总数的25%，减持比例可以累积使用。

三、本人减持股份时，将依照《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关法律、法规的规定。

四、在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

五、前述承诺不因本人职务变更、离职等原因而失去效力。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人及其投资者造成损失的，本人将向发行人及其投资者依法承担赔偿责任。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本人具有法律约束力。

**注 5:**

一、本企业自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

二、公司股票上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本企业直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。如果公司上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

三、本企业持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。本企业实施减持时（且仍为持股 5%以上的股东），至少提前 3 个交易日予以公告，并积极配合公司的信息披露工作。

四、若发行人存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本企业不减持发行人股票。

五、本企业减持股份时，将依照《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关法律、法规的规定。

六、如本企业拟在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。锁定期满后，本企业每年减持股份数不超过本企业上市前持有的公司股份总数的 25%。如遇除权除息事项，上述发行价相应调整。锁定期满后，本企业合伙人中属于公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员的，其减持公司股份应遵守其作出的股份锁定、减持意向承诺及相关法律法规的规定。

七、在本企业持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本企业愿意自动适用变更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

若本企业未履行上述承诺，本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期及减持意向承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本企业因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，并将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本企业未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本企业具有法律约束力。

**注 6:**

一、本企业自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

二、如本企业拟在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本企业直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。如果公司上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

三、本企业持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。本企业实施减持时（且仍为持股 5%以上的股东），至少提前 3 个交易日予以公告，并积极配合公司的信息披露工作。

四、若发行人存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本企业不减持发行人股票。

五、本企业在减持股份时，将依照《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关法律、法规的规定。

六、在本企业持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本企业愿意自动适用变更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

若本企业未履行上述承诺，本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期及减持意向承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本企业因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，并将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本企业未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本企业具有法律约束力。

**注 7:**

一、本企业自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。

二、公司股票上市后六个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于发行价，本企业直接或

间接持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。如果公司上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

三、本企业减持股份时，将依照《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持公司股份的行为符合中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关法律、法规的规定。

四、如本企业拟在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。锁定期满后，本企业每年减持股份数不超过本企业上市前持有的公司股份总数的 25%。如遇除权除息事项，上述发行价相应调整。锁定期满后两年内，本企业合伙人中属于公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员，其减持公司股份应遵守其作出的股份锁定、减持意向承诺及相关法律法规的规定。

五、在本企业持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本企业愿意自动适用变更后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

六、若发行人存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本企业不减持发行人股票。

若本企业未履行上述承诺，本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上或证券交易所网站公开就未履行股票锁定期及减持意向承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉。若本企业因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，并将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本企业未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本企业具有法律约束力。

#### 注 8:

##### 一、启动和停止股价稳定措施的具体条件

1、预警条件：自公司股票正式挂牌上市之日起三年内，当公司股票连续 10 个交易日（本公司股票全天停牌的交易日除外，下同）的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本等原因进行除权除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作相应调整，以下同）均低于公司上一会计年度未经审计的每股净资产时，公司将在 5 个交易日内召开投资者见面会，与投资者就公司经营情况、财务指标、发展战略进行深入沟通。

2、启动条件：自公司股票正式挂牌上市之日起三年内，非因不可抗力因素所致，当公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司上一会计年度未经审计的每股净资产时，应当启动相关稳定股价的方案，并应提前公告具体实施方案。

3、停止条件：在稳定股价具体方案的实施期间内或实施前，如公司股票连续 5 个交易日收盘价高于最近一期经审计的每股净资产时，将停止实施稳定股价措施。稳定股价具体方案实施完毕或停止实施后，若再次触发稳定股价预案启动情形的，则再次启动稳定股价预案。

## 二、稳定公司股价的具体措施

当上述启动股价稳定措施的条件成就时，公司、控股股东、实际控制人及公司董事（不含独立董事）、高级管理人员可协商确定股价稳定措施或根据以下顺序采取部分或全部措施稳定公司股价：

### （一）由公司回购股票

1、公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》（证监会公告[2008]39号）、《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关法律、法规、交易所规则的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。

2、公司应当在稳定股价启动条件触发之日起 10 个交易日内召开董事会，审议稳定股价具体方案（方案内容应包括但不限于拟回购公司股份的种类、数量区间、价格区间、实施期限等内容）。公司董事承诺，出席审议该等回购事宜的董事会并投赞成票。

3、公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司控股股东、实际控制人承诺出席审议该等回购事宜的股东大会并投赞成票。

4、在股东大会审议通过股份回购方案后，公司应依法通知债权人，并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续（如需）。在完成必需的审批、备案、信息披露等程序后，公司方可实施相应的股份回购方案。若股东大会未通过股份回购方案的，公司应敦促控股股东、实际控制人按照其出具的承诺履行增持公司股票的义务。

5、公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列条件：

（1）单次用于回购股份的资金不低于上一会计年度经审计的公司净利润的 10%，不超过上一会计年度经审计的公司净利润的 20%；单一会计年度用以稳定股价的回购资金累计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 50%。

（2）公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行股票所募集资金的总额。

（3）回购价格：回购价格不超过最近一年经审计的每股净资产。

（4）回购股份的方式：集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。

（5）公司董事会公告回购股份预案后，公司股票若连续 5 个交易日收盘价均超过每股净资产时，公司董事会可以做出决议终止回购股份事宜。

### （二）控股股东及实际控制人增持公司股票

1、公司控股股东及实际控制人可自愿主动增持公司股票，但若公司股东大会未能通过股份回购方案或者前次稳定股价措施已由公司以回购股份方式实施完毕后再次触发启动稳定股价措施条件的，公司控股股东及实际控制人必须增持公司股票。公司控股股东、实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求的前提下对公司股票进行增持，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。

2、若公司股东大会未能通过股份回购方案或者前次稳定股价措施已由公司以回购股份方式实施完毕后再次触发启动稳定股价措施条件的，公司控股股东及实际控制人应在前述事实发生后的10个工作日内，将其拟增持公司股票的具体计划（内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格区间、实施期限等）以书面方式通知公司，并由公司在增持开始前3个交易日内予以公告。

3、公司控股股东、实际控制人为稳定股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列条件：

（1）公司控股股东、实际控制人单次用于增持股份的资金金额不低于其自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额（税后）的10%；单次或连续十二个月用于增持公司股份的资金不超过自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的50%。

（2）增持价格：增持价格不超过最近一年经审计的每股净资产。

（3）增持股份的方式：集中竞价交易方式。

4、公司董事会公告控股股东、实际控制人增持股份方案后，公司股票若连续5个交易日收盘价均超过每股净资产时，公司控股股东、实际控制人可以做出终止增持股份决定。

### （三）董事（不含独立董事）、高级管理人员增持

1、公司董事（不含独立董事）和高级管理人员可自愿主动增持公司股票，但若公司控股股东及实际控制人已履行增持公司股票的义务但公司在其后再次触发启动稳定股价措施条件的，公司董事（不含独立董事）及高级管理人员必须增持公司股票。公司董事（不含独立董事）及高级管理人员应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求的前提下对公司股票进行增持，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。

2、若公司控股股东及实际控制人已履行增持公司股票的义务但公司在其后再次触发启动稳定股价措施条件的，公司董事（不含独立董事）和高级管理人员应在前述事实发生后的10个工作日内，将其拟增持公司股票的具体计划（内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格区间、实施期限等）以书面方式通知公司，并由公司在增持开始前3个交易日内予以公告。

3、公司董事（不含独立董事）和高级管理人员为稳定股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列条件：

（1）单次用于增持公司股份的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上年度自公司领取薪酬总和（税后）的20%。

（2）增持价格：增持价格不超过最近一年经审计的每股净资产。

4、公司董事会公告董事、高级管理人员增持股份方案后，公司股票若连续5个交易日收盘价均超过每股净资产时，公司董事、高级管理人员可以做出终止增持股份决定。

### 三、相关约束措施

在启动稳定公司股价措施的条件满足时，若公司、公司控股股东、实际控制人、负有增持义务的董事或者高级管理人员未按照本承诺函之承诺采取稳定股价的具体措施的，则相关未履行承

诺的主体应在公司股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开披露未采取相应稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

如果控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员未履行上述增持承诺，则发行人可将其增持义务触发当年及后一年度的现金分红（如有），以及当年薪酬的 50% 予以扣留，同时其持有的公司股份将不得转让，直至其按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时为止。

在公司上市后 36 个月内聘任新的董事（不含独立董事）、高级管理人员前，公司将要求其签署稳定股价承诺书，保证其履行公司首次公开发行上市时董事（不含独立董事）、高级管理人员已做出的稳定股价承诺，并要求其接受未履行承诺的约束措施的约束。

**注 9:**

本公司承诺本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形；如果本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。

**注 10:**

本人保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形；如果公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

**注 11:**

为降低本次发行摊薄即期回报的影响，本公司拟采取以下应对措施：

一、加强对募集资金的管理，确保募集资金有效使用

公司根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所科创板上市公司自律监管规则适用指引第 1 号——规范运作》、《上市公司监管指引第 2 号-上市公司募集资金管理和使用的监管要求》等法律法规以及公司实际情况，制定了《募集资金管理制度》。本次募集资金到位后，公司将在银行开立募集资金专户，并及时与保荐机构、监管银行签署《募集资金三方监管协议》，严格按照《募集资金管理制度》的相关规定合法、合规、合理地使用募集资金，并定期对使用情况进行检查与监督，以确保募集资金的有效管理和使用。

二、加快募集资金投资项目的建设进度

本次募集资金投资项目具有良好的盈利前景，投资回报率较高，项目建成后将显著增强公司盈利能力，提升公司经营业绩。本次募集资金到位前，公司将以自筹资金预先投入募投项目建设，募集资金到位后，在符合法律、法规、规范性文件以及本公司募集资金管理制度规定的前提下，公司将积极调配资源，加快募投项目的建设进度，以争取尽早达到募集资金投资项目的预期经济效益。

三、加强研发与业务拓展，进一步提高公司市场竞争力

公司将以募集资金投资项目建设为契机，进一步加大研发投入，巩固技术研发优势，为快速响应市场需求提供技术保障。同时，公司将对现有的营销网络进行扩展和升级，强化公司的客户服务和业务拓展能力，提高公司市场竞争力。

#### 四、严格执行现金分红政策，保证股东的合理回报

公司股东大会已审议本次公开发行股票并在科创板上市后适用的《公司章程（草案）》，完善了公司的利润分配政策及股东分红回报规划，明确了股利的分配形式、现金分红的具体条件、比例，并制定了未来三年的股利分配计划，进一步落实了利润分配制度。未来公司将不断优化利润分配制度，建立科学的利润分配政策，确保股东特别是中小股东的利益得到保护。

为切实履行公司首次公开发行股票并上市涉及的填补即期回报措施，公司控股股东、实际控制人、董事和高级管理人员根据《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》出具相关承诺函。

公司制定填补回报措施不等于对公司未来利润做出保证。公司在本次公开发行股票后，将于定期报告中持续披露填补即期回报措施的完成情况及相关承诺主体承诺的履行情况。

#### 注 12:

一、承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

二、如本人违反上述承诺，给公司或者公司的股东造成损失的，愿意：

（一）在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；

（二）依法承担对公司和/或股东的补偿责任；

（三）无条件接受中国证监会和/或上海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、规则对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。

本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

#### 注 13:

一、承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不会采用其他方式损害公司利益。

二、承诺对自身日常的职务消费行为进行约束。

三、承诺不得动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

四、承诺将行使自身职权以促使公司董事会、薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩。

五、承诺在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

六、若本人违反上述承诺，给公司或者股东造成损失的，愿意：

（一）在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；

(二) 依法承担对公司和/或股东的补偿责任;

(三) 无条件接受中国证监会和/或上海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、规则对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。

本承诺函出具日后,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

**注 14:**

一、自本公司首次公开发行股票并上市后,将严格执行为首次公开发行股票并上市制作的《深圳市中科蓝讯科技股份有限公司章程(草案)》及本公司股东大会审议通过的其他制度文件所规定的利润分配政策,履行利润分配程序,实施利润分配。

二、若本公司非因不可抗力原因导致未能执行上述承诺内容,将采取下列约束措施:

(一) 本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向本公司股东和社会公众投资者道歉。

(二) 如果因本公司未履行上述承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司将依法向投资者赔偿相关损失。投资者的损失根据与投资者协商确定的金额,或者依据证券监管部门或其他有权部门认定的金额确定。

三、若本公司因不可抗力原因导致未能执行上述承诺内容,将采取下列约束措施:

(一) 本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因。

(二) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,并提交股东大会审议,尽可能地保护本公司投资者利益。

**注 15:**

一、自公司首次公开发行股票并上市后,将督促公司严格执行为首次公开发行股票并上市制作的《深圳市中科蓝讯科技股份有限公司章程(草案)》及公司股东大会审议通过的其他制度文件所规定的利润分配政策,履行利润分配程序,实施利润分配。

二、在审议公司利润分配预案的股东大会上,本人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票;

三、督促发行人根据相关决议实施利润分配。

**注 16:**

一、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,公司对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。

二、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料如有虚假记载、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,

发行人将以市场价回购首次公开发行的全部新股，并支付从首次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿。

三、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料如有虚假记载、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。

**注 17:**

一、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。

二、公司首次公开发行并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料如有虚假记载、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，本人将以市场价购回已转让的原限售股份（如有），并支付从首次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿。

三、公司首次公开发行并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料如有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失。

**注 18:**

一、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。

二、公司首次公开发行并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料如有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。

三、上述承诺不因本人职务变换或离职而改变或导致无效。

**注 19:**

因中金公司为发行人首次公开发行股票事宜制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

**注 20:**

本所为中科蓝讯首次公开发行制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形；若本所因未能勤勉尽责，为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成直接经济损失的，并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出相关判决的，本所将依法赔偿投资者的实际损失。

**注 21:**

因本所为深圳市中科蓝讯科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

**注 22:**

一、本机构将严格履行法定职责，遵守本行业的业务标准和执业规范，对发行人的相关业务资料进行核查验证，确保所出具的相关专业文件真实、准确、完整。

二、如因本机构为发行人首次公开发行股票并在科创板上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本机构将依法赔偿投资者损失，如能证明本公司没有过错的除外。

**注 23:**

一、本公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督；

二、如本公司在招股说明书中所作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本公司将采取以下措施：

- （一）及时、充分披露相关承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
- （二）向本公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；
- （三）将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议；
- （四）违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。

三、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时研究新的解决方案，尽可能保护投资者的权益。

**注 24:**

一、本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督；

二、如本人在招股说明书中作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任，并采取以下措施：

- （一）及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
- （二）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；
- （三）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；

（四）本人因违反相关承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，本人将依法对公司或投资者进行赔偿。

三、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并及时研究新的解决方案，尽可能保护投资者的权益。

**注 25:**

一、本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督；

二、如本人在招股说明书中作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任，并采取以下措施：

（一）及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

（二）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；

（三）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；

（四）本人因违反相关承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，本人将依法对公司或投资者进行赔偿。

三、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并及时研究新的解决方案，尽可能保护公司及其投资者的权益。

**注 26:**

一、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息；

二、本公司历史沿革中曾存在股权代持的情形，该等情形已依法解除。除已在招股说明书中披露的情形外，本公司不存在其他股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形；

三、不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形；

四、本次发行的保荐人（主承销商）中国国际金融股份有限公司的全资子公司中金浦成投资有限公司持有本公司 1,496,342 股，占本公司本次发行前总股本的比例为 1.6626%；此外，中金公司的全资子公司中金资本运营有限公司通过已经中国证券投资基金业协会备案的私募基金间接持有部分公司股东的少量财产份额，穿透后合计持有公司股份比例不超过 0.01%，该等公司股东入股公司的行为系其作出的独立投资决策；

除前述情形外，本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份的情形；

五、本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送情形；

若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律责任。

**注 27:**

本公司拟实施 2023 年限制性股票激励计划，现就相关事项声明与承诺如下：

一、本公司不存在以下不得实行股权激励情形：

- 1、最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；
- 2、最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或无法表示意见的审计报告；
- 3、上市后最近 36 个月内出现过未按法律法规、公司章程、公开承诺进行利润分配的情形；
- 4、法律法规规定不得实行股权激励的；
- 5、中国证监会认定的其他情形。

二、本公司本次实施的股权激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

三、本公司没有为本次股权激励对象依股权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等。

**注 28：**

1、本次激励计划授予的激励对象共计 119 人，包括核心技术人员、中层管理人员、技术骨干人员、业务骨干人员及董事会认为需要激励的其他人员。本次激励计划授予的激励对象不包括独立董事、监事、外籍人员。

2、本公司已与所有激励对象签署劳动合同或聘用合同、依法为激励对象缴纳社保和公积金，并且激励对象不存在以下情形：

- (1) 最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选；
- (2) 最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选；
- (3) 最近 12 个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施；
- (4) 具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的；
- (5) 法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；
- (6) 中国证监会认定的其他情形。

激励对象符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》《科创板上市公司持续监管办法（试行）》规定的激励对象范围和资格。

**注 29：**

一、截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的其他企业均未直接或间接开展对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，也未参与投资任何对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争的其他企业。

二、自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的其他企业均不会直接或间接开展对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，也不会参与投资任何对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争的其他企业。

三、如因公司及其下属子公司拓展或变更经营范围引致本人控制的其他企业对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，则本人将促成本人控制的其他企业以停止经营相竞争业务的方式，或将相竞争业务纳入公司或其下属子公司的方式，或将该等相竞争业务/股权/权益转让予无关联第三方的方式，消除潜在同业竞争。

四、如本人及本人控制的其他企业获得的商业机会对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，本人将立即通知公司，并尽力将该商业机会给予公司，以确保公司及其他股东利益不受损害。

五、本人保证上述承诺事项的真实性并将忠实履行承诺，如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本人将向发行人承担相应的经济赔偿责任。

**注 30:**

一、本人已如实向公司披露知悉的全部关联方和关联交易，本人及本人控制的其他企业与公司及公司控制的企业之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会或上海证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易。

二、本人将本着“公平、公正、等价、有偿”的市场原则，按照一般的商业条款，尽量减少并规范本人和/或本人控制的其他企业与公司的交易，严格遵守与尊重公司的关联交易决策程序和履行信息披露义务，与公司以公允价格进行公平交易，不为本人和/或本人控制的其他企业谋求非法利益。

三、本人承诺将严格遵守《公司章程》的有关规定，避免违规占用公司资金及要求公司违法违规提供担保，并敦促公司的关联股东、关联董事依法行使股东、董事的权利，在股东大会以及董事会对涉及的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。

四、本人承诺不会利用关联交易转移、输送利益，不会利用公司实际控制人地位或关联关系地位通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益，如存在利用公司实际控制人地位或关联关系在关联交易中损害公司及小股东的权益或通过关联交易操纵公司利润的情形，将承担相应的法律责任。

五、本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母，以及本人投资、任董事、高级管理人员的企业，同受本承诺函的约束。

六、本人承诺在作为公司实际控制人、控股股东期间，遵守以上承诺。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本人具有法律约束力。

**注 31:**

一、本企业已如实向公司披露知悉的全部关联方和关联交易，本企业及本企业控制的其他企业与公司及公司控制的企业之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会或上海证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易。

二、本企业将本着“公平、公正、等价、有偿”的市场原则，按照一般的商业条款，尽量减少并规范本企业和/或本企业控制的其他企业与公司的交易，严格遵守与尊重公司的关联交易决策程序和履行信息披露义务，与公司以公允价格进行公平交易，不为本企业和/或本企业控制的其他企业谋求非法利益。

三、本企业承诺将严格遵守公司章程的有关规定，避免违规占用公司资金及要求公司违法违规提供担保，并敦促公司的关联股东、关联董事依法行使股东、董事的权利，在股东大会以及董事会对涉及的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。

四、本企业承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会利用公司股东地位通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益，如存在利用公司股东地位或关联关系在关联交易中损害公司及小股东的权益或通过关联交易操纵公司利润的情形，将承担相应的法律责任。

五、本企业将督促本企业控制的企业，同受本承诺函的约束。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本企业具有法律约束力。

**注 32:**

一、本人已如实向公司披露知悉的全部关联方和关联交易，本人及本人控制的其他企业与公司及公司控制的企业之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会或上海证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易。

二、本人将本着“公平、公正、等价、有偿”的市场原则，按照一般的商业条款，尽量减少并规范本人和/或本人控制的其他企业与公司的交易，严格遵守公司的关联交易决策程序和履行信息披露义务，与公司以公允价格进行公平交易，不为本人和/或本人控制的其他企业谋求非法利益。

三、本人承诺将严格遵守《公司章程》的有关规定，避免违规占用公司资金及要求公司违法违规提供担保，并敦促公司的关联股东、关联董事依法行使股东、董事的权利，在股东大会以及董事会对涉及的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。

四、本人承诺不会利用关联交易转移、输送利益，不会利用公司董事/监事/高级管理人员地位或关联关系地位通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益，如存在利用董事/监事/高级管理人员地位或关联关系在关联交易中损害公司及小股东的权益或通过关联交易操纵公司利润的情形，将承担相应的法律责任。

五、本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母，以及本人投资、任董事、高级管理人员的企业，同受本承诺函的约束。

六、本人承诺在作为公司董事/监事/高级管理人员期间，遵守以上承诺。

本承诺函为不可撤销承诺，自作出之日起即对本人具有法律约束力。

**注 33:**

基于对公司未来发展的信心和对长期投资价值的认可，为进一步促进公司持续、稳定、健康发展，维护广大投资者利益，公司控股股东、实际控制人黄志强先生，持股 5%以上股东蓝讯管

理、蓝讯科技、创元世纪自愿承诺：自限售期满之日起 12 个月内，即 2026 年 1 月 15 日至 2027 年 1 月 14 日，不得以任何方式转让或减持所持有的公司首次公开发行股票前的股份。

若在上述承诺期内发生资本公积金转增股本、派送股票红利等使股份数量发生变动的事项，上述股份数量相应予以调整。

**(二) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到  未达到  不适用

**(三) 业绩承诺情况**

适用  不适用

业绩承诺变更情况

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用  不适用

**三、违规担保情况**

适用  不适用

**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

适用  不适用

**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**

**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

适用  不适用

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**

适用  不适用

**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况**

适用  不适用

**(四) 审批程序及其他说明**

适用  不适用

## 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	550,000.00
境内会计师事务所审计年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	龙琦、刘冬群
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	150,000.00
保荐人	中国国际金融股份有限公司	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司通过公开招标方式进行2025年度会计师事务所的选聘，并于2025年8月27日召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第二十次会议审议通过了《关于续聘公司2025年度会计师事务所的议案》，同意续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度会计师事务所，该议案已于2025年12月30日经公司2025年第一次临时股东大会审议通过。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

## 十、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

## 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

## 十二、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

事项概述	查询索引
<p>公司于 2023 年 1 月 10 日召开第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议，于 2023 年 1 月 30 日召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于设立合伙企业暨关联交易的议案》，同意公司控股股东、实际控制人、董事长黄志强先生与公司全资子公司深圳市博源创芯科技有限公司及 11 位公司成员共同投资设立合伙企业。公司已完成合伙企业的工商注册登记，并取得了深圳市市场监督管理局颁发的营业执照。</p> <p>截至报告期末，未开展任何经营活动。</p>	<p>《第二届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2023-003）</p> <p>《关于设立合伙企业暨关联交易的公告》（公告编号：2023-005）；</p> <p>《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-007）；</p> <p>《关于设立合伙企业暨关联交易的进展公告》（公告编号：2023-024）</p>

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

适用 不适用

**(六) 其他**

适用 不适用

### 十三、重大合同及其履行情况

#### (一) 托管、承包、租赁事项

##### 1、托管情况

适用 不适用

##### 2、承包情况

适用 不适用

##### 3、租赁情况

适用 不适用

#### (二) 担保情况

适用 不适用

#### (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

##### 1、委托理财情况

##### (1). 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	124,300.00	
银行理财产品	中低风险	33,000.00	
信托理财产品	中风险	47,000.00	
券商理财产品	低风险	3,000.00	
券商理财产品	中低风险	8.63	
券商理财产品	中风险	60,000.00	
公募基金产品	低风险	1,000.00	
公募基金产品	中低风险	5,000.00	

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
兴业银行	银行理财产品	中低风险	8,000	2025/12/4	T+1 可赎	银行	否		8,000	
兴业银行	银行理财产品	中低风险	10,000	2025/12/17	T+1 可赎	银行	否		10,000	
兴业银行	银行理财产品	中低风险	5,000	2025/12/25	30 天后可赎	银行	否		5,000	
兴业银行	银行理财产品	中低风险	6,000	2025/12/17	30 天后可赎	银行	否		6,000	
兴业银行	银行理财产品	中低风险	3,000	2025/12/18	30 天后可赎	银行	否		3,000	
兴业银行	银行理财产品	中低风险	1,000	2025/12/30	30 天后可赎	银行	否		1,000	
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000	2025/3/28	2028/3/4	银行	否		1,000	
上海信托	信托理财产品	中风险	47,000	2024/10/22	不固定	信托	否		47,000	
国投证券	券商理财产品	低风险	3,000	2025/12/16	2026/1/6	券商	否		3,000	
民生银行	银行理财产品	低风险	3,000	2025/4/1	2028/4/1	银行	否		3,000	
民生银行	银行理财产品	低风险	2,000	2025/8/25	2028/4/1	银行	否		2,000	
民生银行	银行理财产品	低风险	3,000	2025/9/10	2026/2/17	银行	否		3,000	
民生银行	银行理财产品	低风险	1,000	2025/9/10	2026/5/8	银行	否		1,000	
平安银行	银行理财产品	低风险	1,000	2025/5/27	2026/7/28	银行	否		1,000	
平安银行	银行理财产品	低风险	2,000	2025/9/9	2027/4/22	银行	否		2,000	

宁波银行	银行理财产品	低风险	1,000	2025/9/9	2027/5/24	银行	否		1,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	2,000	2025/12/18	2026/5/24	银行	否		2,000	
中国银行	银行理财产品	低风险	1,000	2025/11/24	2026/5/24	银行	否		1,000	
嘉实基金	公募基金产品	中低风险	5,000	2025/12/30	T+1 可赎	公募	否		5,000	
嘉实基金	公募基金产品	低风险	1,000	2025/12/30	7 天后可赎	公募	否		1,000	
中金财富	券商理财产品	中低风险	8.63	2024/9/18	2025.12.13	券商	否		8.63	
中金财富	券商理财产品	中风险	20,000	2024/5/20	1 年后可赎	券商	否		20,000	
中金财富	券商理财产品	中风险	30,000	2025/6/23	1 年后可赎	券商	否		30,000	
中金财富	券商理财产品	中风险	10,000	2025/5/22	不固定	券商	否		10,000	
民生银行	银行理财产品	低风险	4,000	2023/2/8	2026/2/8	银行	否		4,000	
民生银行	银行理财产品	低风险	2,000	2024/5/11	2026/2/10	银行	否		2,000	
民生银行	银行理财产品	低风险	2,000	2024/5/11	2026/2/21	银行	否		2,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	3,000	2024/4/30	2026/4/10	银行	否		3,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	3,000	2024/4/30	2026/4/19	银行	否		3,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	4,000	2024/4/30	2026/5/8	银行	否		4,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	3,000	2024/6/4	2027/5/23	银行	否		3,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	2,000	2024/5/24	2027/5/24	银行	否		2,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	4,000	2024/8/6	2027/5/23	银行	否		4,000	
平安银行	银行理财产品	低风险	15,000	2024/2/4	2026/7/28	银行	否		15,000	
平安银行	银行理财产品	低风险	14,000	2023/7/28	2026/7/28	银行	否		14,000	
平安银行	银行理财产品	低风险	2,000	2024/4/26	2027/4/26	银行	否		2,000	

上海浦东发展银行	银行理财产品	低风险	5,000	2023/8/3	2026/8/3	银行	否		5,000	
上海浦东发展银行	银行理财产品	低风险	5,000	2023/8/10	2026/8/10	银行	否		5,000	
上海浦东发展银行	银行理财产品	低风险	2,000	2024/4/18	2027/4/18	银行	否		2,000	
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,300	2024/4/12	2026/1/18	银行	否		1,300	
兴业银行	银行理财产品	低风险	2,000	2024/4/12	2026/5/31	银行	否		2,000	
兴业银行	银行理财产品	低风险	3,000	2024/4/12	2026/6/2	银行	否		3,000	
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000	2024/5/10	2026/1/19	银行	否		1,000	
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000	2024/5/10	2026/2/8	银行	否		1,000	
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000	2024/5/10	2026/2/9	银行	否		1,000	
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000	2024/5/10	2026/2/14	银行	否		1,000	
兴业银行	银行理财产品	低风险	4,000	2024/5/10	2026/3/22	银行	否		4,000	
中国银行	银行理财产品	低风险	2,000	2025/11/24	2026/5/24	银行	否		2,000	
中国银行	银行理财产品	低风险	5,000	2025/12/5	2026/6/8	银行	否		5,000	
中国银行	银行理财产品	低风险	1,000	2025/12/9	2026/6/9	银行	否		1,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	5,000	2025/12/5	2026/6/3	银行	否		5,000	
宁波银行	银行理财产品	低风险	10,000	2025/8/26	2026/8/26	银行	否		10,000	
工商银行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2023/6/20	2025/3/11	银行	否	502.51		
工商银行	银行理财产品	中风险	10,000.00	2024/2/28	2025/9/2	银行	否	422.79		
工商银行	银行理财产品	中风险	54,991.37	2023/12/15	2025/12/22	银行	否	2,439.82		
建设银行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2024/2/6	2025/2/6	银行	否	90.25		
建设银行	银行理财产品	低风险	10,000.00	2024/2/8	2025/2/11	银行	否	379.93		

民生银行	银行理财产品	中风险	5,000.00	2023/12/20	2025/1/8	银行	否	218.33		
民生银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/4/2	2025/5/7	银行	否	1.36		
民生银行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2025/3/31	2025/5/15	银行	否	12.19		
民生银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/2/21	2025/6/20	银行	否	8.67		
民生银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/2/21	2025/7/20	银行	否	10.76		
民生银行	银行理财产品	低风险	10,000.00	2025/8/29	2025/12/1	银行	否	48.62		
宁波银行	银行理财产品	低风险	18,908.38	2025/1/24	2025/2/21	银行	否	8.36		
农业银行	银行理财产品	低风险	4,000.00	2023/9/15	2025/3/22	银行	否	402.00		
农业银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/3/29	2025/3/22	银行	否	100.50		
农业银行	银行理财产品	低风险	10,000.00	2025/3/26	2025/3/31	银行	否	2.03		
浦发银行	银行理财产品	中低风险	5,000.00	2024/9/6	2025/1/6	银行	否	176.92		
浦发银行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2024/4/16	2025/1/27	银行	否	525.00		
浦发银行	银行理财产品	低风险	2,109.00	2025/6/9	2025/6/30	银行	否	2.46		
兴业银行	银行理财产品	低风险	4,500.00	2024/12/23	2025/2/24	银行	否	7.09		
兴业银行	银行理财产品	低风险	8,679.05	2025/2/6	2025/2/27	银行	否	9.78		
兴业银行	银行理财产品	中低风险	19,700.00	2024/12/17	2025/3/31	银行	否	40.32		
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/3/20	2025/5/26	银行	否	11.07		
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/3/28	2025/5/26	银行	否	8.13		
兴业银行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2025/3/28	2025/5/26	银行	否	24.45		
兴业银行	银行理财产品	低风险	26,425.35	2025/2/12	2025/7/8	银行	否	12.25		
兴业银行	银行理财产品	低风险	4,000.00	2025/8/1	2025/8/19	银行	否	3.25		

兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/11/28	2025/8/22	银行	否	103.59		
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/10	2025/8/22	银行	否	103.59		
兴业银行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2025/2/11	2025/8/22	银行	否	517.97		
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,700.00	2022/8/22	2025/8/22	银行	否	175.95		
兴业银行	银行理财产品	低风险	11,400.00	2024/4/12	2025/8/22	银行	否	1,180.98		
兴业银行	银行理财产品	低风险	7,000.00	2024/5/10	2025/8/22	银行	否	617.41		
兴业银行	银行理财产品	低风险	15,300.00	2024/11/28	2025/8/22	银行	否	1,585.00		
兴业银行	银行理财产品	低风险	3,000.00	2024/12/3	2025/8/22	银行	否	310.78		
兴业银行	银行理财产品	低风险	4,300.00	2025/1/9	2025/8/22	银行	否	445.46		
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/5/10	2025/9/16	银行	否	100.59		
兴业银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/5/10	2025/11/11	银行	否	96.09		
兴业银行	银行理财产品	低风险	13,000.00	2025/4/29	2025/11/27	银行	否	23.89		
兴业银行	银行理财产品	低风险	17,600.00	2025/9/2	2025/12/30	银行	否	22.04		
招商银行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2023/8/14	2025/1/20	银行	否	108.08		
招商银行	银行理财产品	中风险	30,000.00	2023/10/16	2025/6/18	银行	否	591.78		

其他情况

适用 不适用

**(3). 委托理财减值准备**

适用 不适用

## 2、委托贷款情况

### (1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

### (2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

### (3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

## 3、其他情况

适用 不适用

### (四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) =(1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) =(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) =(5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) =(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2022年7月12日	274,980.00	258,922.76	159,605.22	99,317.54	131,841.31	87,000.00	50.92	87.60	12,043.86	4.65	
合计	/	274,980.00	258,922.76	159,605.22	99,317.54	131,841.31	87,000.00	/	/	12,043.86	/	

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	智能蓝牙音频芯片升级项目	研发	是	否	25,033.71		16,316.28	65.18	已结项	是	是	不适用	20,565.59	20,565.59	否	8,717.43
首次公开发行股票	物联网芯片产品研发及产业化项目	研发	是	否	17,365.53	5,336.50	12,165.79	70.06	已结项	是	是	不适用	不适用	不适用	否	5,199.74
首次公开发行股票	Wi-Fi 蓝牙一体化芯片研发及产业化项目	研发	是	否	22,688.53	5,159.43	9,164.54	40.39	2026年8月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	
首次公开发行股票	中科蓝讯研发中心建设项目	研发	是	否	44,517.45	1,547.93	7,194.70	16.16	2026年8月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	

首次公开发行股票	发展与科技储备基金	研发	是	否	50,000.00					否	是	不适用	不适用	不适用	否	
首次公开发行股票	超募资金	补流还贷	是	否	99,317.54	19,595.35	87,000.00	87.60		否	是	不适用	不适用	不适用	否	
合计	/	/	/	/	258,922.76	31,639.21	131,841.31	/	/	/	/	/	/	/	/	13,917.17

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金	补流还贷	87,000.00	87,000.00	100.00	
尚未使用超募资金	尚未使用	12,317.54			
合计	/	99,317.54	87,000.00	/	/

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

□适用 √不适用

### (三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

### (四) 报告期内募集资金使用的其他情况

#### 1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2022年8月26日，公司分别召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金，置换资金总额为人民币8,812.45万元。上述投入及置换情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证，并由其出具《关于深圳市中科蓝讯科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》（天健审〔2022〕3-456号）。

2023年4月24日，公司召开第二届董事会第六次会议、第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用自有资金支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在首次公开发行股票募投项目实施期间，根据实际情况以自有资金先行支付部分款项，之后定期以募集资金等额置换，同时明确了上述等额置换的具体操作流程。

#### 2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

2024年8月12日召开第二届董事会第十五次会议、第二届监事会第十五次会议，审议通过了《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20,000.00万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效，在有效期内上述额度可以滚动循环使用。

公司分别于2025年2月6日、2025年2月13日、2025年5月27日将上述暂时补充流动资金的8,679.05万元、8,208.38万元、2,891.60万元募集资金提前归还至募集资金专户。截至2025年5月27日，公司用于暂时补充流动资金的19,779.03万元已全部归还。

2025年8月27日召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第二十次会议，审议通过了《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60,000.00万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效，在有效期内上述额度可以滚动循环使用。

截至2025年12月31日，公司使用闲置募集资金临时补充流动资金14,117.88万元。

**3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况**

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024年4月8日	19.00	2024年4月8日	2025年4月7日	10.73	否
2025年4月7日	15.00	2025年4月7日	2026年4月6日	10.73	否

其他说明

无

**4、其他**

适用 不适用

**(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见**

适用 不适用

经核查，保荐机构中金公司认为：公司2025年度募集资金存放与使用情况符合相关法律法规和制度文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金具体使用情况与公司已披露情况一致，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。综上，保荐机构对公司2025年度募集资金存放与使用情况无异议。

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

**(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况**

适用 不适用

**十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

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	76,283,849	63.41						76,283,849	63.25
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	76,283,849	63.41						76,283,849	63.25
其中：境内非国有法人持股	44,640,635	37.11						44,640,635	37.02
境内自然人持股	31,643,214	26.30						31,643,214	26.24
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	44,021,401	36.59	292,950				292,950	44,314,351	36.75
1、人民币普通股	44,021,401	36.59	292,950				292,950	44,314,351	36.75
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	120,305,250	100.00	292,950				292,950	120,598,200	100.00

## 2、股份变动情况说明

适用 不适用

公司 2023 年限制性股票激励计划第二个归属期的归属条件已成就，105 名激励对象本次归属新增的 292,950 股已于 2025 年 6 月 20 日上市流通，公司总股本由 120,305,250 股变为 120,598,200 股。

## 3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

## 4、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

### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、证券发行与上市情况

### (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

### (二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

公司 2023 年限制性股票激励计划第二个归属期的归属条件已成就，105 名激励对象本次归属新增的 292,950 股已于 2025 年 6 月 20 日上市流通，公司总股本由 120,305,250 股变为 120,598,200 股。

## 三、股东和实际控制人情况

### (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	15,396
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	15,767
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	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（户）	0

截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的 股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例(%)	持有有限售 条件股份数 量	质押、标记或 冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
黄志强	0	31,643,214	26.24	31,643,214	无	0	境内自然人
珠海市中科蓝讯科技合伙企业（有限合伙）	0	15,068,197	12.49	15,068,197	无	0	境内非国有法人
珠海市中科蓝讯管理咨询合伙企业（有限合伙）	0	15,068,197	12.49	15,068,197	无	0	境内非国有法人
深圳市创元世纪投资合伙企业（有限合伙）	0	13,561,377	11.25	13,561,377	无	0	境内非国有法人
中信证券股份有限公司—嘉实上证科创板芯片交易型开放式指数证券投资基金	1,095,122	1,095,122	0.91	0	无	0	境内非国有法人
珠海市中科蓝讯信息技术合伙企业（有限合伙）	0	942,864	0.78	942,864	无	0	境内非国有法人
瞿理勇	908,431	908,431	0.75	0	无	0	境内自然人
周明华	753,694	753,694	0.62	0	无	0	境内自然人
瞿鑫辉	737,733	737,733	0.61	0	无	0	境内自然人
曾文坤	722,686	722,686	0.60	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
中信证券股份有限公司—嘉实上证科创板芯片交易型开放式指数证券投资基金	1,095,122			人民币普通股	1,095,122		

瞿理勇	908,431	人民币普通股	908,431
周明华	753,694	人民币普通股	753,694
瞿鑫辉	737,733	人民币普通股	737,733
曾文坤	722,686	人民币普通股	722,686
瞿斌辉	624,840	人民币普通股	624,840
中国银行股份有限公司－华商润丰灵活配置混合型证券投资基金	566,054	人民币普通股	566,054
易方达泰恒股票专项型养老金产品－招商银行股份有限公司	491,897	人民币普通股	491,897
香港中央结算有限公司	465,217	人民币普通股	465,217
中国建设银行股份有限公司－信澳领先增长混合型证券投资基金	459,678	人民币普通股	459,678
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	黄志强与创元世纪的合伙人之间存在亲属关系，创元世纪的合伙人之间存在亲属关系。除此之外，公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	黄志强	31,643,214	2026/1/15	0	自公司股票上市之日起 42 个月内
2	珠海市中科蓝讯科技合伙企业（有限合伙）	15,068,197	2026/1/15	0	自公司股票上市之日起 42 个月内
3	珠海市中科蓝讯管理咨询合伙企业（有限合伙）	15,068,197	2026/1/15	0	自公司股票上市之日起 42 个月内
4	深圳市创元世纪投资合伙企业（有限合伙）	13,561,377	2026/1/15	0	自公司股票上市之日起 42 个月内
5	珠海市中科蓝讯信息技术合伙企业（有限合伙）	942,864	2026/1/15	0	自公司股票上市之日起 42 个月内
上述股东关联关系或一致行动的说明		黄志强与创元世纪的合伙人之间存在亲属关系，创元世纪的合伙人之间存在亲属关系。			

**截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表**

适用 不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**

适用 不适用

**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**

适用 不适用

单位：股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权增减	表决权受到限制的情况
		普通股	特别表决权股份				
1	黄志强	31,643,214	0	31,643,214	26.24	0	无
2	珠海市中科蓝讯科技合伙企业（有限合伙）	15,068,197	0	15,068,197	12.49	0	无
3	珠海市中科蓝讯管理咨询合伙企业（有限合伙）	15,068,197	0	15,068,197	12.49	0	无
4	深圳市创元世纪投资合伙企业（有限合伙）	13,561,377	0	13,561,377	11.25	0	无
5	中信证券股份有限公司—嘉实上证科创板芯片交易型开放式指数证券投资基金	1,095,122	0	1,095,122	0.91	1,095,122	无
6	珠海市中科蓝讯信息技术合伙企业（有限合伙）	942,864	0	942,864	0.78	0	无
7	瞿理勇	908,431	0	908,431	0.75	908,431	无
8	周明华	753,694	0	753,694	0.62	753,694	无
9	瞿鑫辉	737,733	0	737,733	0.61	737,733	无
10	曾文坤	722,686	0	722,686	0.60	722,686	无
合计	/	80,501,515	0	80,501,515	/	/	/

**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**

□适用 √不适用

**(五) 首次公开发行战略配售情况****1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况**

□适用 √不适用

2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	黄志强
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

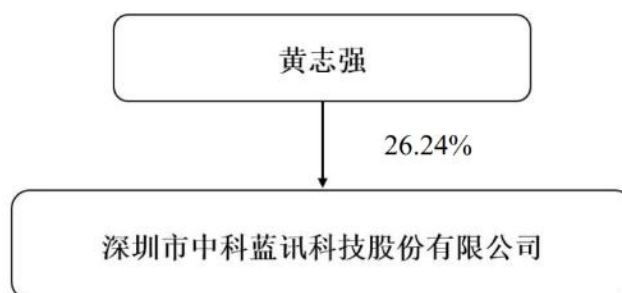
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



**(二) 实际控制人情况**

**1、法人**

适用 不适用

**2、自然人**

适用 不适用

姓名	黄志强
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

**3、公司不存在实际控制人情况的特别说明**

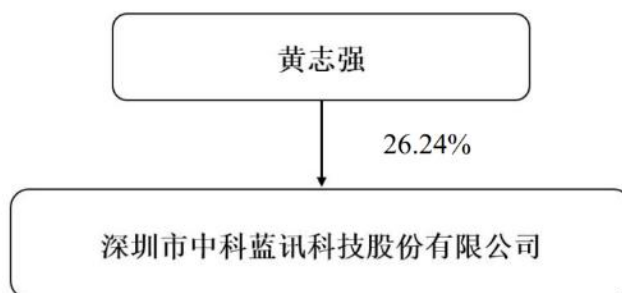
适用 不适用

**4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明**

适用 不适用

**5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图**

适用 不适用



**6、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

**(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍**

适用 不适用

**五、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%以上**

适用 不适用

**六、其他持股在百分之十以上的法人股东**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
珠海市中科蓝讯科技合伙企业（有限合伙）	吴瀚平	2019/3/7	91440400MA52Y9200F	600,000	信息技术研发，企业管理咨询（不含限制项目），项目投资、工业投资（依法须批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
珠海市中科蓝讯管理咨询合伙企业（有限合伙）	刘助展	2019/3/14	91440400MA5309FE3B	600,000	企业管理咨询（不含限制项目），项目投资、工业投资（依法须批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
深圳市创元世纪投资合伙企业（有限合伙）	陈益钦	2019/6/17	91440300MA5FNAHU6Q	600,000	企业投资管理、企业管理咨询；项目投资、工业投资（具体项目另行申报）。
情况说明	无				

**七、股份/存托凭证限制减持情况说明**

适用 不适用

**八、股份回购在报告期的具体实施情况**

适用 不适用

**九、优先股相关情况**

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

天健审（2026）3-号

深圳市中科蓝讯科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了深圳市中科蓝讯科技股份有限公司（以下简称中科蓝讯公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中科蓝讯公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中科蓝讯公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

##### （一）收入确认

###### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十八）及五（二）1 所述。

中科蓝讯公司的营业收入主要来自于蓝牙音频芯片（蓝牙耳机、蓝牙音箱）的销售。2025 年度，中科蓝讯公司的营业收入为人民币 184,157.52 万元，其中蓝牙音频芯片业务的营业收入为人民币 144,294.17 万元，占营业收入的 78.35%。

由于营业收入是中科蓝讯公司关键业绩指标之一，可能存在中科蓝讯公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

## 6. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

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

(4) 获取本期经销商新增、退出等变化情况，分析主要经销商变动原因以及本期新增主要经销商背景和收入的真实性；

(5) 选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单及客户签收单等；

(6) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(7) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (二) 存货跌价准备

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)及五(一)8所述。

截至2025年12月31日中科蓝讯公司存货账面余额为人民币77,534.31万元、存货跌价准备为人民币8,304.65万元，账面价值为人民币69,229.66万元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

我们实施的主要审计程序如下：

(1) 了解与存货跌价准备相关的关键内部控制，评价其设计是否有效，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 选取项目评价存货估计售价的合理性，将估计售价与历史数据、期后销售价格等进行比较；

(3) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(4) 获取产品跌价准备计算表，测算管理层对存货跌价准备的计算是否准确；

(5) 结合存货监盘，关注期末存货的状况；取得库龄表，关注是否存在长库龄的产品、是否存在已更新迭代的产品，关注期后产成品的去化情况，评价管理层存货跌价准备计提的充分性；

(6) 检查与存货跌价准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

### (三) 货币资金、金融理财产品及理财收益

#### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(七)、五(一)1、五(一)2、五(一)9、五(一)18、五(二)6、五(二)8及五(二)9所述。

截至2025年12月31日，公司货币资金、交易性金融资产、其他非流动资产-大额存单余额分别为106,199.76万元、175,827.48万元、6,099.96万元，2025年度交易性金融资产产生的投资收益和公允价值变动损益金额合计4,062.43万元，本期大额存单产生的利息收入为4,297.16万元。

由于资产负债表日货币资金、交易性金融资产、一年内到期的非流动资产及其他非流动资产余额较高且理财收益占公司净利润的比重较大，对中科蓝讯公司的财务报表影响是重要的，我们将货币资金、金融理财产品及理财收益识别为关键审计事项。

#### 2. 审计应对

(1) 了解、评估并测试与货币资金、金融理财产品投资相关内部控制设计和运行的有效性；

(2) 查询、打印企业《已开立银行结算账户清单》，并与账面情况进行核对，结合上期工作底稿复核银行存款账户的完整性，对所有银行账户实施函证程序；

(3) 获取所有银行存款账户的期末对账单，将获取的银行对账单余额与银行存款日记账余额进行核对，如存在差异，获取银行存款余额调节表，了解差异原因并判断是否需要调整；

(4) 选取重要银行账户对其资金流水进行双向测试；

(5) 抽样检查相关金融资产的合同及协议、相关理财产品风险和客户权益说明书等，评价理财产品的风险程度；

(6) 获取理财产品交易记录账单或资金流水记录、理财产品投资台账，并与会计处理记录进行核对，评价其完整性，抽样检查相关理财产品投资及收回的会计处理，评价理财产品及其收益确认与计量准确性；

(7) 对持有的理财产品及相关的资金账户进行函证，并检查期后投资收回情况；

(8) 检查与理财产品及理财收益相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

#### 四、其他信息

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

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

中科蓝讯公司治理层（以下简称治理层）负责监督中科蓝讯公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：

中国·杭州 中国注册会计师：

二〇二六年四月八日

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：深圳市中科蓝讯科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	1,061,997,600.06	1,847,442,837.05
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,758,274,750.97	1,578,563,850.54
衍生金融资产			
应收票据	七、4	1,383,203.83	4,049,745.10
应收账款	七、5	74,772,150.12	60,501,369.79
应收款项融资	七、7	894,000.00	4,588,140.00
预付款项	七、8	3,303,632.48	11,971,420.09
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	1,314,554.22	1,113,643.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	692,296,560.79	612,234,923.35
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	139,804,244.89	102,601,593.26
流动资产合计		3,734,040,697.36	4,223,067,522.18
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	342,899,686.90	50,500,000.00
其他权益工具投资	七、18	257,500,000.00	

其他非流动金融资产	七、19	1,273,573,780.54	229,250,000.00
投资性房地产			
固定资产	七、21	8,410,905.09	5,727,995.33
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	8,236,274.45	5,982,310.19
无形资产	七、26	32,233,274.64	9,649,977.96
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	839,777.95	
递延所得税资产	七、29		11,575,013.30
其他非流动资产	七、30	63,916,405.51	2,839,999.81
非流动资产合计		1,987,610,105.08	315,525,296.59
资产总计		5,721,650,802.44	4,538,592,818.77
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	135,106,770.31	302,575,468.89
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	116,434,446.37	131,842,674.70
预收款项			
合同负债	七、38	3,567,159.47	4,206,164.01
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	32,010,511.80	29,869,478.34
应交税费	七、40	6,461,873.53	7,134,509.77
其他应付款	七、41	548,760.65	942,253.57
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	3,968,518.75	51,656,026.45
其他流动负债	七、44	463,730.73	546,801.32
流动负债合计		298,561,771.61	528,773,377.05
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	4,123,047.35	3,388,651.53
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	1,473,212.35	565,002.30
递延所得税负债	七、29	120,623,066.29	3,038,439.85
其他非流动负债			
非流动负债合计		126,219,325.99	6,992,093.68
负债合计		424,781,097.60	535,765,470.73
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	120,598,200.00	120,305,250.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	2,891,248,990.79	2,891,798,727.31
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	71,228,534.74	71,228,534.74
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2,202,309,057.18	907,159,301.42
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,285,384,782.71	3,990,491,813.47
少数股东权益		11,484,922.13	12,335,534.57
所有者权益（或股东权益）合计		5,296,869,704.84	4,002,827,348.04
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,721,650,802.44	4,538,592,818.77

公司负责人：黄志强

主管会计工作负责人：李斌

会计机构负责人：李斌

## 母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：深圳市中科蓝讯科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,055,783,919.94	1,828,319,660.01
交易性金融资产		1,758,274,750.97	1,578,563,850.54
衍生金融资产			
应收票据		1,383,203.83	4,049,745.10
应收账款	十九、1	74,772,150.12	60,501,369.79
应收款项融资		894,000.00	4,588,140.00
预付款项		1,501,131.94	11,971,420.09
其他应收款	十九、2	1,064,447.91	1,113,643.00
其中：应收利息			
应收股利			
存货		692,296,560.79	612,234,923.35
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		139,804,244.89	102,601,593.26
流动资产合计		3,725,774,410.39	4,203,944,345.14
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	590,372,883.40	186,223,000.00
其他权益工具投资		157,500,000.00	
其他非流动金融资产		1,124,323,780.54	100,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		8,410,905.09	5,727,995.33
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		4,506,615.01	5,982,310.19
无形资产		32,233,274.64	9,649,977.96
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		839,777.95	
递延所得税资产			11,575,013.30
其他非流动资产		63,819,131.55	2,839,999.81
非流动资产合计		1,982,006,368.18	321,998,296.59
资产总计		5,707,780,778.57	4,525,942,641.73
<b>流动负债：</b>			
短期借款		135,106,770.31	302,575,468.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		116,434,446.37	131,842,674.70
预收款项			
合同负债		3,567,159.47	4,206,164.01
应付职工薪酬		31,976,129.80	29,869,478.34
应交税费		6,460,693.54	7,134,509.77
其他应付款		573,193.44	965,685.95
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,308,504.78	51,656,026.45
其他流动负债		463,730.73	546,801.32
流动负债合计		297,890,628.44	528,796,809.43
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债		1,095,515.41	3,388,651.53
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,473,212.35	565,002.30
递延所得税负债		120,623,066.29	3,038,439.85
其他非流动负债			
非流动负债合计		123,191,794.05	6,992,093.68
负债合计		421,082,422.49	535,788,903.11
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		120,598,200.00	120,305,250.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,891,248,990.79	2,891,798,727.31
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		71,228,534.74	71,228,534.74
未分配利润		2,203,622,630.55	906,821,226.57
所有者权益（或股东权益）合计		5,286,698,356.08	3,990,153,738.62
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,707,780,778.57	4,525,942,641.73

公司负责人：黄志强

主管会计工作负责人：李斌

会计机构负责人：李斌

## 合并利润表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入		1,841,575,191.81	1,819,033,979.78
其中：营业收入	七、61	1,841,575,191.81	1,819,033,979.78
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,614,242,203.37	1,571,075,069.93
其中：营业成本	七、61	1,433,014,208.00	1,402,172,262.67
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	7,500,485.91	8,096,226.33
销售费用	七、63	8,764,079.44	9,141,645.48
管理费用	七、64	32,540,809.44	33,845,554.80
研发费用	七、65	169,317,406.26	162,204,911.49
财务费用	七、66	-36,894,785.68	-44,385,530.84
其中：利息费用		7,064,964.36	19,093,028.33
利息收入		44,000,835.09	63,536,259.42
加：其他收益	七、67	45,953,239.42	50,380,024.02
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	308,723,180.45	25,641,822.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		292,399,686.90	
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）	七、70	998,624,541.52	30,309,398.49
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-1,116,160.62	-474,998.43
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-32,479,311.05	-43,590,102.88
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	130,973.81	242,661.96
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,547,169,451.97	310,467,715.21
加：营业外收入	七、74	87,750.00	22,584.00
减：营业外支出	七、75	12,144.24	2,127.18
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,547,245,057.73	310,488,172.03
减：所得税费用	七、76	131,895,624.06	10,337,326.88
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		1,415,349,433.67	300,150,845.15
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		1,415,349,433.67	300,150,845.15
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,415,455,005.76	300,097,932.22
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-105,572.09	52,912.93
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,415,349,433.67	300,150,845.15
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		1,415,455,005.76	300,097,932.22
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-105,572.09	52,912.93
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		11.75	2.50
(二) 稀释每股收益(元/股)		11.75	2.49

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：黄志强

主管会计工作负责人：李斌

会计机构负责人：李斌

## 母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、4	1,841,575,191.81	1,819,033,979.78
减：营业成本	十九、4	1,433,014,208.00	1,402,172,262.67
税金及附加		7,475,485.91	8,092,080.34
销售费用		8,764,079.44	9,141,645.48
管理费用		30,733,929.89	32,859,677.53
研发费用		169,317,406.26	162,204,911.49
财务费用		-36,806,918.42	-44,324,113.18
其中：利息费用		7,054,408.10	19,093,028.33
利息收入		43,901,415.57	63,466,261.46
加：其他收益	十九、5	45,953,239.42	50,380,024.02
投资收益（损失以“－”号填列）		308,723,180.45	24,057,832.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		292,399,686.90	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		998,624,541.52	30,309,398.49
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,102,997.13	-474,998.43
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-32,479,311.05	-43,590,102.88
资产处置收益（损失以“－”号填列）		130,973.81	242,661.96
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,548,926,627.75	309,812,330.97
加：营业外收入		87,750.00	22,584.00
减：营业外支出		12,144.24	2,127.18
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,549,002,233.51	309,832,787.79
减：所得税费用		131,895,579.53	10,336,365.59
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		1,417,106,653.98	299,496,422.20

(一) 持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		1,417,106,653.98	299,496,422.20
(二) 终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		1,417,106,653.98	299,496,422.20
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：黄志强

主管会计工作负责人：李斌

会计机构负责人：李斌

## 合并现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,965,048,928.08	1,955,222,164.13
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		38,547,667.33	42,681,986.56
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	9,035,574.57	18,806,657.24
经营活动现金流入小计		2,012,632,169.98	2,016,710,807.93
购买商品、接受劳务支付的现金		1,676,732,054.69	1,342,028,286.40
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现			

金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		137,893,655.96	122,780,343.66
支付的各项税费		74,376,234.56	77,948,622.40
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	59,578,721.09	45,852,689.41
经营活动现金流出小计		1,948,580,666.30	1,588,609,941.87
经营活动产生的现金流量净额		64,051,503.68	428,100,866.06
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	七、78	2,321,227,133.03	1,451,661,907.00
取得投资收益收到的现金		42,820,224.07	27,114,685.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		203,000.00	315,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	987,410,144.72	1,143,842,171.87
投资活动现金流入小计		3,351,660,501.82	2,622,933,764.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		25,175,858.72	16,252,521.61
投资支付的现金	七、78	2,830,634,003.00	2,265,341,359.05
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	250,205,360.05	1,468,862,712.72
投资活动现金流出小计		3,106,015,221.77	3,750,456,593.38
投资活动产生的现金流量净额		245,645,280.05	-1,127,522,829.29
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		8,722,349.50	11,274,208.51
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			

取得借款收到的现金		491,299,780.53	473,685,536.27
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		500,022,130.03	484,959,744.78
偿还债务支付的现金		707,638,144.79	971,974,057.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		127,291,004.02	118,899,134.83
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	5,002,224.05	3,226,927.28
筹资活动现金流出小计		839,931,372.86	1,094,100,119.65
筹资活动产生的现金流量净额		-339,909,242.83	-609,140,374.87
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-30,212,459.10	-1,308,562,338.10
加：期初现金及现金等价物余额		77,807,648.61	1,386,369,986.71
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		47,595,189.51	77,807,648.61

公司负责人：黄志强

主管会计工作负责人：李斌

会计机构负责人：李斌

## 母公司现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,965,048,928.08	1,955,222,164.13
收到的税费返还		38,547,667.33	42,681,986.56
收到其他与经营活动有关的现金		534,064,550.08	27,189,287.64
经营活动现金流入小计		2,537,661,145.49	2,025,093,438.33
购买商品、接受劳务支付的现金		1,676,732,054.69	1,342,028,286.40
支付给职工及为职工支付的现金		137,889,007.96	122,780,343.66
支付的各项税费		74,358,142.56	77,943,219.44
支付其他与经营活动有关的现金		580,935,692.39	42,843,693.39
经营活动现金流出小计		2,469,914,897.60	1,585,595,542.89
经营活动产生的现金流量净额		67,746,247.89	439,497,895.44
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		2,336,427,936.53	1,436,661,907.00
取得投资收益收到的现金		42,820,224.07	25,530,695.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		203,000.00	315,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		1,509,596,320.34	1,133,709,689.68
投资活动现金流入小计		3,889,047,480.94	2,596,217,292.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		25,078,584.76	16,252,521.61
投资支付的现金		2,837,585,003.00	2,264,516,359.05
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的		772,391,535.67	1,468,862,712.72

现金			
投资活动现金流出小计		3,635,055,123.43	3,749,631,593.38
投资活动产生的现金流量净额		253,992,357.51	-1,153,414,301.32
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		8,088,349.50	8,733,208.51
取得借款收到的现金		491,299,780.53	473,685,536.27
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		499,388,130.03	482,418,744.78
偿还债务支付的现金		707,638,144.79	971,974,057.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		127,291,004.02	118,899,134.83
支付其他与筹资活动有关的现金		3,500,548.80	3,226,927.28
筹资活动现金流出小计		838,429,697.61	1,094,100,119.65
筹资活动产生的现金流量净额		-339,041,567.58	-611,681,374.87
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>			
加：期初现金及现金等价物余额		58,684,471.57	1,384,282,252.32
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>			
		41,381,509.39	58,684,471.57

公司负责人：黄志强

主管会计工作负责人：李斌

会计机构负责人：李斌

合并所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

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			
	实收资本(或股本)	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、上年年末余额	120,305,250.00				2,891,798,727.31				71,228,534.74		907,159,301.42		3,990,491,813.47	12,335,534.57	4,002,827,348.04
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	120,305,250.00				2,891,798,727.31				71,228,534.74		907,159,301.42		3,990,491,813.47	12,335,534.57	4,002,827,348.04
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	292,950.00				-549,736.52						1,295,149,755.76		1,294,892,969.24	-850,612.44	1,294,042,356.80
（一）综合收益总额											1,415,455,005.76		1,415,455,005.76	-105,572.09	1,415,349,433.67



损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	120,598,200.00			2,891,248,990.79			71,228,534.74	2,202,309,057.18	5,285,384,782.71	11,484,922.13	5,296,869,704.84			

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		
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	120,000,000.00				2,865,320,545.17				71,228,534.74		706,661,369.20		3,763,210,449.11	9,741,621.64	3,772,952,070.75
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	120,000,000.00				2,865,320,545.17				71,228,534.74		706,661,369.20		3,763,210,449.11	9,741,621.64	3,772,952,070.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	305,250.00				26,478,182.14						200,497,932.22		227,281,364.36	2,593,912.93	229,875,277.29
（一）综合收益总额											300,097,932.22		300,097,932.22	52,912.93	300,150,845.15
（二）所有者投入和减少资本	305,250.00				26,478,182.14								26,783,432.14	2,541,000.00	29,324,432.14
1. 所有者投入的普通股	305,250.00				19,627,290.23								19,932,540.23	2,541,000.00	22,473,540.23
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所					6,850,891.91								6,850,891.91		6,850,891.91



公司负责人：黄志强

主管会计工作负责人：李斌

会计机构负责人：李斌

母公司所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本(或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	120,305,250.00				2,891,798,727.31				71,228,534.74	906,821,226.57	3,990,153,738.62
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,305,250.00				2,891,798,727.31				71,228,534.74	906,821,226.57	3,990,153,738.62
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	292,950.00				-549,736.52					1,296,801,403.98	1,296,544,617.46
(一) 综合收益总额										1,417,106,653.98	1,417,106,653.98
(二) 所有者投入和减少资本	292,950.00				-549,736.52						-256,786.52
1. 所有者投入的普通股	292,950.00				7,795,399.50						8,088,349.50
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					-8,345,136.02						-8,345,136.02
4. 其他											

深圳市中科蓝讯科技股份有限公司2025年年度报告

(三) 利润分配										-120,305,250.00	-120,305,250.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-120,305,250.00	-120,305,250.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	120,598,200.00				2,891,248,990.79				71,228,534.74	2,203,622,630.55	5,286,698,356.08

深圳市中科蓝讯科技股份有限公司2025年年度报告

项目	2024年度										
	实收资本(或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	120,000,000.00				2,865,320,545.17				71,228,534.74	706,924,804.37	3,763,473,884.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,000,000.00				2,865,320,545.17				71,228,534.74	706,924,804.37	3,763,473,884.28
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	305,250.00				26,478,182.14					199,896,422.20	226,679,854.34
(一) 综合收益总额										299,496,422.20	299,496,422.20
(二) 所有者投入和减少资本	305,250.00				26,478,182.14						26,783,432.14
1. 所有者投入的普通股	305,250.00				19,627,290.23						19,932,540.23
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					6,850,891.91						6,850,891.91
4. 其他											
(三) 利润分配										-99,600,000.00	-99,600,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-99,600,000.00	-99,600,000.00

深圳市中科蓝讯科技股份有限公司2025年年度报告

3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	120,305,250.00				2,891,798,727.31			71,228,534.74	906,821,226.57	3,990,153,738.62

公司负责人：黄志强

主管会计工作负责人：李斌

会计机构负责人：李斌

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

适用 不适用

深圳市中科蓝讯科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系在深圳市中科蓝讯科技有限公司的基础上采用整体变更方式设立的股份有限公司，于 2019 年 12 月 21 日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司股票已于 2022 年 7 月 15 日在上海证券交易所挂牌交易。公司现持有统一社会信用代码为 91440300MA5DQWK984 的营业执照，注册资本 120,598,200.00 元，股份总数 120,598,200 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 76,283,849 股；无限售条件的流通股份 A 股 44,314,351 股。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为集成电路的研发、设计和销售。产品主要系蓝牙耳机芯片、蓝牙音箱芯片。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 7 日第二届董事会第二十五次会议批准对外报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2、持续经营

适用 不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### 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：

适用 不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

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

#### 2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 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
重要的投资活动现金流量	公司将投资活动现金流项目超过资产总额 5% 的认定为重要的投资活动现金流量
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将金额超过资产总额 0.3% 的 1 年以上的预付款项认定为重要的账龄超过 1 年的预付款项
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将金额超过资产总额 0.3% 的 1 年以上的应付账款认定为重要的账龄超过 1 年的应付账款
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额超过集团总资产的 15% 的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%/单项权益法核算的投资收益超过集团利润总额的 15%
重要的承诺事项	公司将承诺事项涉及金额超过资产总额的 5% 认定为重要的承诺事项
重要的或有事项	公司将极大可能产生或有义务的事项，并且金额超过资产总额 5% 的事项认定为重要的或有事项

### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1)同一控制下企业合并的会计处理方法公司在企业合并中取得的资产和负债，按照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。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2)非同一控制下企业合并的会计处理方法公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以

及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1)控制的判断拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

(2)合并财务报表的编制方法母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

## 11、金融工具

适用 不适用

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始

确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。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、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用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。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。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。

2) 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金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

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负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

##### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

##### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

##### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

**12、应收票据**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

组合类别	确定组合的依据
应收银行承兑汇票	票据类型
应收商业承兑汇票	

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

**13、应收账款**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

组合类别	确定组合的依据
应收账款——账龄组合	账龄
应收账款——合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	50	50

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
3 年以上	100	100

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

**14、应收款项融资**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

详见第十节财务报告之五、11

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

**15、其他应收款**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	50	50
3 年以上	100	100

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

**16、存货**

适用 不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物按照一次转销法进行摊销。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

**按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据**

适用 不适用

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

适用 不适用

**17、合同资产**

适用 不适用

**18、持有待售的非流动资产或处置组**

适用 不适用

**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**

适用 不适用

**终止经营的认定标准和列报方法**

适用 不适用

**19、长期股权投资**

适用 不适用

**1. 共同控制、重大影响的判断**

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

**2. 投资成本的确定**

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

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

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

#### (2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

##### 1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

##### 2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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

**20、投资性房地产**

不适用

**21、固定资产**

(1). 确认条件

适用  不适用

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
办公、电子设备	年限平均法	3	5%	31.67%
运输工具	年限平均法	4	5%	23.75%

**22、在建工程**

适用  不适用

**23、借款费用**

适用 不适用

**24、生物资产**

适用 不适用

**25、油气资产**

适用 不适用

**26、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**

适用 不适用

1)无形资产包括软件使用权、专利权、IP 授权等，按成本进行初始计量。

2)使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件使用权	3 年，合同性权利	直线法
专利权	按购买专利权剩余使用年限，合同性权利	直线法
IP 授权	3 年，合同性权利	直线法

**(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法**

适用 不适用

1) 人员人工费用

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

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

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：i 直接消耗的材料、试验耗材、产品试制的治具；ii 用于产品设计的软件使用费；iii 用于研发新产品的光罩费用；iiii 研发人员办公场所的租金及物业水电费。

3) 股份支付

针对主要研发人员进行股权激励的费用。

#### 4) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备的折旧费。

#### 5) 无形资产摊销费用

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

#### 6) 技术服务费

技术服务费是指研发过程中专业机构提供的技术支持需支付的费用。

#### 7) 其他费用

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

### 27、长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、固定资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

### 28、长期待摊费用

适用 不适用

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

### 29、合同负债

适用 不适用

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### 30、职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

#### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

#### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 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。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

### 31、预计负债

适用 不适用

### 32、股份支付

适用 不适用

#### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

##### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

### 33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34、收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 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) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 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；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

##### 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

### 3. 收入确认的具体方法

公司芯片销售业务分经销、直销两种销售模式，均属于在某一时点履行的履约义务，各模式销售收入确认的具体方法披露如下：

#### (1) 直销模式

公司根据与直销客户签订的销售订单将相关产品交付给客户，经直销客户签收，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

#### (2) 经销模式

公司对经销商的销售系卖断方式，根据与经销商签订的销售订单将相关产品交付给经销商，经经销商签收，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

### (2). 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

适用 不适用

### 35、合同成本

适用 不适用

### 36、政府补助

适用 不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

#### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成

长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 37、租赁

适用  不适用

### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用  不适用

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

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

#### (1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

## (2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

## 38、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但

在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

**39、其他重要的会计政策和会计估计**

适用 不适用

**40、重要会计政策和会计估计的变更**

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

**41、2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表**

适用 不适用

**42、其他**

适用 不适用

**六、税项**

**1、主要税种及税率**

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	10%、20%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
本公司	10%
深圳市博源创芯科技有限公司	20%
深圳市芯光算力科技有限公司	20%

**2、税收优惠**

适用 不适用

1. 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），关于增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策，本公司享受软件产品增值税实际税负超过3%的部分即征即退的税收优惠政策。

2. 根据财政部、国家税务总局、国家发展改革委、工业和信息化部《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告 2020年第45号），国家鼓励的重点集成电路设计企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按10%的税率征收企业所得税。本期公司减按10%的税率征收企业所得税。

3. 根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（2023年第12号）的规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，符合条件的小型微利企业，按照相关政策规定享受小型微利企业所得税优惠政策，减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本期适用小微企业所得税优惠政策的主体系深圳市博源创芯科技有限公司、深圳市芯光算力科技有限公司。

### 3、其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行存款	1,061,997,600.06	1,847,442,837.05
合计	1,061,997,600.06	1,847,442,837.05

其他说明

无

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计	1,758,274,750.97	1,578,563,850.54	/

入当期损益的金融资产			
其中：			
理财产品	1,758,274,750.97	1,578,563,850.54	/
合计	1,758,274,750.97	1,578,563,850.54	/

其他说明：

适用 不适用

### 3、衍生金融资产

适用 不适用

### 4、应收票据

#### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,383,203.83	4,049,745.10
合计	1,383,203.83	4,049,745.10

#### (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

#### (3). 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		1,383,203.83
合计		1,383,203.83

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	1,383,203.83	100.00			1,383,203.83	4,049,745.10	100.00			4,049,745.10
其中：										
银行承兑汇票	1,383,203.83	100.00			1,383,203.83	4,049,745.10	100.00			4,049,745.10
合计	1,383,203.83	/		/	1,383,203.83	4,049,745.10	/		/	4,049,745.10

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	1,383,203.83		
合计	1,383,203.83		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五.12 之说明。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收票据情况**

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

银行承兑汇票承兑人是大型商业银行的，由于大型商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的大型银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。银行承兑

汇票的承兑人是中小商业银行的，由于中小商业银行信用低于大型商业银行，故本公司将已背书或贴现的除 6 家国有大型商业银行及 9 家上市股份制银行（6 家大型商业银行包括：中国银行、农业银行、建设银行、工商银行、邮政储蓄银行和交通银行；9 家上市股份制商业银行：招商银行、浦发银行、中信银行、光大银行、华夏银行、民生银行、平安银行、兴业银行和浙商银行）之外的其他银行承兑汇票未终止确认。

## 5、应收账款

### (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	74,813,549.23	61,296,716.09
其中：1 年以内	74,813,549.23	61,296,716.09
1 至 2 年	3,876,056.50	2,521,655.00
2 至 3 年	421,655.00	
3 年以上		
合计	79,111,260.73	63,818,371.09

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	79,111,260.73	100.00	4,339,110.61	5.48	74,772,150.12	63,818,371.09	100.00	3,317,001.30	5.20	60,501,369.79
其中：										
账龄组合	79,111,260.73	100.00	4,339,110.61	5.48	74,772,150.12	63,818,371.09	100.00	3,317,001.30	5.20	60,501,369.79
合计	79,111,260.73	/	4,339,110.61	/	74,772,150.12	63,818,371.09	/	3,317,001.30	/	60,501,369.79

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	74,813,549.23	3,740,677.46	5.00
1-2年	3,876,056.50	387,605.65	10.00
2-3年	421,655.00	210,827.50	50.00
合计	79,111,260.73	4,339,110.61	5.48

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五.13之说明。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
按组合计提坏账准备	3,317,001.30	1,022,109.31				4,339,110.61
合计	3,317,001.30	1,022,109.31				4,339,110.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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（%）	坏账准备期末余额
第一名	13,914,426.95		13,914,426.95	17.59	695,721.35
第二名	11,717,335.00		11,717,335.00	14.81	585,866.75
第三名	9,157,305.74		9,157,305.74	11.58	457,865.29
第四名	8,298,523.38		8,298,523.38	10.49	414,926.17
第五名	6,754,399.60		6,754,399.60	8.54	337,719.98
合计	49,841,990.67		49,841,990.67	63.01	2,492,099.54

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

**6、合同资产**

**(1). 合同资产情况**

适用 不适用

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

**(5). 本期实际核销的合同资产情况**

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**7、应收款项融资**

**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	894,000.00	4,588,140.00
合计	894,000.00	4,588,140.00

**(2). 期末公司已质押的应收款项融资**

适用 不适用

**(3). 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**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	51,787,581.91	
合计	51,787,581.91	

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

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：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：**

适用 不适用

**(8). 其他说明：**

适用 不适用

**8、预付款项**

**(1). 预付款项按账龄列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	3,289,705.45	99.58	11,942,718.40	99.76
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上	13,927.03	0.42	28,701.69	0.24
合计	3,303,632.48	100.00	11,971,420.09	100.00

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：

无

**(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,786,750.00	54.08
第二名	1,483,432.71	44.90
第三名	13,927.03	0.42
第四名	9,000.00	0.27
第五名	6,750.54	0.20
合计	3,299,860.28	99.87

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用

### 9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,314,554.22	1,113,643.00
合计	1,314,554.22	1,113,643.00

其他说明：

适用 不适用

应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**应收股利**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(11). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(12). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(13). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）		
1年以内	560,581.16	917,558.46
1至2年	721,938.20	268,513.85
2至3年	264,515.48	600.00
3年以上	396,836.01	462,236.01
合计	1,943,870.85	1,648,908.32

**(14). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,943,870.85	1,648,908.32
合计	1,943,870.85	1,648,908.32

**(15). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	45,877.92	26,851.39	462,536.01	535,265.32
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-36,096.91	36,096.91		
--转入第三阶段		-26,451.55	26,451.55	
--转回第二阶段				

--转回第一阶段				
本期计提	18,248.05	35,697.07	40,106.19	94,051.31
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日 余额	28,029.06	72,193.82	529,093.75	629,316.63

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账龄 1 年以内为第一阶段，计提比例为 5%；1-2 年为第二阶段，计提比例为 10%；2 年以上为第三阶段，计提比例为 80%

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

**(16). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	535,265.32	94,051.31				629,316.63
合计	535,265.32	94,051.31				629,316.63

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

**(17). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

**(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
珠海市温莎商务服务有限公司	978,656.05	50.35	押金保证金	1年以内、 1-2年	84,061.85
张宁	306,000.00	15.74	押金保证金	3年以上	306,000.00
深圳集创产业园运营管理有限公司	249,984.00	12.86	押金保证金	2-3年	124,992.00
成都高投合顺企业管理有限公司	245,269.80	12.62	押金保证金	1年以内	12,263.49
深圳市懿德物业管理服务有限公司	73,754.01	3.79	押金保证金	3年以上	73,754.01
合计	1,853,663.86	95.36	/	/	601,071.35

**(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**10、存货**

**(1). 存货分类**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	67,274,254.07	2,712,422.48	64,561,831.59	58,498,025.36	1,083,620.45	57,414,404.91
库存商品	346,266,492.23	50,362,503.11	295,903,989.12	319,710,338.67	29,849,628.06	289,860,710.61
委托加工物资	361,802,359.78	29,971,619.70	331,830,740.08	294,782,076.97	29,822,269.14	264,959,807.83
合计	775,343,106.08	83,046,545.29	692,296,560.79	672,990,441.00	60,755,517.65	612,234,923.35

**(2). 确认为存货的数据资源**

适用 不适用

**(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,083,620.45	1,695,865.11		67,063.08		2,712,422.48
库存商品	29,849,628.06	27,183,035.61		6,670,160.56		50,362,503.11
委托加工物资	29,822,269.14	3,600,410.33		3,451,059.77		29,971,619.70
合计	60,755,517.65	32,479,311.05		10,188,283.41		83,046,545.29

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用  不适用

项 目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料、委托加工物资	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货领用
库存商品	以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

按组合计提存货跌价准备

适用  不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用  不适用

**(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据**

适用  不适用

**(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明**

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

**11、持有待售资产**

适用  不适用

**12、一年内到期的非流动资产**

适用  不适用

**一年内到期的债权投资**

适用 不适用

**一年内到期的其他债权投资**

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

**13、其他流动资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	130,205,167.44	102,601,593.26
预缴企业所得税	9,599,077.45	
合计	139,804,244.89	102,601,593.26

其他说明

无

**14、债权投资**

**(1). 债权投资情况**

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际的核销债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**15、其他债权投资**

**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 16、长期应收款

### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

### (3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(5). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值准 备期末 余额
		追加 投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他 权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其 他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
北京启创科信创业 投资基金合伙企业 (有限合伙)	50,500,000.00			292,399,686.90						342,899,686.90	
小计	50,500,000.00			292,399,686.90						342,899,686.90	
合计	50,500,000.00			292,399,686.90						342,899,686.90	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
		追加投资	减少投资	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	其他					
嘉兴聚源凯欣股权投资合伙企业(有限合伙)		150,000,000.00					150,000,000.00				公司对该笔权益投资属于非交易性权益工具投资，系基于长期战略投资目的持有，并非为近期出售以获取短期差价收益。
聚源启新股权投资基金(无锡)合伙企业(有限合伙)		7,500,000.00					7,500,000.00				公司对该笔权益投资属于非交易性权益工具投资，系基于长期战略投资目的持有，并非为近期出售以获取短期差价收益。
A 公司		100,000,000.00					100,000,000.00				公司对该笔权益投资属于非交易性权益工具投资，系基于长期战略投资目的持有，并非为近期出售以获取短期差价收益。
合计		257,500,000.00					257,500,000.00				/

**(2). 本期存在终止确认的情况说明**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**19、其他非流动金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	1,273,573,780.54	229,250,000.00
其中：债务工具投资	5,000,000.00	129,250,000.00
权益工具投资	1,268,573,780.54	100,000,000.00
合计	1,273,573,780.54	229,250,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

**21、固定资产**

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	8,410,905.09	5,727,995.33
固定资产清理		
合计	8,410,905.09	5,727,995.33

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产**

**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	办公设备	电子设备	运输工具	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	1,260,575.67	14,244,493.97	2,321,248.26	17,826,317.90
2.本期增加金额	583,282.11	3,591,242.24	1,484,086.37	5,658,610.72
(1) 购置	583,282.11	3,591,242.24	1,484,086.37	5,658,610.72
3.本期减少金额	1,024.89	59,654.71	973,444.11	1,034,123.71
(1) 处置或报废	1,024.89	59,654.71	973,444.11	1,034,123.71
4.期末余额	1,842,832.89	17,776,081.50	2,831,890.52	22,450,804.91
二、累计折旧				
1.期初余额	982,837.01	10,049,928.00	1,065,557.56	12,098,322.57
2.本期增加金额	194,987.25	2,066,477.17	662,467.50	2,923,931.92
(1) 计提	194,987.25	2,066,477.17	662,467.50	2,923,931.92
3.本期减少金额	910.81	56,671.96	924,771.90	982,354.67
(1) 处置或报废	910.81	56,671.96	924,771.90	982,354.67
4.期末余额	1,176,913.45	12,059,733.21	803,253.16	14,039,899.82
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	665,919.44	5,716,348.29	2,028,637.36	8,410,905.09
2.期初账面价值	277,738.66	4,194,565.97	1,255,690.70	5,727,995.33

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

适用 不适用

**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**

适用 不适用

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

适用 不适用

**(5). 固定资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 固定资产清理

适用 不适用

## 22、在建工程

### 项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 在建工程

#### (1). 在建工程情况

适用 不适用

#### (2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

#### (3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

#### (4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 工程物资

#### (5). 工程物资情况

适用 不适用

## 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

其他说明

适用 不适用

**24、油气资产**

**(1). 油气资产情况**

适用 不适用

**(2). 气资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

**25、使用权资产**

**(1). 使用权资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	7,944,821.55	7,944,821.55
2.本期增加金额	5,251,445.83	5,251,445.83
1) 租入	5,251,445.83	5,251,445.83
3.本期减少金额		
1) 租赁到期		
4.期末余额	13,196,267.38	13,196,267.38
二、累计折旧		
1.期初余额	1,962,511.36	1,962,511.36
2.本期增加金额	2,997,481.57	2,997,481.57
(1) 计提	2,997,481.57	2,997,481.57
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	4,959,992.93	4,959,992.93
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	8,236,274.45	8,236,274.45
2.期初账面价值	5,982,310.19	5,982,310.19

**(2). 使用权资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

**26、无形资产**

**(1). 无形资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	软件使用权	专利权	IP 授权	合计
一、账面原值				
1.期初余额	28,569,680.88	150,000.00	6,161,934.69	34,881,615.57
2.本期增加金额	24,173,804.80		11,464,236.50	35,638,041.30
(1) 购置	24,173,804.80		11,464,236.50	35,638,041.30
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	52,743,485.68	150,000.00	17,626,171.19	70,519,656.87
二、累计摊销				
1.期初余额	22,284,276.82	36,893.11	2,910,467.68	25,231,637.61
2.本期增加金额	10,895,458.00	8,003.76	2,151,282.86	13,054,744.62
(1) 计提	10,895,458.00	8,003.76	2,151,282.86	13,054,744.62
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	33,179,734.82	44,896.87	5,061,750.54	38,286,382.23
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	19,563,750.86	105,103.13	12,564,420.65	32,233,274.64
2.期初账面价值	6,285,404.06	113,106.89	3,251,467.01	9,649,977.96

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是0

**(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**

适用 不适用

**(4). 无形资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**27、商誉**

**(1). 商誉账面原值**

适用 不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用 不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(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

适用 不适用

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

适用 不适用

**(5). 业绩承诺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

适用 不适用

**28、长期待摊费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费		1,149,169.83	309,391.88		839,777.95
合计		1,149,169.83	309,391.88		839,777.95

其他说明：

无

**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**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	87,385,655.90	8,738,565.59	64,072,518.95	6,407,251.89
租赁负债	8,091,566.10	624,779.31	6,016,771.96	601,677.20
递延收益	1,473,212.35	147,321.25	565,002.30	56,500.23
股份支付			51,078,150.03	5,107,815.00
合计	96,950,434.35	9,510,666.15	121,732,443.24	12,173,244.32

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
金融资产公允价值变动	1,294,986,936.39	129,498,693.64	30,384,398.49	3,038,439.85
使用权资产	8,236,274.45	635,038.80	5,982,310.19	598,231.02
合计	1,303,223,210.84	130,133,732.44	36,366,708.68	3,636,670.87

**(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	9,510,666.15		598,231.02	11,575,013.30
递延所得税负债	9,510,666.15	120,623,066.29	598,231.02	3,038,439.85

**(4). 未确认递延所得税资产明细**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	629,316.63	535,265.32
可抵扣亏损	1,763,979.84	
合计	2,393,296.47	535,265.32

**(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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2030年	1,763,979.84		
合计	1,763,979.84		/

其他说明：

□适用 √不适用

**30、其他非流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付资产款	369,681.93		369,681.93	292,830.00		292,830.00
预付待摊授权费	2,547,169.81		2,547,169.81	2,547,169.81		2,547,169.81
大额存单	60,999,553.77		60,999,553.77			
合计	63,916,405.51		63,916,405.51	2,839,999.81		2,839,999.81

其他说明：

无

**31、所有权或使用权受限资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
应收票据	1,383,203.83	1,383,203.83	其他	已背书未终止确认的应收票据	2,439,377.51	2,439,377.51	其他	已背书未终止确认的应收票据
合计	1,383,203.83	1,383,203.83	/	/	2,439,377.51	2,439,377.51	/	/

其他说明：

无

**32、短期借款**

**(1). 短期借款分类**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	135,106,770.31	142,291,282.22
保证借款		44,553,128.50
信用借款		115,731,058.17
合计	135,106,770.31	302,575,468.89

短期借款分类的说明：

无

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**33、交易性金融负债**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**34、衍生金融负债**

适用 不适用

**35、应付票据**

**(1). 应付票据列示**

适用 不适用

**36、应付账款**

**(1). 应付账款列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	91,897,320.34	124,831,536.44
EDA 工具款	18,202,001.26	5,309,734.52
授权服务费	6,226,415.10	1,359,947.99
设备采购	108,709.67	341,455.75
合计	116,434,446.37	131,842,674.70

**(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**37、预收款项**

**(1). 预收账款项列示**

适用 不适用

**(2). 账龄超过1年的重要预收款项**

适用 不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**38、合同负债**

**(1). 合同负债情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	3,567,159.47	4,206,164.01
合计	3,567,159.47	4,206,164.01

**(2). 账龄超过1年的重要合同负债**

适用 不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**39、应付职工薪酬**

**(1). 应付职工薪酬列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	29,869,478.34	132,128,826.93	130,008,500.22	31,989,805.05
二、离职后福利-设定提存计划		7,513,746.42	7,513,746.42	
三、辞退福利		247,942.46	227,235.71	20,706.75
合计	29,869,478.34	139,890,515.81	137,749,482.35	32,010,511.80

**(2). 短期薪酬列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	29,869,478.34	116,340,216.46	114,219,889.75	31,989,805.05
二、职工福利费		6,835,492.35	6,835,492.35	
三、社会保险费		2,670,406.37	2,670,406.37	
其中：医疗保险费		2,499,865.17	2,499,865.17	
工伤保险费		88,872.87	88,872.87	
生育保险费		81,668.33	81,668.33	
四、住房公积金		6,282,711.75	6,282,711.75	
合计	29,869,478.34	132,128,826.93	130,008,500.22	31,989,805.05

**(3). 设定提存计划列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		7,159,439.23	7,159,439.23	
2、失业保险费		354,307.19	354,307.19	
合计		7,513,746.42	7,513,746.42	

其他说明：

适用 不适用

#### 40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
代扣代缴个人所得税	4,620,787.87	4,790,324.64
企业所得税	201.99	948,224.41
城市维护建设税	307,111.33	569,678.37
教育费附加	131,619.14	244,147.87
地方教育附加	87,746.09	162,765.25
印花税	1,314,407.11	419,369.23
合计	6,461,873.53	7,134,509.77

其他说明：

无

#### 41、其他应付款

##### (1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	548,760.65	942,253.57
合计	548,760.65	942,253.57

其他说明：

适用 不适用

**(2). 应付利息**

分类列示

适用 不适用

逾期的应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**(3). 应付股利**

分类列示

适用 不适用

**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预提费用	473,690.61	801,969.70
应付暂收款	75,070.04	140,283.87
合计	548,760.65	942,253.57

账龄超过1年或逾期的其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**42、持有待售负债**

适用 不适用

**43、1年内到期的非流动负债**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		49,027,906.02
1年内到期的租赁负债	3,968,518.75	2,628,120.43
合计	3,968,518.75	51,656,026.45

其他说明：

无

**44、其他流动负债**

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	463,730.73	546,801.32
合计	463,730.73	546,801.32

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**45、长期借款**

**(1). 长期借款分类**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**46、应付债券**

**(1). 应付债券**

适用 不适用

**(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）**

适用 不适用

**(3). 可转换公司债券的说明**

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

**(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	4,326,232.00	3,470,819.71
减：未确认融资费用	203,184.65	82,168.18
合计	4,123,047.35	3,388,651.53

其他说明：

无

#### 48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

##### (1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

##### (2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

### 50、预计负债

适用 不适用

### 51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	565,002.30	1,564,087.82	655,877.77	1,473,212.35	与资产相关的政府补助
合计	565,002.30	1,564,087.82	655,877.77	1,473,212.35	/

其他说明：

适用 不适用

### 52、其他非流动负债

适用 不适用

### 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	120,305,250	292,950				292,950	120,598,200

其他说明：

2025年5月16日至2025年5月21日，公司实际收到105名股权激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款8,088,349.50元，其中计入实收股本人民币292,950.00元，计入资本公积（股本溢价）7,795,399.50元，因股权激励行权其他资本公积9,055,084.50元转入资本公积（股本溢价）。

### 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

适用 不适用

**(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**55、资本公积**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,821,130,899.23	16,850,484.00		2,837,981,383.23
其他资本公积	70,667,828.08	5,863,123.39	23,263,343.91	53,267,607.56
合计	2,891,798,727.31	22,713,607.39	23,263,343.91	2,891,248,990.79

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期股本溢价增加详见本财务报表附注五(一) 30.股本之说明。

本期其他资本公积增加系本期以权益结算的股份支付费用计入其他资本公积的金额为 5,863,123.39 元。

本期其他资本公积减少系：1)公司股权激励行权减少其他资本公积 9,055,084.50 元；2)因公司股权激励未达到业绩条件而冲回第三个归属期累计摊销费用 10,713,437.69 元；3)冲减因股权激励产生的且已计入其他资本公积的所得税暂时性差异 3,494,821.72 元。

**56、库存股**

适用 不适用

**57、其他综合收益**

适用 不适用

**58、专项储备**

适用 不适用

**59、盈余公积**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	71,228,534.74			71,228,534.74
合计	71,228,534.74			71,228,534.74

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期法定盈余公积无变动，系计提金额已达到注册资本的 50%，故本期不再计提法定盈余公积。

## 60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	907,159,301.42	706,661,369.20
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	907,159,301.42	706,661,369.20
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,415,455,005.76	300,097,932.22
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利	120,305,250.00	99,600,000.00
期末未分配利润	2,202,309,057.18	907,159,301.42

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,835,294,679.16	1,429,666,974.83	1,812,778,742.63	1,398,684,022.04
其他业务	6,280,512.65	3,347,233.17	6,255,237.15	3,488,240.63
合计	1,841,575,191.81	1,433,014,208.00	1,819,033,979.78	1,402,172,262.67

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
芯片销售收入	1,835,294,679.16	1,429,666,974.83
工具及其他	6,280,512.65	3,347,233.17
按经营地分类		
华南	1,775,625,025.25	1,383,824,251.47
境内其他地区	59,669,653.91	45,842,723.36
市场或客户类型		
经销	1,425,501,157.57	1,108,596,174.73
直销	409,793,521.59	321,070,800.10
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	1,841,575,191.81	1,433,014,208.00
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	1,841,575,191.81	1,433,014,208.00

其他说明

适用 不适用

**(3). 履约义务的说明**

适用 不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

适用 不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

适用 不适用

其他说明：

无

**62、税金及附加**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,308,903.09	4,195,027.10
教育费附加	1,418,101.36	1,797,873.35
地方教育附加	945,400.86	1,198,580.10
印花税	1,828,080.60	904,745.78
合计	7,500,485.91	8,096,226.33

其他说明：

无

**63、销售费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,051,255.36	5,796,568.47
业务拓展费	1,383,640.13	1,129,191.93
广告宣传费	854,851.68	977,001.49
股份支付	-43,419.72	799,420.16
差旅费	461,560.61	373,711.83
其他	56,191.38	65,751.60
合计	8,764,079.44	9,141,645.48

其他说明：

无

**64、管理费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,558,630.12	20,247,383.32
折旧与摊销	2,241,907.66	2,885,683.80
租金物业水电费	2,578,349.73	2,435,437.48
股份支付	-442,390.16	2,347,031.04
中介咨询费	3,191,899.10	2,064,745.19
办公费	1,724,265.13	1,269,624.04
业务招待费	1,125,733.62	978,662.75
差旅费	484,939.17	507,976.45
其他	77,475.07	1,109,010.73
合计	32,540,809.44	33,845,554.80

其他说明：

无

#### 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	112,265,385.28	98,329,086.09
光罩费用	37,087,381.53	23,193,185.91
折旧与摊销	16,734,250.45	13,073,112.86
股份支付	-4,364,504.42	11,408,950.71
物料消耗	1,853,483.22	6,369,981.16
技术服务费	679,245.28	4,800,352.33
租金物业水电费	2,445,843.93	1,422,223.00
其他	2,616,320.99	3,608,019.43
合计	169,317,406.26	162,204,911.49

其他说明：

无

#### 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	7,064,964.36	19,093,028.33
减：利息收入	44,000,835.09	63,536,259.42
汇兑损益		
银行手续费	41,085.05	57,700.25
合计	-36,894,785.68	-44,385,530.84

其他说明：

无

### 67、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	655,877.77	1,427,405.69
与收益相关的政府补助	44,621,479.51	48,457,421.92
代扣个人所得税手续费返还	280,649.96	187,884.88
增值税加计抵减	395,232.18	307,311.53
合计	45,953,239.42	50,380,024.02

其他说明：

无

### 68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,917,808.24	11,638,356.19
处置交易性金融资产取得的投资收益	10,405,685.31	14,003,466.01
对联营企业的投资收益	292,399,686.90	
合计	308,723,180.45	25,641,822.20

其他说明：

无

### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

### 70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	24,300,760.98	30,309,398.49
其他非流动金融资产	974,323,780.54	
合计	998,624,541.52	30,309,398.49

其他说明：

无

### 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,022,109.31	-628,020.07
其他应收款坏账损失	-94,051.31	153,021.64
合计	-1,116,160.62	-474,998.43

其他说明：

无

### 72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-32,479,311.05	-43,590,102.88
合计	-32,479,311.05	-43,590,102.88

其他说明：

无

### 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	130,973.81	242,661.96
合计	130,973.81	242,661.96

其他说明：

无

#### 74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,000.00	22,584.00	1,000.00
违约金	86,750.00		86,750.00
合计	87,750.00	22,584.00	87,750.00

其他说明：

适用 不适用

#### 75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	3,096.83	2,127.18	3,096.83
其中：固定资产处置损失	3,096.83	2,127.18	3,096.83
滞纳金	9,047.41		9,047.41
合计	12,144.24	2,127.18	12,144.24

其他说明：

无

**76、所得税费用**

**(1). 所得税费用表**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,230,806.04	15,454,566.07
递延所得税费用	125,664,818.02	-5,117,239.19
合计	131,895,624.06	10,337,326.88

**(2). 会计利润与所得税费用调整过程**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	1,547,245,057.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	154,724,505.77
子公司适用不同税率的影响	6,645.96
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	100,645.52
股权激励行权税会永久性差异	-998,562.20
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	177,500.60
研发加计扣除的影响	-22,115,111.59
所得税费用	131,895,624.06

其他说明：

适用 不适用

**77、其他综合收益**

适用 不适用

**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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,638,900.00	6,787,919.36
利息收入	1,029,274.61	11,830,853.00
个税手续费返还	280,649.96	187,884.88
其他	86,750.00	
合计	9,035,574.57	18,806,657.24

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	59,274,711.15	43,772,744.41
往来款	304,009.94	2,079,945.00
合计	59,578,721.09	45,852,689.41

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财收回	2,321,227,133.03	1,436,661,907.00
其他非流动金融资产投资收回		15,000,000.00
合计	2,321,227,133.03	1,451,661,907.00

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款、银行理财	2,503,134,003.00	2,064,841,359.05
其他非流动金融资产投资	327,500,000.00	200,500,000.00
合计	2,830,634,003.00	2,265,341,359.05

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
大额存单收回	920,818,343.52	1,128,545,891.08
定期存款、大额存单利息收入	66,591,801.20	15,296,280.79
合计	987,410,144.72	1,143,842,171.87

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付大额存单款	250,205,360.05	1,468,862,712.72
合计	250,205,360.05	1,468,862,712.72

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

### (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

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的租金	3,623,183.69	3,226,927.28
支付少数股东退股款	1,379,040.36	
合计	5,002,224.05	3,226,927.28

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	302,575,468.89	491,299,780.53	6,642,919.70	665,411,398.81		135,106,770.31
长期借款(含一年内到期的长期借款)	49,027,906.02		184,593.98	49,212,500.00		
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	6,016,771.96		5,488,896.50	3,414,102.36		8,091,566.10
合计	357,620,146.87	491,299,780.53	12,316,410.18	718,038,001.17		143,198,336.41

**(4). 以净额列报现金流量的说明**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

**79、现金流量表补充资料**

**(1). 现金流量表补充资料**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	1,415,349,433.67	300,150,845.15
加：资产减值准备	32,479,311.05	43,590,102.88
信用减值损失	1,116,160.62	474,998.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,923,931.92	2,728,874.76
使用权资产摊销	2,997,481.57	3,283,721.16
无形资产摊销	13,054,744.62	9,535,109.47
长期待摊费用摊销	309,391.88	371,487.31
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）	-130,973.81	-242,661.96
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,096.83	2,127.18
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-998,624,541.52	-30,309,398.49
财务费用（收益以“-”号填列）	-35,906,596.19	-32,612,378.09
投资损失（收益以“-”号填列）	-308,723,180.45	-25,641,822.20
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	8,080,191.58	-11,474,762.50
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	117,584,626.44	2,862,701.59
存货的减少（增加以“-”号填列）	-112,540,948.49	158,118,956.59
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-37,762,034.92	-14,156,036.54
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-31,308,276.82	6,863,599.41
其他	-4,850,314.30	14,555,401.91
经营活动产生的现金流量净额	64,051,503.68	428,100,866.06
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	47,595,189.51	77,807,648.61
减：现金的期初余额	77,807,648.61	1,386,369,986.71

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	-30,212,459.10	-1,308,562,338.10

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

适用 不适用

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

适用 不适用

**(4). 现金和现金等价物的构成**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	47,595,189.51	77,807,648.61
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	47,595,189.51	77,807,648.61
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	47,595,189.51	77,807,648.61
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

**(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况**

适用 不适用

**(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
定期存款本金及利息	1,014,402,410.55	1,769,635,188.44	初始投资目的为持有至到期，不会提前支取
合计	1,014,402,410.55	1,769,635,188.44	/

其他说明：

适用 不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

## 81、外币货币性项目

### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

(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

## 82、租赁

### (1). 作为承租人

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	本期数	上年同期数
短期租赁费用	3,132,238.62	2,224,683.36
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	212,057.00	176,248.00
合 计	3,344,295.62	2,400,931.36

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额6,967,479.31(单位：元 币种：人民币)

### (2). 作为出租人

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

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

**(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**

适用 不适用

其他说明

无

**83、数据资源**

适用 不适用

**84、其他**

适用 不适用

## 八、研发支出

### 1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	112,265,385.28	98,329,086.09
光罩费用	37,087,381.53	23,193,185.91
折旧与摊销	16,734,250.45	13,073,112.86
股份支付	-4,364,504.42	11,408,950.71
物料消耗	1,853,483.22	6,369,981.16
技术服务费	679,245.28	4,800,352.33
租金物业水电费	2,445,843.93	1,422,223.00
其他	2,616,320.99	3,608,019.43
合计	169,317,406.26	162,204,911.49
其中：费用化研发支出	169,317,406.26	162,204,911.49
资本化研发支出		

其他说明：

无

## 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

## 3、重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 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：

适用 不适用

公司本期新设立子公司深圳市芯光算力科技有限公司于 2025 年 11 月 5 日在深圳市市场监督管理局登记注册，于成立日纳入合并范围。

## 6、其他

适用 不适用

## 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
深圳市博源创芯科技有限公司	深圳市	8,000.00 万元	深圳市	技术服务、投资管理	100.00		设立
深圳市芯光算力科技有限公司	深圳市	2,000.00 万元	深圳市	电子器件制造	100.00		设立
蔚蓝(深圳)私募创业投资基金合伙企业(有限合伙)	深圳市	30,000.00 万元	深圳市	投资管理	92.45		设立
嘉兴聚源蓝讯股权投资合伙企业(有限合伙)	嘉兴市	10,210.00 万元	嘉兴市	投资管理	99.90		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

**(2). 重要的非全资子公司**

适用 不适用

**(3). 重要非全资子公司的主要财务信息**

适用 不适用

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**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**

适用 不适用

**(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

**3、在合营企业或联营企业中的权益**

适用 不适用

**(1). 重要的合营企业或联营企业**

适用 不适用

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	
北京启创科信创业投资基金合伙企业(有限合伙)	北京市	北京市	对外投资	41.66		权益法核算

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:

不适用

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:

不适用

**(2). 重要合营企业的主要财务信息**

适用 不适用

**(3). 重要联营企业的主要财务信息**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	北京启创科信创业投资基金合伙企业(有限合伙)	北京启创科信创业投资基金合伙企业(有限合伙)
流动资产	926,174.14	1,214,731.76
非流动资产	821,817,525.91	120,000,000.00
资产合计	822,743,700.05	121,214,731.76
流动负债	42,705.00	3,140.19
非流动负债		
负债合计	42,705.00	3,140.19
按持股比例计算的净资产份额		
对联营企业权益投资的账面价值	342,899,686.90	50,500,000.00
净利润	292,279,598.43	1,429.59
综合收益总额	292,279,598.43	1,429.59

其他说明

无

**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

适用 不适用

**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**

适用 不适用

**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

适用 不适用

**4、重要的共同经营**

适用 不适用

**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：

适用 不适用

**6、其他**

适用 不适用

**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

应收款项的期末余额0（单位：元 币种：人民币）

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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业	本期转入其他收益	本期其他	期末余额	与资产/收益相关
--------	------	----------	--------	----------	------	------	----------

			外收入 金额		变动		
递延收益	565,002.30	1,564,087.82		655,877.77		1,473,212.35	与资产相关
合计	565,002.30	1,564,087.82		655,877.77		1,473,212.35	/

### 3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	655,877.77	1,427,405.69
与收益相关	44,622,479.51	48,480,005.92
合计	45,278,357.28	49,907,411.61

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### (一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务

##### (1) 信用风险的评价方法

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

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

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

#### (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

#### 2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)12、五(一)18 之说明。

#### 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

##### (1) 货币资金

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

##### (2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 63.01%（2024 年 12 月 31 日：67.20%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

#### (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	135,106,770.31	136,120,319.26	136,120,319.26		
应付账款	116,434,446.37	116,434,446.37	116,434,446.37		
其他应付款	548,760.65	548,760.65	548,760.65		
一年内到期的非流动负债	3,968,518.75	4,187,607.14	4,187,607.14		
租赁负债	4,123,047.35	4,326,232.01		4,326,232.01	
小 计	260,181,543.43	261,617,365.43	257,291,133.42	4,326,232.01	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	351,603,374.91	354,451,331.20	354,451,331.20		
应付账款	131,842,674.70	131,842,674.70	131,842,674.70		
其他应付款	942,253.57	942,253.57	942,253.57		
一年内到期的非流动负债	2,628,120.43	2,809,048.49	2,809,048.49		
租赁负债	3,388,651.53	3,470,819.71		3,470,819.71	
小 计	490,405,075.14	493,516,127.67	490,045,307.96	3,470,819.71	

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行理财有关。

**2、套期**

**(1). 公司开展套期业务进行风险管理**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(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

其他说明

适用 不适用

**3、金融资产转移**

**(1). 转移方式分类**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	1,383,203.83	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，已背书的不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。
票据背书	应收款项融资中尚未到	51,787,581.91	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用

	期的银行承兑汇票			风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计	/	53,170,785.74	/	/

**(2). 因转移而终止确认的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书	51,787,581.91	
合计	/	51,787,581.91	

**(3). 继续涉入的转移金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
票据	背书转让	1,383,203.83	1,383,203.83
合计	/	1,383,203.83	1,383,203.83

其他说明

□适用 √不适用

十三、2. 外汇风险

十四、本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

**十五、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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产			1,758,274,750.97	1,758,274,750.97
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）银行理财产品			1,758,274,750.97	1,758,274,750.97
（二）其他非流动金融资产			1,273,573,780.54	1,273,573,780.54
（1）债务工具投资			5,000,000.00	5,000,000.00
（2）权益工具投资			1,268,573,780.54	1,268,573,780.54
（三）其他权益工具投资			257,500,000.00	257,500,000.00
（四）应收款项融资			894,000.00	894,000.00
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			3,290,242,531.51	3,290,242,531.51

**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**

□适用 √不适用

**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**

□适用 √不适用

**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**

√适用 □不适用

交易性金融资产采用银行理财产品可观察收益情况进行估值计量，预期收益率可观察的情况下以预期收益和本金之和确定公允价值，其他情况以本金确定为公允价值。

其他非流动金融资产采用的估值技术和重要参数系以被投资单位最新的估值为参考，估值未发生变动的情况下以成本确定为公允价值；存在限售期的金融资产，以流动性折扣后估值为依据确定其公允价值。

其他权益工具投资采用的估值技术和重要参数系以被投资单位最新的估值为参考，估值未发生变动的情况下以成本确定为公允价值。

**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**

适用 不适用

**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**

适用 不适用

**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**

适用 不适用

**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**

适用 不适用

**9、其他**

适用 不适用

**十六、关联方及关联交易**

**1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
东莞市爱而普电子科技有限公司	实际控制人黄志强的儿子黄佳希控制的企业
深圳市豪之杰电子科技有限公司	实际控制人黄志强外甥黄亦亦控制的企业

其他说明

无

#### 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

适用 不适用

注：与上述关联方发生的交易，在总关联交易预计额度内可做适当调剂

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
东莞市爱而普电子科技有限公司	芯片及其他	3,485,561.95	2,037,122.96
深圳市豪之杰电子科技有限公司	芯片及其他	402,327.43	2,810,783.15

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

##### (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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
黄志强	44,553,128.50	2024/4/7	2025/4/3	是

关联担保情况说明

适用 不适用

**(5). 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,513,221.25	7,987,134.60

**(8). 其他关联交易**

适用 不适用

## 6、应收、应付关联方等未结算项目情况

### (1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市豪之杰电子科技有限公司	4,052,479.00	551,178.40	5,697,849.00	410,975.20
应收账款	东莞市爱而普电子科技有限公司	4,638,547.50	266,920.50	2,299,862.50	114,993.13

### (2). 应付项目

适用 不适用

### (3). 其他项目

适用 不适用

## 7、关联方承诺

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十七、股份支付

### 1、各项权益工具

#### (1). 明细情况

适用 不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			39,600.00	1,093,356.00				
研发人员			239,400.00	6,609,834.00			9,000.00	248,490.00
销售人员			13,950.00	385,159.50			900.00	24,849.00
合计			292,950.00	8,088,349.50			9,900.00	273,339.00

**(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具**

适用 不适用

**2、以权益结算的股份支付情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	2023 年限制性股票激励计划
授予日权益工具公允价值的确定方法	B-S 定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价、无风险利率、历史波动率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计，并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
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	68,263,147.84

其他说明

无

**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 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	-442,390.16	
研发人员	-43,419.72	
销售人员	-4,364,504.42	
合计	-4,850,314.30	

其他说明

无

**5、股份支付的修改、终止情况**

适用 不适用

**6、其他**

适用 不适用

## 十八、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

无

### 2、或有事项

#### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

#### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

截至资产负债表日，本公司不存在需要对外披露的重要或有事项。

### 3、其他

适用 不适用

## 十九、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	241,196,400.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	241,196,400.00

公司第二届董事会第二十五次会议审议通过了《关于公司利润分配预案的议案》：截至本报告披露日，公司总股本为 120,598,200 股，公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 20 元（含税），合计拟派发现金红利人民币 241,196,400.00 元（含税），占公司 2025 年度归属于上市公司股东的净利润 17.04%；以资本公积向全体股东每 10 股转增 4.8 股，合计转增 57,887,136 股，转增后公司总股本变更为 178,485,336 股；不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。若公司利润分配预案公布后至实施前，公司总股本发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整，并将另行公告具体调整情况。

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 二十、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

### 2、重要债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、年金计划

适用 不适用

### 5、终止经营

适用 不适用

### 6、分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

**(2). 报告分部的财务信息**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

本公司主要业务为专注于低功耗、高性能无线音频 SoC 芯片的研发、设计与销售，是无线音频 SoC 芯片领域主要供应商。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。

**(4). 其他说明**

适用 不适用

**7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**

适用 不适用

**8、其他**

适用 不适用

**二十一、母公司财务报表主要项目注释**

**1、应收账款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	74,813,549.23	61,296,716.09
其中：1 年以内	74,813,549.23	61,296,716.09
1 至 2 年	3,876,056.50	2,521,655.00
2 至 3 年	421,655.00	
3 年以上		
合计	79,111,260.73	63,818,371.09

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	79,111,260.73	100.00	4,339,110.61	5.48	74,772,150.12	63,818,371.09	100.00	3,317,001.30	5.20	60,501,369.79
其中：										
账龄组合	79,111,260.73	100.00	4,339,110.61	5.48	74,772,150.12	63,818,371.09	100.00	3,317,001.30	5.20	60,501,369.79
合计	79,111,260.73	/	4,339,110.61	/	74,772,150.12	63,818,371.09	/	3,317,001.30	/	60,501,369.79

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	74,813,549.23	3,740,677.46	5.00
1-2年	3,876,056.50	387,605.65	10.00
2-3年	421,655.00	210,827.50	50.00
合计	79,111,260.73	4,339,110.61	5.48

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五.13之说明。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
按组合计提坏账准备	3,317,001.30	1,022,109.31				4,339,110.61
合计	3,317,001.30	1,022,109.31				4,339,110.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	坏账准备期末余额
第一名	13,914,426.95		13,914,426.95	17.59	695,721.35
第二名	11,717,335.00		11,717,335.00	14.81	585,866.75
第三名	9,157,305.74		9,157,305.74	11.58	457,865.29
第四名	8,298,523.38		8,298,523.38	10.49	414,926.17
第五名	6,754,399.60		6,754,399.60	8.54	337,719.98
合计	49,841,990.67		49,841,990.67	63.01	2,492,099.54

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

**2、其他应收款**

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,064,447.91	1,113,643.00
合计	1,064,447.91	1,113,643.00

其他说明：

适用 不适用

## 应收利息

### (1). 应收利息分类

适用 不适用

### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (6). 应收股利

适用 不适用

#### (7). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

#### (8). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (9). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(10). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(11). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）		
其中：1年以内	297,311.36	917,558.46
1至2年	721,938.20	268,513.85
2至3年	264,515.48	600.00
3年以上	396,836.01	462,236.01
合计	1,680,601.05	1,648,908.32

**(12). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,680,601.05	1,648,908.32
合计	1,680,601.05	1,648,908.32

**(13). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	45,877.92	26,851.39	462,536.01	535,265.32
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-36,096.91	36,096.91		
--转入第三阶段		-26,451.55	26,451.55	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	5,084.56	35,697.07	40,106.19	80,887.82
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	14,865.57	72,193.82	529,093.75	616,153.14

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账龄1年以内为第一阶段，计提比例为5%；1-2年为第二阶段，计提比例为10%；2年以上为第三阶段，计提比例为80%

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

**(14). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	535,265.32	80,887.82				616,153.14
合计	535,265.32	80,887.82				616,153.14

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

**(15). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
珠海市温莎商务服 务有限公司	978,656.05	58.23	押金保证金	1年以内、 1-2年	84,061.85
张宁	306,000.00	18.21	押金保证金	3年以上	306,000.00
深圳集创产业园运 营管理有限公司	249,984.00	14.87	押金保证金	2-3年	124,992.00
深圳市懿德物业管 理服务有限公司	73,754.01	4.39	押金保证金	3年以上	73,754.01
深圳市南山区住房 和建设局	26,920.00	1.60	押金保证金	1年以内、 1-2年	4,838.96
合计	1,635,314.06	97.31	/	/	593,646.82

**(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**3、长期股权投资**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	247,473,196.50		247,473,196.50	135,723,000.00		135,723,000.00
对联营、合营企业投资	342,899,686.90		342,899,686.90	50,500,000.00		50,500,000.00
合计	590,372,883.40		590,372,883.40	186,223,000.00		186,223,000.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
蔚蓝(深圳)私募创业投资基金合伙企业(有限合伙)	135,723,000.00		19,951,000.00	15,200,803.50			140,473,196.50	
深圳市芯光算力科技有限公司			5,000,000.00				5,000,000.00	
嘉兴聚源蓝讯股权投资合伙企业(有限合伙)			102,000,000.00				102,000,000.00	
合计	135,723,000.00		126,951,000.00	15,200,803.50			247,473,196.50	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
北京启创科信创业投资基金合伙企业(有限合伙)	50,500,000.00			292,399,686.90						342,899,686.90	
小计	50,500,000.00			292,399,686.90						342,899,686.90	
合计	50,500,000.00			292,399,686.90						342,899,686.90	

**(3). 长期股权投资的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

**4、营业收入和营业成本**

**(1). 营业收入和营业成本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,835,294,679.16	1,429,666,974.83	1,812,778,742.63	1,398,684,022.04
其他业务	6,280,512.65	3,347,233.17	6,255,237.15	3,488,240.63
合计	1,841,575,191.81	1,433,014,208.00	1,819,033,979.78	1,402,172,262.67

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
芯片销售收入	1,835,294,679.16	1,429,666,974.83
工具及其他	6,280,512.65	3,347,233.17
按经营地区分类		
华南	1,775,625,025.25	1,383,824,251.47
境内其他地区	59,669,653.91	45,842,723.36
市场或客户类型		
经销	1,425,501,157.57	1,108,596,174.73
直销	409,793,521.59	321,070,800.10
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时刻确认收入	1,841,575,191.81	1,433,014,208.00
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	1,841,575,191.81	1,433,014,208.00

其他说明

适用 不适用

**(3). 履约义务的说明**

适用 不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

适用 不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

适用 不适用

其他说明：

无

**5、投资收益**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,917,808.24	11,638,356.19
处置交易性金融资产取得的投资收益	10,405,685.31	12,419,476.17
对联营企业的投资收益	292,399,686.90	
合计	308,723,180.45	24,057,832.36

其他说明：

无

**6、其他**

适用 不适用

**二十二、补充资料**

**1、当期非经常性损益明细表**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	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	127,876.98	七、73 七、75

计入当期损益的政府补助，但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	6,074,812.18	
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损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,307,347,721.97	七、68七、70
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	77,702.59	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-131,362,811.37	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,182,265,302.35	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、 净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	30.58	11.75	11.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.04	1.94	1.94

## 3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、 其他

适用 不适用

董事长：黄志强

董事会批准报送日期：2026 年 4 月 7 日

## 修订信息

适用 不适用