

# 飞天诚信科技股份有限公司

## 2025 年年度报告

2026-003

**【2026 年 4 月】**

# 2025 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人黄煜、主管会计工作负责人朱宝祥及会计机构负责人(会计主管人员)石井平声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述属于计划性事项，该计划不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

### (1) 身份认证产品的市场持续萎缩风险

公司传统业务是以 USB Key、OTP 为代表的身份认证产品，客户主要为银行，目前银行对 USB Key、OTP 等网银产品的需求不断下降，对公司的经营业绩影响较大。

为此，公司将在努力维护现有主营产品市场的同时，进行其他产品的研发和市场开拓，以培育新的增长点。

### (2) 新业务拓展不及预期的风险

公司已在智能终端领域进行研发和市场开拓，并取得了一定的成绩，但若经济、市场环境发生变化、新业务拓展不及预期，将对公司经营业绩造成不利影响。

公司在业务实施中审慎进行市场调研与风险管控，以降低相关风险。

### (3) 研发投入风险

为了应对日益激烈的竞争，公司会优化研发方向，提高企业的创新能力，但研发活动存在着不确定性，存在研发投入最终不能变现的可能。

公司务求在研发前期进行详细的市场调研工作，提高对市场的判断能力；在研发过程中严格管理开发进度和成效，最大限度地提高效率。

### (4) 海外收入占比提升带来的业绩波动风险

近年来，公司来自海外的收入持续快速增长，占公司总营收的比重不断提高。未来，国外市场竞争加剧、贸易壁垒或对外贸易摩擦等因素，可能对公司外销产生较大不利影响，外销收入可能存在增长放缓或下滑的风险。另外，随着外销收入规模增长，公司业绩存在随汇率波动而波动的风险。

公司将加大海外客户拓展力度，积极维护海外核心客户关系，密切关注海外市场需求变化，根据市场趋势变化采取针对性的营销策略和产品策略，同时，公司会根据美元的预期走势及时调整外币存款，并在适当的时候运用外汇金融工具以降低风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 418,044,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.1 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理、环境和社会 .....	27
第五节 重要事项.....	38
第六节 股份变动及股东情况.....	45
第七节 债券相关情况 .....	51
第八节 财务报告.....	52

## 备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4、经公司法定代表人签名的 2025 年年度报告文本原件；
- 5、其他有关资料。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、飞天诚信	指	飞天诚信科技股份有限公司
实际控制人、控股股东	指	黄煜
宏思电子、北京宏思	指	北京宏思电子技术有限责任公司
章程、公司章程	指	飞天诚信科技股份有限公司章程及章程历次修订
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
身份认证	指	计算机系统的用户在进入系统或访问不同保护级别的系统资源时，系统确认该用户的身份是否真实、合法和唯一的过程。这样，就可以防止非法人员进入系统，防止非法人员通过违法操作获取不正当利益、访问受控信息、恶意破坏系统数据的完整性。它是应用系统安全的第一道关口，是所有安全的基础。身份认证技术包括很多形式：静态密码、动态密码、证书、指纹识别、IC 卡等。
智能终端	指	一类嵌入式计算机系统设备，主要包括智能数据终端和智能支付终端。 智能数据终端（PDA），一种内嵌有单片机或微处理机、具有可编程功能、能够完成数据处理及数据传输控制的终端设备。 智能支付终端（POS），一种结合了计算机技术和支付功能，可以受理卡片支付、电子金融转账、扫码支付等各种支付方式的设备。
IC、芯片	指	集成电路（Integrated Circuit）
IC 卡、CPU 卡	指	由集成电路（IC）芯片、卡载体（塑料片）以及卡内信息构成的具有根据不同应用领域特征进行数据存储和数据处理的智能型卡片。
USB Key	指	一种 USB 接口的硬件设备，内置安全芯片，可安全存储用户密钥或数字证书，利用内置的密码算法实现对用户身份的认证，并实现数据加解密等功能。
OTP、OTP 动态令牌	指	One-Time Password，简称 OTP，是客户手持用来生成动态密码的终端。
移动支付	指	一种利用手机等移动终端实现移动电子商务的技术，通过改造移动终端或其内部 SIM 卡等用户识别模块，与读写器装置进行近距离通信实现离线支付，或利用手机网络实现在线交易以及动态业务下载。
FIDO	指	指 FIDO(Fast Identity Online)联盟，即线上快速身份验证联盟。FIDO 联盟为于 2012 年 7 月成立的行业协会，其宗旨为满足市场需求和应付网上验证要求。FIDO 联盟的成员将协助界定市场需求，并为 FIDO 开放协议作出贡献。该协议为在线与数码验证方面的首个开放行业标准，可提高安全性、保护私隐及简化用户体验。公司于 2016 年成为国内继联想、阿里巴巴之后的第三个 FIDO 联盟董事会成员。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	飞天诚信	股票代码	300386
公司的中文名称	飞天诚信科技股份有限公司		
公司的中文简称	飞天诚信		
公司的外文名称（如有）	Feitian Technologies Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Feitian		
公司的法定代表人	黄煜		
注册地址	北京市海淀区学清路 9 号汇智大厦 B 楼 17 层		
注册地址的邮政编码	100085		
公司注册地址历史变更情况	上市之后未变更		
办公地址	北京市海淀区学清路 9 号汇智大厦 B 楼 17 层		
办公地址的邮政编码	100085		
公司网址	<a href="http://www.ftsafe.com.cn">http://www.ftsafe.com.cn</a>		
电子信箱	300386@ftsafe.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱宝祥	李居彩
联系地址	北京市海淀区学清路 9 号汇智大厦 B 楼 17 层	北京市海淀区学清路 9 号汇智大厦 B 楼 17 层
电话	010-62304466-1709	010-62304466-1709
传真	010-62304477	010-62304477
电子信箱	300386@ftsafe.com	300386@ftsafe.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所： <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>
公司年度报告备置地点	北京市海淀区学清路 9 号汇智大厦 B 楼 17 层董事会办公室

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12 号
签字会计师姓名	高兴、贾亚宁

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	694,290,780.71	712,576,013.09	-2.57%	738,554,024.76
归属于上市公司股东的净利润（元）	5,865,688.96	-77,234,586.05	107.59%	-171,778,655.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-3,613,322.42	-90,206,451.29	95.99%	-177,877,417.48
经营活动产生的现金流量净额（元）	51,753,875.55	-460,809.90	11,331.07%	-11,568,182.95
基本每股收益（元/股）	0.01	-0.18	105.56%	-0.41
稀释每股收益（元/股）	0.01	-0.18	105.56%	-0.41
加权平均净资产收益率	0.40%	-5.13%	5.53%	-10.56%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	1,600,895,993.21	1,686,892,442.63	-5.10%	1,741,800,258.86
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,469,239,783.47	1,470,242,282.64	-0.07%	1,542,581,656.08

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

是 否

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

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	694,290,780.71	712,576,013.09	销售产品提供服务收入
正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	1,286,151.30	2,084,455.17	与主营业务无关的业务收入
本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。	849,475.92	1,630,383.94	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	2,135,627.22	3,714,839.11	销售材料、贸易收入

营业收入扣除后金额（元）	692,155,153.49	708,861,173.98	销售产品提供服务收入
--------------	----------------	----------------	------------

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	182,322,188.05	180,423,257.43	156,847,715.14	174,697,620.09
归属于上市公司股东的净利润	19,224,368.36	-13,163,047.50	4,320,012.49	-4,515,644.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,367,701.12	-13,223,227.44	4,129,779.58	-10,887,575.68
经营活动产生的现金流量净额	-23,687,637.36	-7,260,790.33	20,589,864.07	62,112,439.17

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

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	5,270,406.38	510,347.58	1,457,115.94	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,263,434.48	8,816,131.58	4,457,291.63	
除同公司正常经营业			-159,948.28	

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				
委托他人投资或管理资产的损益			29.21	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		96,040.28		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,058,635.93	3,548,103.55	344,220.70	
减：所得税影响额	-4,950.45	-3,514.53	0.00	
少数股东权益影响额（税后）	1,144.00	2,272.28	-52.30	
合计	9,479,011.38	12,971,865.24	6,098,761.50	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内公司实现营业收入 69,429.08 万元，较去年同期减少 2.57%；归属于上市公司股东的净利润为 586.57 万元，较去年同期增长 107.59%。报告期内公司扭亏为盈的原因，一是受商誉减值计提的影响，因截止至上年末商誉减值已全额计提，本期商誉减值较上期减少 7,023.54 万元；二是期间费用下降。

报告期内，公司重点开展了以下工作：

#### 1、服务为本，巩固原有产品市场

USB Key 和 OTP 产品是公司传统产品，虽然市场需求下降，但公司在这一细分领域具有相对优势。

2025 年 5 月，数世咨询推出《中国数字安全价值图谱》，飞天诚信入选了其中“主流产品”板块中的“令牌/Key”分类，飞天诚信动态令牌 OTP 是截至目前获得国密认证安全等级最高、也是唯一获得国密二级安全认证的动态令牌产品；2025 年 10 月，飞天诚信蓝牙型智能密码钥匙 bInterPass 获得网络安全专用产品检测证书、飞天诚信蓝牙型智能密码钥匙 bInterPassID 获得商用密码产品认证证书。

2025 年 12 月，飞天诚信中标郑州银行企业网银适配鸿蒙 PC 改造项目，作为鸿蒙生态先锋伙伴，飞天诚信已经完成了蓝牙 key 与鸿蒙 NEXT 的适配，支撑 130 多家银行进行鸿蒙 NEXT 对接，积累了与分布式软总线等鸿蒙技术底座协同配合的丰富经验。

#### 2、积极进取，力争多方位开拓市场

第一，在移动支付终端领域，公司抓住支付方式改变带来的机遇，为金融服务应用场景提供解决方案。2025 年 11 月，飞天诚信 F55 安全支付终端通过 PCI PTS POI v7.0 (Payment Card Industry PIN Transaction Security Point-of-Interaction Modular Security Requirements Version 7.0) 认证，PCI PTS POI v7.0 是支付卡行业安全标准委员会 (PCI SSC) 于 2025 年 5 月 29 日发布的最新支付终端安全标准，适用于 POS 终端、PIN 键盘、自助服务终端、读卡器等所有处理持卡人数据的支付设备，是保护面对面支付交易安全的最高级别规范。

第二，在芯片领域，宏思电子产品线全面、应用广泛。2025 年在智能交通 ETC-OBU 市场继续大批量供货，并被多家客户获评为“2024 年度优秀供应商”；2025 年 6 月，宏思电子凭借车规级物联网安全芯片产品荣获“2024 年‘物联网之星’中国物联网行业创新产品奖”；10 月，宏思电子再获“2025 中国汽车芯片优秀供应商”；11 月，芯片产品获推为“2025 中国汽车芯片创新成果”；12 月，又凭借在物联网行业解决方案的出色表现荣获“2025 物联网感知层核心技术突破奖”；同月获评为“2025 年度北京市知识产权优势单位”。

#### 3. 继续深耕海外市场

公司一贯重视海外市场的发展，多年来持续积极参加各类国际展会。

2025 年 1 月 12 日至 14 日，美国纽约零售行业大展 (NRF 2025) 在纽约市举行，飞天诚信参展，在会上展示了全系列支付解决方案，并重点突出了产品线中的最新成员，包括获得红点奖的 Pocket POS F360 和全场景支付终端 F310。

2025 年 3 月 4 日至 7 日，日本零售科技展 (RetailTech Japan 2025) 在日本东京国际展示场开幕，飞天诚信携新一代智能 POS 终端、支付技术方案和身份识别系统解决方案参加该展会。

2025 年 3 月 18 日至 20 日，欧洲零售和电子商务商户支付大会 (MPE 2025) 在德国柏林举行，飞天诚信在展会上展示了全系列支付终端和最新支付解决方案。

2025 年 4 月 15 日至 16 日，世界金融创新系列大会 (World Financial Innovative Series, WFIS) 在越南站河内举行，飞天诚信展出的 POS 终端设备，以其高效、稳定的性能，吸引了众多参会者的目光。

2025 年 4 月 22 日至 24 日，Money20/20 亚洲峰会在泰国曼谷开幕，飞天诚信不仅展示了其全系列智能支付终端和解决方案，还重点推出了两款产品——F360 Pocket POS 和 F310 全场景支付终端，为现场观众带来了新的支付体验。

2025 年 4 月 25 日至 5 月 2 日，2025 上海车展 (第二十一届中国国际汽车工业展览会) 在国家会展中心 (上海) 举行，飞天诚信子公司宏思电子展出了两款自主研发的车载终端安全芯片。

2025 年 5 月 20 至 22 日，中东地区金融科技和零售创新盛会（Seamless Dubai 2025）在迪拜举行，在为期 3 天的展览中，飞天诚信展出了旗下的全系列智能支付终端及解决方案。

2025 年 6 月 3 日至 5 日，被誉为“零售界达沃斯”（NRF25 APAC）的展会在新加坡滨海湾金沙举行，飞天诚信以“智能支付重塑零售未来”为主题，携创新的智能 POS 终端和物联网支付生态系统解决方案亮相。

2025 年 6 月 11 日至 13 日，2025 第三届商用密码展暨密码应用与创新大会（CSITF）在上海世博展览馆举行，飞天诚信子公司宏思电子展出了自主研发的全系列商用密码安全芯片产品，包括通过 AEC-Q100 Grade2 认证的车规级安全芯片#HSC32C1、高性能安全 SoC 芯片#HSCTU、待机电流低至 0.4uA 的超低功耗物联网安全芯片#HSC32I1，以及高性价比的多用途安全芯片#HSCK2 等等。

2025 年 6 月 17 至 19 日，Digital PayExpo 2025 在尼日利亚最大城市拉各斯举行，本次大会以“超越国界”为主题，重点关注非洲市场的机遇整合。飞天诚信在展会上集中展示了在数字安全、身份认证以及金融科技领域的最新突破和成熟应用成果。

2025 年 7 月 2 日至 3 日，东非地区金融科技领域的盛会 Seamless East Africa 2025 在肯尼亚首都内罗毕举行，东非地区近年来支付行业呈现出蓬勃发展的态势。飞天诚信在展会上展示了支付终端和金融安全解决方案系列产品，引起了行业的极大关注。

2025 年 9 月 8 日至 9 日，南非金融科技、银行、零售与电子商务行业盛会（Seamless Africa 2025）在约翰内斯堡举行，飞天诚信与合作伙伴 Tactile 在 Seamless Africa 2025 携手亮相，取得了广泛关注与积极反响。Tactile 是专业触摸屏技术、扫描设备、POS 终端、自动识别、机器人及支付技术解决方案的提供商。

2025 年 9 月 23 日至 24 日，世界金融创新系列大会 WFIS（the World Financial Innovation Series）菲律宾站在马尼拉举行，飞天诚信展示了一系列旨在增强安全性、简化操作流程并推动金融普惠的产品，吸引了行业专业人士的广泛关注。

2025 年 10 月，2025 世界智能网联汽车大会（WICV）在北京亦庄举行，本次大会由工业和信息化部、交通运输部、北京市人民政府联合主办。飞天诚信子公司宏思电子在“中国芯”展区展示了自主研发的车规级安全芯片及相关解决方案，并在汽车芯片供需对接会上荣获 2025 中国汽车芯片优秀供应商（信息安全类）。

2025 年 11 月 12 日至 14 日，2025 新加坡金融科技节（SFF 2025）在新加坡博览中心举行，飞天诚信全方位展示了完整的终端生态系统。其中，新一代支付终端 F55 DUO POS 吸引了众多与会者的关注。

2025 年 11 月 25 日至 26 日，WFIS Indonesia 2025 在印尼雅加达举行，飞天诚信展示了智能支付终端和身份识别解决方案。

2025 年 12 月 2 日至 4 日，支付与身份识别技术大会 TRUSTECH 2025 在巴黎举行，飞天诚信携全系列创新产品参展。

## 二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

### 1、所处行业发展情况

党的二十大报告明确提出，要加快发展数字经济，推动数字经济与实体经济深度融合，打造具有国际竞争力的数字产业集群。《2025 年政府工作报告》进一步作出部署，强调激发数字经济创新活力，推动数字技术与我国制造优势、市场优势深度结合。国家发展改革委办公厅、国家数据局综合司联合印发《2025 年数字经济发展工作要点》，提出实施数字消费提升行动与品质电商培育行动，打造数智化消费新场景；持续推进数字化转型工程，协同创新技术模式与商业模式，探索金融、文旅、医疗等重点领域的数字化赋能路径。2025 年，我国数字产业、数字消费、数字基础设施实现全球拓展，数字技术渗透力显著提升，规模以上数字产品制造业增加值同比增长 9.3%，信息传输、软件和信息技术服务业增加值同比增长 11.1%。

当前，全球数字支付发展正从“规模扩张”阶段转向“价值重构”阶段。成熟市场聚焦技术升级与生态整合，新兴市场则依托政策驱动与普惠覆盖实现跨越式发展。全球已有 87 个国家建成不依赖银行卡网络的实时支付系统。拉丁美洲成为全球移动支付增速最快的区域之一，区域内 33 个国家支付习惯差异显著，形成“国有实时支付系统、私营支付钱包、现金支付”三轨并行的独特格局；非洲支付体系呈现明显的区域多样性与数字化转型特征，传统金融机构与新兴金

融科技企业融合发展，现金、移动支付、数字货币等多种支付方式并存；东南亚支付生态虽仍高度碎片化，但正逐步形成“本地支付钱包、政府统一二维码、中国头部企业”三足鼎立的发展格局。我国央行发布新版《支付条码技术规范》，新增兼容数字人民币支付条码的相关要求。

网络空间安全领域，我国修订发布《网络安全法》，推动其与《数据安全法》《个人信息保护法》高效衔接，构建起更加完善的网络空间法治协同体系，标志着我国网络空间治理迈入新阶段。《网络数据安全条例》《关键信息基础设施商用密码使用管理规定》《国家网络身份认证公共服务管理办法》等一系列配套规章相继出台并落地实施，为我国网络空间安全产业发展注入新动能。随着量子计算技术快速演进，传统密码学体系面临被量子计算机破解的安全风险，后量子密码（PQC）成为全球密码学与信息安全领域的研究热点。美国国家标准与技术研究院（NIST）已发布多套后量子密码算法标准，美国、欧盟、英国等经济体均明确 2035 年完成后量子密码迁移的目标。我国则明确要求，新一代商用密码算法征集不接受已在国际或其他国家完成标准化的算法。后量子密码迁移工作的全面推进，必将推动商用密码技术与相关产品迎来新一轮迭代升级。

## 2、对公司的影响

在行业政策环境和市场需求驱动下，信息安全市场处于快速增长期，市场态势良好。随着数字经济的持续推进，信息安全已成为企业发展和社会稳定的重要保障，为公司业务拓展提供了广阔的市场空间。公司专注于以身份认证为主的信息安全产品的经营，经过二十余年的深耕细作与稳步发展，凭借持续的技术投入和市场积累，已经成长为一个具有较多自主知识产权、较强自主创新能力及较大发展潜力的高新技术企业，并多次参与国家或行业标准制定。未来公司将在以身份认证为核心的信息安全业务的基础上，积极维护原有产品市场，大力推广智能终端产品，同时拓展下一代安全芯片、设备及系统类业务，抓住行业机遇，提升盈利水平，使公司从以身份认证为核心的服务商转为为商户及银行提供电子支付智能终端及解决方案的数字化服务商。

## 三、核心竞争力分析

### 1、行业优势

公司立足于身份认证为主的信息安全产品，是嵌入式操作系统及数字安全系统整体解决方案的提供商和服务商，以为各行业客户提供嵌入式软件产品和服务为核心价值，在网络银行安全交易、支付卡及服务、移动支付安全、云认证、身份认证及软件保护等多个领域提供完整的服务和解决方案。

2025 年 2 月，公司入选北京市第二批商业秘密保护示范基地；2025 年 3 月，公司受邀出席全国信标委卡及身份识别安全设备分委会（SAC/TC28/SC17）标准讨论会，就片上操作系统、指纹卡技术及知识产权管理等核心领域分享实践经验；2025 年 6 月，获评数世咨询《新质·中国数字安全百强（2025）》综合领域“领军者”；2025 年 9 月，跻身数说安全“2025 年中国网络安全市场 100 强”“成长者”板块；2025 年 11 月，公司顺利通过北京市知识产权优势企业复审，子公司宏思电子首次获评北京市知识产权优势单位。

### 2、客户优势

作为国内智能网络身份认证产品领域的重要服务商，公司银行客户群体覆盖范围广泛，凭借稳定的产品性能、全面的解决方案及专业的技术支持，积累了大量优质银行客户资源，在金融行业身份认证细分市场占据重要地位。

### 3、员工优势

公司目前拥有一支由国内外信息安全领域专家、中青年核心骨干、海归、硕士、博士等组成的研发队伍，为产品创新、技术迭代及服务升级提供了坚实的人才支撑，助力公司产品成为业内的佼佼者。

### 4、技术优势

技术创新是公司核心竞争力的核心支柱，公司先后获评北京市专利示范单位、国家级知识产权示范企业、企业知识产权管理标准化单位及中国企业专利 500 强。

2025 年 9 月，全国信标委卡及身份识别安全设备分委会（SAC/TC28/SC17）审议了公司牵头编制的国家标准《卡及身份识别安全设备数字钥匙系统第 2 部分：通用规范》草案，该标准明确了数字钥匙系统的分类、功能、性能等通用要求及试验方法，为行业研发、设计与检测提供重要依据。

同时，公司知识产权储备成果丰硕：截至 2025 年 12 月 31 日，公司及下属子公司累计拥有著作权登记 298 件（含计算机软件著作权 287 件、美术作品著作权 11 件）；有效授权专利 769 篇，其中发明专利 618 篇（含国外发明专利 143 篇）、实用新型专利 62 篇、外观设计专利 89 篇（含国外外观设计专利 19 篇）；有效注册商标 130 件（含中国商标 117 件、国外商标 13 件）。2025 年度，公司及下属子公司新增专利 64 篇，其中国内专利 37 篇（发明专利 21 篇、实用新型 3 篇、外观设计 13 篇），国外专利 27 篇（发明专利 20 篇、外观设计专利 7 篇），知识产权布局持续完善。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

公司是嵌入式操作系统及数字安全系统整体解决方案的提供商和服务商，在全球范围内建立了市场推广和营销服务体系，并配有专业的系统解决方案和服务团队，公司在信息安全领域提供身份识别、交易安全、智能支付、云安全、金融行业创新营销、版权保护等多种产品和完整的解决方案。公司产品销售至全球多个国家和地区，积累了金融、政府、邮政、电信、交通、互联网等领域多家客户。其中，银行客户覆盖较为广泛，是国内银行客户数较多的智能网络身份认证产品提供商。报告期内公司的主营业务未发生重大变化。公司主要产品如下：

#### （1）身份认证产品

公司身份认证产品主要包括 USB Key、OTP 以及令牌、加密锁等产品。报告期内，身份认证全品类产品创造的营业收入合计为 26,524.89 万元，占公司营业收入总额的 38.20%，比上年同期减少了 14.80%。

#### （2）智能终端

报告期内，智能终端产品的营业收入为 26,380.51 万元，占公司营业收入总额的 38.00%，比上年同期增加了 9.27%。

#### （3）安全芯片

报告期内，公司安全芯片产品的营业收入为 8,591.34 万元，占公司营业收入总额的 12.37%，比上年同期减少 15.9%，其中子公司宏思电子的芯片类收入 8,450.78 万元，比上年同期增加了 3.83%。

### 2、收入与成本

#### （1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	694,290,780.71	100%	712,576,013.09	100%	-2.57%
分行业					
信息安全行业	694,290,780.71	100.00%	712,576,013.09	100.00%	-2.57%
分产品					
身份认证产品	265,248,826.54	38.20%	311,331,007.86	43.69%	-14.80%
智能终端	263,805,131.55	38.00%	241,434,497.65	33.88%	9.27%
安全芯片	85,913,381.08	12.37%	102,154,067.17	14.34%	-15.90%
其他	79,323,441.54	11.43%	57,656,440.41	8.09%	37.58%
分地区					
国内	338,444,204.45	48.75%	370,499,922.77	51.99%	-8.65%
国外	355,846,576.26	51.25%	342,076,090.32	48.01%	4.03%
分销售模式					
实物销售	672,766,205.04	96.90%	694,812,670.17	97.51%	-3.17%
服务销售	21,524,575.67	3.10%	17,763,342.92	2.49%	21.17%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	2025 年度				2024 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	182,322,188.05	180,423,257.43	156,847,715.14	174,697,620.09	147,626,757.66	182,653,429.13	173,674,378.37	208,621,447.93
归属于上市公司股东的净利润	19,224,368.36	-13,163,047.50	4,320,012.49	-4,515,644.39	-8,680,367.29	-7,414,800.84	-6,447,624.88	-54,691,793.04

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

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
信息安全行业	694,290,780.71	419,467,334.59	39.58%	-2.57%	-5.02%	1.56%
分产品						
身份认证产品	265,248,826.54	137,758,574.14	48.06%	-14.80%	-16.29%	0.92%
智能终端	263,805,131.55	192,038,303.00	27.20%	9.27%	8.29%	0.65%
安全芯片	85,913,381.08	53,055,158.36	38.25%	-15.90%	-23.69%	6.31%
分地区						
国内	338,444,204.45	216,059,125.42	36.16%	-8.65%	-8.90%	0.17%
国外	355,846,576.26	203,408,209.17	42.84%	4.03%	-0.53%	2.62%
分销售模式						
实物销售	672,766,205.04	419,034,398.60	37.71%	-3.94%	-5.08%	0.74%
服务销售	21,524,575.67	432,935.99	97.99%	76.47%	114.67%	-0.36%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
智能终端	销售量	支	1,479,837	1,583,136	-6.52%
	生产量	支	1,406,933	1,353,671	3.93%

身份认证产品	销售量	片	12,209,254	12,674,834	-3.67%
	生产量	片	11,893,006	12,464,450	-4.58%
安全芯片	销售量	台	57,114,872	65,137,465	-12.32%
	生产量	台	56,624,742	67,525,497	-16.14%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用  不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
信息安全行业	直接材料	390,938,586.09	93.20%	403,432,863.28	91.34%	1.86%
信息安全行业	直接人工	17,061,539.58	4.07%	23,221,960.15	5.26%	-1.19%
信息安全行业	制造费用	8,077,857.35	1.93%	10,709,904.88	2.42%	-0.49%
信息安全行业	运输费用	3,389,351.57	0.80%	4,294,261.48	0.98%	-0.18%

说明

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
直接材料	390,895,384.77	93.19%	401,131,660.79	90.82%	2.37%
直接人工	17,054,924.91	4.07%	23,182,903.57	5.25%	-1.18%
制造费用	8,074,177.42	1.92%	10,685,937.33	2.42%	-0.50%
运输费用	3,389,351.57	0.80%	4,294,261.48	0.97%	-0.17%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。本报告期内，纳入合并范围的子公司共计 4 户，本期合并范围较上期减少 1 户，系因子公司注销所致。

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

适用 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	115,966,692.80
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	16.69%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	26,649,940.36	3.84%
2	客户 2	23,982,255.49	3.45%
3	客户 3	23,690,316.72	3.41%
4	客户 4	20,922,277.48	3.01%
5	客户 5	20,721,902.75	2.98%
合计	--	115,966,692.80	16.69%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	85,600,461.67
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	27.63%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	42,103,476.06	13.59%
2	供应商 2	12,799,438.98	4.13%
3	供应商 3	11,066,640.69	3.57%
4	供应商 4	10,500,029.43	3.39%
5	供应商 5	9,130,876.51	2.95%
合计	--	85,600,461.67	27.63%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

**3、费用**

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	79,982,827.56	92,237,823.96	-13.29%	
管理费用	157,283,075.18	145,730,184.94	7.93%	
财务费用	-22,388,677.99	-37,427,935.56	40.18%	主要系汇兑收益及利息收入减少所致
研发费用	62,801,135.83	92,327,256.14	-31.98%	主要系研发投入工时减少所致

#### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
支持高速接口的高性能安全芯片	本项目基于先进工艺，开发一款支持高速接口，且具备高性能算法能力的 SOC 安全芯片。	设计验证阶段。	开发一款高速接口安全芯片，满足高密、工业和党政密码应用需求。	填补支持高速接口安全芯片空白。
超高性能云安全芯片	本项目基于先进工艺，开发一款集高性能安全计算、高速网络处理、后量子于一体的平台型 SOC 芯片。	芯片设计阶段。	项目致力于实现架构级创新，突破以安全为协处理器的传统模式，通过原生集成多核 RISC-V、CPU、NPU、高速网络及 PQC/国密加速引擎，打造平台型 SOC 芯片。	实现从“外挂安全”到“内生安全”与“多域融合”的技术代际跨越。
F55 双面智能 POS 研发	USSD (Unstructured Supplementary Service Data, 非结构化补充服务数据) 是一种基于移动网络的通信技术，允许用户与服务提供商之间进行会话式的实时通信。为满足广大第三世界国家数字化转型过程中的普惠金融需求，计划在智能 POS 基础上增加对 USSD 的支持，并且提供与功能机类似的操作界面和使用体验，研制创新的 F55“双面”智能 POS 产品。	本项目共申请 1 项发明专利。	本项目研发自主知识产权的 F55 型“双面”智能 POS，一面是典型的智能移动终端，配置大型触摸屏，无实体按键；另一面则是典型的功能机，配置实体键盘和小型显示屏。在一台设备同时支持两种用户界面截然不同的支付服务，且二者互不干扰，无论哪种支付服务的用户都能够得到熟悉的用户体验。	增强企业持续盈利能力，占领更广阔的国内外市场。
T50 智能 PIN Pad 研发	T50 是飞天诚信于 2022 年推出的首款密码键盘产品，由于 T50 基于自研嵌入式系统开发，未采用开放式架构，因此维护成本较高，扩展性较差。为降低总体成本，增强产品竞争	本项目共申请 1 项发明专利。	本项目研发具有自主知识产权的新一代 T50 智能 PIN Pad，是在保持与原 T50 主要功能一致的基础上，基于 Android 14 重构软件架构，通过复用飞天诚信成熟应用实现刷卡、扫码等	增强企业持续盈利能力，占领更广阔的国内外市场。

	力，基于主流智能操作系统对 T50 进行软件重构，研发新一代 T50 智能 PIN Pad。		附加功能，同时引入开放式架构，集成设备管理、门店管理等成熟应用，实现维护成本降低与设备能力边界拓展的双重目标。	
M70 简易桌面收银机研发	2023 年，飞天诚信研制 F310 型多用途智能 POS，可作为主设备提供可扩展收款服务，也可作为从设备适配传统收银机、实现其智能升级。但也因其多用途设计，用于桌面收银时需搭配多功能底座，导致组合后体积、重量及占地面积偏大，反而抵消了自身竞争优势。基于市场反馈，公司计划研发型号为 M70 的桌面简易收银机，在保持 F310 同等功能的基础上提升集成度，强化差异化竞争优势，适配桌面应用场景。	本项目共申请 1 项实用新型专利。	本项目研发自主知识产权的桌面非金融终端，实现集销售、库存和业务管理为一体的多元化能力，以智能商用终端适配桌面应用场景、功能覆盖传统桌面简易收银机的大部分功能，力求进一步放大与传统桌面收银机的差异化竞争优势。	增强企业持续盈利能力，占领更广阔的国内外市场。
F310-11 一体式桌面 ECR 研发	F310 是飞天诚信 2023 年推出的智能 POS 产品，为增强公司在 ECR 领域的竞争力，本项目以 F310 为核心研发轻巧型智能收银机——F310-11 一体式桌面 ECR，以较低的研发成本，满足实体门店的收银需求。	本项目共申请 1 项实用新型专利。	本项目研发自主知识产权的 F310-11 一体式桌面 ECR，以 F310 智能 POS 作为核心模块，集成多款自研设备，构成支持刷掌支付等最新支付方式的灵巧型桌面 ECR。	增强企业持续盈利能力，占领更广阔的国内外市场。
DT60 智能 PIN Pad 研发	为适应广大第三世界国家智能手机普及率较低、银行网点稀缺、2G 网络仍占主导的特点，满足其在数字化转型过程中的普惠金融需求，适配 USSD 支付的应用场景，计划研制一款低成本、高性价比的 USSD 收银终端。	本项目共申请 1 项实用新型专利。	本项目研发低成本、高性价比的 USSD 收银终端，适配现金兑换、购物支付、转账记账等 USSD 普惠金融典型应用场景，满足国际市场对 USSD 收银设备的需求且具备一定的竞争优势。	增强企业持续盈利能力，占领更广阔的国内外市场。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	198	157	26.11%
研发人员数量占比	27.58%	22.24%	5.34%

研发人员学历			
本科	120	102	17.65%
硕士	27	24	12.50%
其他	51	31	64.52%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	33	47	-29.79%
30~40 岁	120	82	46.34%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	62,801,135.83	92,327,256.14	72,510,373.69
研发投入占营业收入比例	9.05%	12.96%	9.82%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

## 5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	784,006,198.60	827,583,712.82	-5.27%
经营活动现金流出小计	732,252,323.05	828,044,522.72	-11.57%
经营活动产生的现金流量净额	51,753,875.55	-460,809.90	11,331.07%
投资活动现金流入小计	1,156,565,860.25	779,093,775.05	48.45%
投资活动现金流出小计	1,089,605,457.22	785,515,190.44	38.71%
投资活动产生的现金流量净额	66,960,403.03	-6,421,415.39	1,142.77%
筹资活动现金流出小计	14,387,857.52	11,382,193.57	26.41%
筹资活动产生的现金流量净额	-14,387,857.52	-11,382,193.57	-26.41%
现金及现金等价物净增加额	105,547,959.81	-16,054,476.92	757.44%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1. 报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 11,331.07%，主要系购买商品、接受劳务支付的现金减少所致；
2. 报告期内，投资活动现金流入小计较上年同期增加 48.45%，主要系银行存单到期收回增加所致；
3. 报告期内，投资活动现金流出小计较上年同期增加 38.71%，主要系购买银行存单增加所致；
4. 报告期内，投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 1,142.77%，主要系本期现金管理净投资减少所致；
5. 报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 26.41%，主要系支付房租减少所致；
6. 报告期内，现金及现金等价物净增加额较上年同期增加 757.44%，主要系经营活动产生的现金流量净额增长以及本期现金管理净投资减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

补充资料	本期发生额
一、将净利润调节为经营活动现金流量	
净利润	5,835,279.53
加：资产减值准备	2,295,811.90
信用减值损失	4,687,933.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,163,167.14
使用权资产摊销	8,673,194.16
无形资产摊销	2,158,124.47
长期待摊费用摊销	2,469,271.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-2,145,112.94
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	27,014.61
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	
财务费用（收益以“－”号填列）	-20,736,683.05
投资损失（收益以“－”号填列）	-8,554,848.21
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-16,187.28
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,855,496.84
存货的减少（增加以“－”号填列）	78,990,584.45
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	25,112,516.39
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-49,350,693.88
其他	
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>51,753,875.55</b>

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	8,554,848.21	181.38%	主要系处置长期股权投资产生的投资收益所致	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		否
资产减值	-6,983,745.44	-148.07%	主要系计提其他应收款坏账准备所致	是
营业外收入	5,169,517.34	109.60%	主要系取得与收益相关的政府补助所致	否
营业外支出	2,354,733.40	49.92%	主要系对外捐赠所致	否
资产处置收益	2,145,112.94	45.48%	主要系专利权处置收益所致	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	405,417,125.95	25.32%	296,998,177.24	17.61%	7.71%	
应收账款	66,649,066.33	4.16%	94,062,965.68	5.58%	-1.42%	
存货	183,640,995.93	11.47%	264,988,450.81	15.71%	-4.24%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	2,348,538.73	0.15%	2,945,998.57	0.17%	-0.02%	
固定资产	12,441,035.05	0.78%	13,216,669.30	0.78%	0.00%	
在建工程	792,807.79	0.05%	832,526.98	0.05%	0.00%	
使用权资产	12,719,899.02	0.79%	12,064,455.81	0.72%	0.07%	
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
合同负债	35,446,314.85	2.21%	52,183,252.32	3.09%	-0.88%	
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
租赁负债	7,649,707.43	0.48%	2,988,780.17	0.18%	0.30%	
其他流动资产	758,350,932.53	47.37%	533,224,456.59	31.61%	15.76%	主要系银行存单增加所致
其他非流动资产	68,400.00	0.00%	106,345,660.27	6.30%	-6.30%	主要系大额存单到期收回所致
一年内到期的非流动资产	109,477,260.27	6.84%	275,212,953.18	16.31%	-9.47%	主要系于 1 年内到期的大额存单减少所致

境外资产占比较高

 适用  不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	12,928,430.56	0.00	-6,103,242.11	0.00		0.00	-4,561,764.83	8,366,665.73
金融资产小计	12,928,430.56	0.00	-6,103,242.11	0.00		0.00	-4,561,764.83	8,366,665.73
上述合计	12,928,430.56	0.00	-6,103,242.11	0.00		0.00	-4,561,764.83	8,366,665.73
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00

其他变动的内容

其他权益工具投资的其他变动原因：1、本期公允价值变动，金额为-4,343,806.75 元；2、外币报表折算差额，金额为-217,958.08 元。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,033,644.42	3,033,644.42	保证金、冻结资金	保证金、冻结资金
合计	3,033,644.42	3,033,644.42		

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
9,497,304.33	0.00	100.00%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

## 4、金融资产投资

### (1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	0203	SECUREMETRIC BHD	13,699,121.16	公允价值计量	12,928,430.56		-6,103,242.11				8,366,665.73	其他权益工具投资	自有资金
合计			13,699,121.16	--	12,928,430.56	0.00	-6,103,242.11	0.00	0.00	0.00	8,366,665.73	--	--

### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）行业现状

在数字经济与网络安全领域，2025 年 1 月 1 日，《网络数据安全条例》正式施行，明确了数据分类分级、跨境流动及交易规范。2025 年 10 月修订通过的新《网络安全法》于 2026 年 1 月 1 日正式生效，大幅强化了法律责任，特别是针对关键信息基础设施保护和人工智能新技术挑战，确立了“违法成本陡增”的监管导向，推动企业合规从“纸面应付”转向“工程化落地”。此外，随着一系列配套部门规章的出台，网络安全法规体系正在持续完善中，为数字经济的发展提供了基本保障。

在身份认证领域，2025 年出台了《国家网络身份认证公共服务管理办法》，旨在实施国家可信数字身份战略，保护公民身份信息安全。

产业规模上，中国移动支付在交易规模和用户习惯上依然处于全球领先地位，虽然行业已从高速增长阶段进入存量深耕的新周期，但在全球范围内，“跨境支付互联互通”已经成为了 2025 年的核心主题，特别是东南亚、中东等新兴市场正在加速追赶。

### （二）公司发展战略

公司主营信息安全领域身份识别业务，公司计划进一步加大在支付安全领域，尤其是基于智能操作系统的智能支付终端的研发和产业化工作，逐步开发各类支付和认证安全专用芯片、终端设备和系统，有针对性地面向安全支付，身份认证，5G、IOT、数字经济等新场景的交易安全，数字身份领域，逐步实现向产业链上下游的拓展，实现公司战略转型升级。

### （三）可能面对的风险

在本报告中“第一节重要提示、目录和释义”中已经阐述可能面临的风险，敬请投资者注意投资风险、谨慎决策。

### （四）经营计划

#### 1. 构建“硬件+软件+云”三位一体格局，重塑数字身份与数字支付新生态

紧扣数字经济与新质生产力发展主线，公司全面围绕核心战略架构，确立以智能硬件为触点、安全软件为核心、可信云服务为底座的“三位一体”业务格局，深度赋能数字身份与数字支付领域。

（1）硬件层（端）：夯实物理基础。大力推广集成智能操作系统和生物识别技术的新一代的智能终端，包括安卓智能支付设备、支持数字支付的硬钱包、各类数字身份认证硬件、SOFTPOS 及各类 IoT 物联网设备。通过自有安全芯片植入，确保终端设备的原生安全与可信执行环境，打造“端侧可信”的第一道防线。

（2）软件层（芯/核）：强化逻辑内核。紧紧围绕核心嵌入式操作系统，深化新一代 FIDO 无密码认证方案，研发多模态算法引擎，积极储备 PQC 后量子算法实践、数字身份管理中间件软件及数字支付结算软件系统。通过软件定义安全，实现身份认证的动态化、智能化，为数字身份和数字支付提供金融级别的安全保护。

（3）云服务层（云）：拓展价值边界。搭建“数字身份云”与“支付服务云”双平台，提供基于云端的可信支付环境（云支付内核）、可控设备管理及 SaaS 化认证服务，构建“云和端”协同的全产业链自主知识产权解决方案。

#### 2. 深耕安全芯片核心技术，筑牢三位一体安全底座

子公司宏思电子将作为“三位一体”格局中的重要安全引擎，在保持传统信息安全优势的同时，向高算力、高集成度的安全芯片转型，为软硬件云协同提供底层支撑。

（1）产品创新：重点研发内嵌国密算法、支持 PQC 的专用安全芯片，不仅服务于金融支付，更广泛适配于智能物联网身份认证、数字版权保护、供应链防伪及智能交通等场景。

（2）生态赋能：以安全芯片为纽带，打通硬件终端与云端服务的信任链路，确保数字身份数据的全生命周期安全与支付交易的端到端加密，助力公司在万物互联时代构建坚不可摧的数字信任体系。

#### 3. 拓展全球市场版图，打造三位一体标准

面对宏观环境的剧烈变化，公司将继续坚持国际化战略，依托“硬件+软件+云”的综合竞争优势，从单一产品出口向整体解决方案输出转型。

(1) 区域深耕：强力拓展东南亚、中东、拉丁美洲及欧洲市场。针对不同区域的监管合规要求，定制化部署符合当地标准的产品方案与数字支付系统。

(2) 模式升级：积极参与各类海外数字身份（e-ID）项目。通过软件技术授权起步，逐步启动飞天 IOT 云服务订阅等多元模式，帮助海外客户实现数字化转型。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

## 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

公司严格遵循《公司法》《上市公司治理准则》《上市公司章程指引》《上市公司股东大会规则》及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规、规范性文件的要求，构建了以股东会、董事会、经营管理层为核心的规范治理结构，并配套建立健全了股东会运作、董事会决策、独立董事履职、董事会秘书工作等一系列完善的内部制度体系，为公司规范运营奠定坚实基础。报告期内，公司股东会、董事会及各专门委员会、独立董事、董事会秘书及经营管理层均严格依照《公司法》《证券法》等法律法规及中国证监会、深圳证券交易所的相关监管要求，依法合规履行各自权责。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策等关键事项，均严格按照《公司章程》及内部管控体系规定的程序和规则审慎推进、规范实施。截至报告期末，公司上述治理机构及相关人员均依法规范运作，未发生任何违法违规行为，切实履行了应尽的职责与义务，公司治理实际状况完全符合《上市公司治理准则》及《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的相关要求，治理有效性与规范性持续保障。

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

是 否

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

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

#### （一）资产独立

公司具备资产的独立性和完整性，公司拥有独立的生产经营场所及经营所需的设备、技术、专利、商标，不存在产权界定不清晰的情况。截至报告期末，不存在以自身资产、权益或信誉为控股股东提供担保的情形，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况，公司对所有资产均具有完全控制支配权。

#### （二）人员独立

公司拥有独立的人事管理体系，公司董事和高级管理人员按照《公司法》《公司章程》等有关法律、法规和规定合法产生；公司劳动、人事、薪酬、社会保障等独立管理，具有完善的管理制度和体系。

#### （三）财务独立

公司设有完整、独立的财务机构，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。公司与控股股东在资产、人员、财务机构、业务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

#### （四）机构独立

公司建立了股东会、董事会等完备的治理结构，根据经营发展的需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的经营管理机构。该等机构依照《公司章程》和内部管理制度体系独立行使自己的职权。公司自设立以来，生产经营和办公机构完全独立，不存在与股东混合经营的情形。股东会、董事会及董事会下属专业委员会等内部机构独立运作，不受其他单位或个人的干涉。

#### （五）业务独立

公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，公司不依赖股东及其它关联方进行生产经营活动。控股股东除投资本公司外，并无其他经营性投资和参与经营的事项，其他主要股东也未从事与公司可能存在同业竞争的业务。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

### 五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

### 六、董事和高级管理人员情况

#### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任起始日期	任终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
黄煜	男	57	董事长	现任	2023年05月12日	2026年05月11日	126,700,046	0	0	0	126,700,046	不适用
李伟	男	56	董事、总经理	现任	2023年05月12日	2026年05月11日	47,086,061	0	3,990,000	0	43,096,061	减持
陆舟	男	56	董事、副总经理、总工程师	现任	2023年05月12日	2026年05月11日	49,244,756	0	4,610,000	0	44,634,756	减持
姚刚	男	53	独立董事	现任	2023年05月12日	2026年05月11日	0	0	0	0	0	不适用
辛阳	男	49	独立董事	现任	2023年05月12日	2026年05月11日	0	0	0	0	0	不适用
田端	男	45	职工董事、人力资源总监	现任	2025年05月24日	2026年05月11日	0	0	0	0	0	不适用
			监事会主席	离任	2023年05月12日	2025年05月11日	0	0	0	0	0	0

张英魁	男	45	职工监事、硬件开发部总监	离任	2023年05月12日	2025年05月11日	0	0	0	0	0	不适用	
孙晓东	男	52	监事、销售经理	离任	2023年05月12日	2025年05月11日	0	0	0	0	0	不适用	
朱宝祥	男	55	财务总监、董事会秘书	现任	2023年05月12日	2026年05月11日	0	0	0	0	0	不适用	
郑相启	男	55	副总经理	现任	2023年05月12日	2026年05月11日	0	0	0	0	0	不适用	
闫岩	男	51	副总经理	现任	2023年05月12日	2026年05月11日	17,600	0	0	0	17,600	不适用	
皮晓西	男	39	副总经理	现任	2024年04月01日	2026年05月11日	0	0	0	0	0	不适用	
合计	--	--	--	--	--	--	223,048,463	0	-	8,600,000	0	214,448,463	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

## 2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### (一) 董事会成员（共6人）

黄煜先生，1969年7月出生，1992年毕业于北方交通大学计算机技术与应用专业，本科学历。1998年6月创立北京飞天诚信科技有限公司，1998年6月至今任公司董事长。

李伟先生，1970年7月出生，教授级高级工程师。1992年毕业于北方交通大学计算机及应用专业，本科学历。1998年6月作为创始人之一，创办北京飞天诚信科技有限公司，1998年6月至2010年11月任公司董事、副总经理，2010年12月至今任公司董事、总经理；同时，兼任海淀区政协委员、全国金融标准化技术委员会专家、中国计算机学会信息保密专委会委员、中国保密协会产业分会委员、密码行业标准化技术委员会委员等职务。

陆舟先生，1970年3月出生，1992年毕业于北方交通大学计算机技术与应用专业，本科学历。1998年6月至今任公司董事、副总经理、总工程师。

姚刚先生，1973年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权。博士，具有上市公司独立董事任职资格证书。财政部会计领军人才，拥有中国注册会计师、英国皇家特许会计师（ACA）资格。现任陕西锦穗健康科技有限公司执行董事、

律动美（北京）智能科技有限公司执行董事；2025 年 12 月 17 日起任华图山鼎设计股份有限公司（300492）独立董事。2021 年 12 月 21 日起担任飞天诚信独立董事。

辛 阳先生，博士，教授博导。1999 年本科毕业于山东大学电路与系统专业，2002 年硕士毕业于山东大学信号与信息系统专业，2005 年博士毕业于北京邮电大学信号与信息处理专业。2005 年 9 月至今，历任北京邮电大学讲师、副教授、教授；2022 年任灾备与数据安全中心主任，灾备技术国家工程研究中心副主任；2020 年 3 月至今，任东信和平科技股份有限公司（股票代码 002017）独立董事。2023 年 5 月 12 日起担任飞天诚信独立董事。

田 端先生，男，出生于 1981 年 5 月，1998.9 至 2002.6，中国人民大学人力资源管理专业学习；2002 年 7 月至 2003 年 12 月在广州攀达国际集团公司人力资源部任职人力专员；2004 年 7 月起在飞天诚信人力资源部先后任经理、总监，2025 年 5 月 24 日任飞天诚信职工董事。

（二）高级管理人员（共 6 人）

李 伟先生，公司总经理，参见本节内容之“（一）董事会成员”介绍。

陆 舟先生，公司副总经理、总工程师，参见本节内容之“（一）董事会成员”介绍。

朱宝祥先生，1971 年出生，1994 年毕业于北京物资学院，2010 年 9 月至今任公司财务总监，2023 年 9 月 7 日起兼任公司董事会秘书。

郑相启先生，1971 年 1 月出生，1992 年 7 月毕业于太原机械学院测试技术系仪表与测试技术专业，1996 年 9 月至 1999 年 7 月，在北京理工大学机电工程学院，脱产学习智能控制与模式识别专业，硕士学位。1992 年 7 月至 2000 年 11 月，在华北工学院测试技术系工作；2000 年 11 月至 2003 年 3 月期间，历任首都师范大学（中科院计算所）计算机应用联合实验室教师、实验室副主任；2003 年 3 月-2007 年 7 月任北京鸿泰恒润科技发展有限公司技术总监；2007 年 8 月至 2012 年 7 月任公司副总工程师，2012 年 7 月至今任副总经理、副总工程师。

闫 岩先生，1975 年 10 月出生，1997 年 7 月至 1998 年 8 月在北京机电研究所担任工程师，1998 年 8 月至 2001 年 4 月在北大方正科技电脑系统有限公司产品解决方案部任产品解决方案经理，2001 年 5 月至 2014 年 10 月历任北京捷德智卡系统有限公司产品经理，捷德（中国）信息科技有限公司产品经理，产品管理部负责人，2014 年 11 月至今任公司副总经理。

皮晓西先生，1987 年出生，曾在北京航天高力通科技发展有限公司、北京创四方电子集团股份有限公司任结构工程师职务，2011 年 8 月起在公司先后担任结构工程师、结构设计部经理、创新业务部产品总监、商用安全终端事业部总经理等职，2023 年 3 月至今任公司终端产品研发中心总经理职务。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

公司控股股东、实际控制人为黄煜先生，报告期内，黄煜先生担任公司董事长。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陆舟	深圳市瑞福达液晶显示技术股份有限公司	董事	2018 年 12 月 26 日	2025 年 04 月 24 日	否
闫岩	抵达数字科技（苏州）有限公司	监事	2021 年 06 月 18 日		否
朱宝祥	北京金自天正智能控制股份有限公司	独立董事	2019 年 04 月 19 日	2025 年 09 月 10 日	是

姚刚	律动美（北京）智能科技有限公司	执行董事	2017年01月01日		是
姚刚	陕西锦穗健康科技有限公司	执行董事	2025年10月01日		是
姚刚	华图山鼎设计股份有限公司	独立董事	2025年12月17日		是
辛阳	北京邮电大学	教授	2005年09月01日		是
辛阳	东信和平科技股份有限公司	独立董事	2023年05月12日		是

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事（已离任）报酬由股东会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司担任工作职务的董事、高级管理人员报酬由公司支付，独立董事津贴根据股东会决议进行支付。2025年公司董事、监事（离任后薪酬未计入）和高级管理人员共12人，实际支付薪酬金额为579.21万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
黄煜	男	57	董事长	现任	50.26	否
李伟	男	56	董事、总经理	现任	49.8	否
陆舟	男	56	董事、副总经理、总工程师	现任	42.55	否
姚刚	男	53	独立董事	现任	9.33	否
辛阳	男	49	独立董事	现任	9.33	否
田端	男	45	监事会主席（已离任）、职工董事、人力资源总监	现任	47.96	否
张英魁	男	45	职工监事，硬件开发部总监	离任	27.25	否
孙晓东	男	52	监事，销售经理	离任	15.3	否
朱宝祥	男	55	财务总监、董事会秘书	现任	80.99	否
郑相启	男	55	副总经理	现任	81.5	否
闫岩	男	51	副总经理	现任	81.61	否
皮晓西	男	39	副总经理	现任	83.33	否
合计	--	--	--	--	579.21	--

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	以上年度工资总额为参考，结合公司经营业绩、个人履职情况以及公司未来发展规划等因素综合确定。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

## 七、报告期内董事履行职责的情况

### 1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
黄煜	4	4	0	0	0	否	1
李伟	4	4	0	0	0	否	1
陆舟	4	4	0	0	0	否	1
姚刚	4	4	0	0	0	否	1
辛阳	4	4	0	0	0	否	1
田端	3	3	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

### 2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	姚刚、辛阳、黄煜	5	2025年02月20日	审议2024年第四季度内部审计报告、2024年度内部审计报告、2025年度内部审计工作计划。	确认2024年度第四季度与全年度内部审计报告内容真实准确，2025年内审工作计划全面合理。	无	无
董事会审计委员会	姚刚、辛阳、黄煜	5	2025年04月15日	审议《2024年年度报告》的财务报告部分以	确认报告记录的财务信息真实、准确、完整，	无	无

				及公司内部 审计部提交 的内部审计 报告	公允反映了 公司财务会 计的真实情 况，同意提 交公司董事 会审议。		
董事会审计 委员会	姚刚、辛 阳、黄煜	5	2025 年 04 月 22 日	审议《2025 第一季度报 告》的财务 报告部分	确认报告记 录的财务信 息真实、准 确、完整， 公允反映了 公司财务会 计的真实情 况，同意提 交公司董事 会审议。	无	无
董事会审计 委员会	姚刚、辛 阳、黄煜	5	2025 年 08 月 20 日	审议《2025 年半年度报 告》的财务 报告部分	确认报告记 录的财务信 息真实、准 确、完整， 公允反映了 公司财务会 计的真实情 况，同意提 交公司董事 会审议。	无	无
董事会审计 委员会	姚刚、辛 阳、黄煜	5	2025 年 10 月 22 日	审议《2025 年第三季度 报告》的财 务报告部分	确认报告记 录的财务信 息真实、准 确、完整， 公允反映了 公司财务会 计的真实情 况，同意提 交公司董事 会审议。	无	无
董事会薪酬 与考核委员 会	辛阳、姚 刚、李伟	1	2025 年 04 月 15 日	审议董事和 高级管理人员 2024 年 度的实际薪 酬水平，并 对 2025 年 度薪酬方案 进行了审议	审议通过 2024 年度薪 酬方案与 2025 年薪酬 计划。	无	无
董事会提名 委员会	姚刚、辛 阳、陆舟	1	2025 年 04 月 15 日	审议关于独 立董事 2024 年度保持独 立性的情况	经自查，公 司独立董事 符合法律法 规、规范性 文件等关于 独立董事独 立性的相关 要求。	无	无

## 九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 十、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	623
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	95
报告期末在职员工的数量合计（人）	718
当期领取薪酬员工总人数（人）	727
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	169
销售人员	104
技术人员	367
财务人员	18
行政人员	60
合计	718
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	69
本科	332
大中专	227
中专以下	90
合计	718

### 2、薪酬政策

公司秉承“公平、公正”原则，将员工的德、能、勤、绩与薪酬紧密结合在一起，不断完善公平、健全的薪酬绩效体系，保证员工薪酬的内部公平性与外部竞争性。公司针对不同的工作岗位，制订了不同的绩效管理方法，工资总额以上年度工资总额为参考，结合公司经营业绩、个人履职情况以及公司未来发展规划等因素综合确定。通过上述薪酬制度，有效地激发了员工工作的积极性和创造性。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

2025年计入营业成本部分的职工薪酬总额为1,706.15万元，占公司营业成本总额的4.07%；上年计入营业成本部分的职工薪酬总额为2,322.20万元，占公司营业成本总额的5.26%，比上年同期减少了1.19%。

公司主营利润对职工薪酬总额变化的敏感性较低。2025年，核心技术人员76人，占公司总人数的10.58%；核心技术人员薪酬占公司薪酬总额的19.35%。

### 3、培训计划

报告期内公司制订了年度培训计划并认真落实，采用外部培训和内部培训相结合的方式，外部培训含6个主题共计10人次参与的中高层管理人员管理能力与素质等培训；内部培训一般每周进行一次，采用线上与线下相结合的培训形式，包含新员工入职培训、产品及专业技术等培训。2025年公司组织了34个主题的内部学习分享，共计1155人次参加。

#### 4、劳务外包情况

适用 不适用

### 十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.1
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	418,044,000
现金分红金额（元）（含税）	4,180,440.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	4,180,440.00
可分配利润（元）	562,174,207.89
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2025 年度利润分配方案如下：以总股本 418,044,000 股为基数，每 10 股派发现金股利 0.1 元（含税），预计派发 4,180,440.00 元（含税），不送股、不转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

### 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

### 十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

#### 1、内部控制建设及实施情况

董事会负责内部控制制度的建立健全和有效实施，公司已经建立了完善的内部控制制度，涵盖了公司经营活动中与财务报告和信息披露事务相关的所有业务环节。公司设立的内部审计部门与董事会审计委员会，对公司内部控制制度的建立和实施、公司财务信息的真实性和完整性等情况进行检查监督。公司内部控制制度的运行和实施有效防范了经营管理中的风险，确保了股东会和董事会合法运作和科学决策。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

## 十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 15 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、重大缺陷：公司董事、监事或高级管理人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影响；公司更正已公告的财务报告；注册会计师发现未被公司内部控制识别的当期财务报告重大错报；内部控制监督无效。</p> <p>2、重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>3、一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷：决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；公司中高级管理人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>2、重要缺陷：决策程序导致出现一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；关键岗位业务人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>3、一般缺陷：决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷；一般岗位业务人员流失严重；一般缺陷未得到整改。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：错报<math>\geq</math>利润总额的 10%；2、重要缺陷：利润总额的 5%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>利润总额的 10%；3、一般缺陷：错报<math>&lt;</math>利润总额的 5%。</p>	<p>1、重大缺陷：非财务报告内部控制缺陷导致的直接经济损失金额<math>\geq</math>200 万元。2、重要缺陷：100 万元<math>\leq</math>非财务报告内部控制缺陷导致的直接经济损失金额<math>&lt;</math>200 万元。3、一般缺陷：非财务报告内部控制缺陷导致的直接经济损失金额<math>&lt;</math>100 万元。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0

非财务报告重要缺陷数量（个）	0
----------------	---

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，飞天诚信于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 15 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

## 十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

## 十八、社会责任情况

无

## 十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
其他承诺	黄煜	竞业禁止承诺	截至承诺函出具之日，本人未以任何方式直接或间接从事与飞天诚信相竞争的业务，亦未直接或间接控制其他与飞天诚信业务相竞争的企业。在飞天诚信依法存续期间且本人仍然为飞天诚信第一大股东或持有飞天诚信5%以上股份的情况下，本人承诺将不以任何方式直接或间接经营任何与飞天诚信的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务，以避免与飞天诚信构成同业竞争；在飞天诚信依法存续期间且本人仍然为飞天诚信第一大股东或持有飞天诚信5%以上股份的情况下，若其所从事的业务与飞天诚信的业务发生重合而可能构成同业竞争，则飞天诚信有权在同等条件下优先收购该等业务所涉资产	2014年04月16日		

			或股权，以避免与飞天诚信的业务构成同业竞争；如因违反承诺函而给飞天诚信造成损失的，本人同意对由此而给飞天诚信造成的损失予以赔偿。			
	李伟、陆舟	竞业禁止承诺	截至承诺函出具之日，本人未以任何方式直接或间接从事与飞天诚信相竞争的业务，亦未直接或间接控制其他与飞天诚信业务相竞争的企业。在飞天诚信依法存续期间且本人仍然为飞天诚信第一大股东或持有飞天诚信5%以上股份的情况下，本人承诺将不以任何方式直接或间接经营任何与飞天诚信的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务，以避免与飞天诚信构成同业竞争；在飞天诚信依法存续期间且本人仍然为飞天诚信第一大股东或持有飞天诚信5%以上股份的情况下，若因其所从事的业务与飞天诚信的业务发生重合而可能构成同业竞争，则飞天诚信有权在同等条件下优先收购该等业务所涉资产或股权，以避免与飞天诚信的业务构成同	2014年04月16日		

			业竞争；如因其违反承诺函而给飞天诚信造成损失的，本人同意对由此而给飞天诚信造成的损失予以赔偿。			
承诺是否按时履行	是					

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

适用 不适用

**3、公司涉及业绩承诺**

适用 不适用

**二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况**

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

**三、违规对外担保情况**

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

**四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明**

适用 不适用

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

适用 不适用

**六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明**

适用 不适用

**七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明**

适用 不适用

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。北京飞天数科科技有限公司已于 2024 年 9 月注销，本公司本报告期纳入合并范围的子公司共 4 户，比上期减少 1 户。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	82
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	高兴、贾亚宁
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	高兴 2 年、贾亚宁 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2023 年 9 月 26 日，飞天诚信对北京知识产权法院做出的（2022）京 73 行初 10632 号行政判决，提出上诉，涉案专利号为 2007103037 59.7，专利名称：一种认证设备及认证方法的专利，中华	0	否	2025 年 7 月 29 日下发判决：驳回上诉，维持原判。	无	无	2024 年 04 月 03 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>

人民共和国 最高人民法院受理，案 号为： (2023)最 高法知行终 1125 号。							
---	--	--	--	--	--	--	--

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	169,828,847.00	40.62%	0	0	0	-2,542,500.00	-2,542,500.00	167,286,347.00	40.02%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0			0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0			0	0.00%
3、其他内资持股	169,828,847.00	40.62%	0	0	0	-2,542,500.00	-2,542,500.00	167,286,347.00	40.02%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	169,828,847.00	40.62%	0	0	0	-2,542,500.00	-2,542,500.00	167,286,347.00	40.02%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	248,215,153.00	59.38%	0	0	0	2,542,500.00	2,542,500.00	250,757,653.00	59.98%
1、人民币普通股	248,215,153.00	59.38%	0	0	0	2,542,500.00	2,542,500.00	250,757,653.00	59.98%
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	418,044,000	100.00%	0	0	0	0	0	418,044,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

本期共解除高管限售股 2,542,500 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
黄煜	95,025,034	0	0	95,025,034	高管锁定股	高管锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售。
李伟	35,314,546	0	0	35,314,546	高管锁定股	高管锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售。
陆舟	39,476,067	0	-2,542,500	36,933,567	高管锁定股	高管锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售。
闫岩	13,200	0	0	13,200	高管锁定股	高管锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售。
合计	169,828,847.00	0	-2,542,500	167,286,347	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	45,689	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	38,289	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
黄煜	境内自然人	30.31%	126,700,046.00	0.00	95,025,034.00	31,675,012.00	不适用	0	
陆舟	境内自然人	10.68%	44,634,756.00	-4,610,000.00	36,933,567.00	7,701,189.00	不适用	0	
李伟	境内自然人	10.31%	43,096,061.00	-3,990,000.00	35,314,546.00	7,781,515.00	不适用	0	
韩雪峰	境内自然人	1.15%	4,810,092.00	-81,300.00	0.00	4,810,092.00	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.06%	4,417,112.00	0	0.00	4,417,112.00	不适用	0	
中国建设银行股份有限公司—华宝中证金融科技主题交易型开	境内非国有法人	0.72%	2,994,780.00	1,024,080.00	0.00	2,994,780.00	不适用	0	

放式指数证券投资基金								
王建平	境内自然人	0.33%	1,369,800.00	0	0.00	1,369,800.00	不适用	0
李春生	境内自然人	0.23%	945,072.00	-70,000.00	0.00	945,072.00	不适用	0
石曼	境内自然人	0.18%	753,200.00	0	0.00	753,200.00	不适用	0
李小平	境内自然人	0.18%	732,600.00	0	0.00	732,600.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
黄煜	31,675,012.00	人民币普通股	31,675,012.00					
李伟	7,781,515.00	人民币普通股	7,781,515.00					
陆舟	7,701,189.00	人民币普通股	7,701,189.00					
韩雪峰	4,810,092.00	人民币普通股	4,810,092.00					
香港中央结算有限公司	4,417,112.00	人民币普通股	4,417,112.00					
中国建设银行股份有限公司—华宝中证金融科技主题交易型开放式指数证券投资基金	2,994,780.00	人民币普通股	2,994,780.00					
王建平	1,369,800.00	人民币普通股	1,369,800.00					
李春生	945,072.00	人民币普通股	945,072.00					
石曼	753,200.00	人民币普通股	753,200.00					
李小平	732,600.00	人民币普通股	732,600.00					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	石曼通过投资者信用证券账户持有公司股份 753,200 股；李小平通过投资者信用证券账户持有公司股份 732,600.00 股。							

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
黄煜	中国	否
主要职业及职务	1998 年 6 月至今任公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

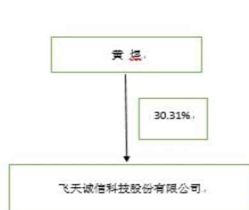
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
黄煜	本人	中国	否
主要职业及职务	1998 年 6 月至今任公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

**5、其他持股在 10%以上的法人股东**

适用 不适用

**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

适用 不适用

#### **四、股份回购在报告期的具体实施情况**

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

#### **五、优先股相关情况**

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 13 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天职业字[2026]17676 号
注册会计师姓名	高兴、贾亚宁

审计报告正文

审计报告

天职业字[2026]17676 号

飞天诚信科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了飞天诚信科技股份有限公司（以下简称“飞天诚信”）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、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了飞天诚信 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师独立性准则以及中国注册会计师职业道德守则，我们独立于飞天诚信，适用了对公众利益实体的独立性要求，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
存货的存在性及跌价准备的计提	
如财务报表附注六、（六）所述，飞天	我们就存货执行的主要审计程序如下： (1) 了解并测试与存货相关的关键内部控制设计和运行的有效

<p>诚信生产经营形成的主要资产为存货。截至 2025 年 12 月 31 日，飞天诚信存货余额 18,364.10 万元，占其资产总额的 11.47%。</p> <p>行业内原材料的供货周期与客户要求的交货期不匹配，飞天诚信为满足诸多客户对定制产品的及时需求，飞天诚信备产备货，因此存货余额较大，对财务报表具有重大影响，因此我们将存货列为关键审计事项。</p>	<p>性。</p> <p>(2) 获取存货库龄表、存货跌价准备计算表等，检查是否按相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况，分析存货跌价准备计提是否充分。</p> <p>(3) 对于已经签订合同的产品进行抽样，查询核实其售价信息，将其与预计售价进行比较。</p> <p>(4) 通过比较同状态产品上一年度预估售价和本年度的实际售价，对飞天诚信管理层（以下简称“管理层”）估计的预计售价进行评估。</p> <p>(5) 对年初已计提跌价准备的库存商品进行抽样，对比年初的账面可变现净值和实际销售价格，评估存货跌价准备计提的充分性。</p> <p>(6) 对存货实施监盘程序，检查存货的数量及状况，并对库龄较长的存货进行检查；对委托加工物资和发出商品执行函证，对未回函的样本实施替代程序。</p>
---	---

**收入确认**

<p>如财务报表附注六、（三十六）所述，2025 年度飞天诚信营业收入为 69,429.08 万元。</p> <p>由于营业收入是飞天诚信的关键业绩指标之一，可能存在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。</p>	<p>我们就收入确认执行的主要审计程序如下：</p> <p>(1) 了解并测试与收入相关的关键内部控制设计和运行的有效性。</p> <p>(2) 选取销售合同，对收入确认有关的条款进行分析，检查与产品交付、验收及回款等有关的单据，评价收入确认方法的适当性。</p> <p>(3) 按内外销、月度及产品维度，对营业毛利率、单价及单位成本实施同比变动分析，识别是否存在重大异常波动，并核查原因，以评价营业收入确认的准确性。</p> <p>(4) 对于内销收入，选取样本检查相关支持性文件，包括销售合同、出库单、物流明细、签收单、发票申请单、销售发票、回款单等；对于外销收入，获取选取样本检查相关支持性文件，包括销售合同、出库单、箱单、出口报关单、销售发票等。</p> <p>(5) 分别在“中国电子口岸”和“国家外汇管理局应用服务平台”获取出口业务的报关数据和涉外收入申报单明细，与财务系统确认的外销收入和收款进行比对核查，评价收入的真实性。</p> <p>(6) 在“国家电子税务局平台”获取报告期内各类纳税申报表及附列资料，将申报表中内外销收入、免抵退申报数据与财务系统确认的营业收入、出口报关数据进行匹配核对，以验证收入金额的真实性。</p> <p>(7) 对前十大内销客户与前十大外销客户变动情况实施对比分析，识别是否存在重大异常变动，并核查变动原因。</p> <p>(8) 对新增客户与老客户同类产品销售价格执行对比分析，识别是否存在销售价格重大异常情形，以评价营业收入确认的准确性。</p> <p>(9) 选取样本对报告期内的银行类客户实施往来款项函证程序，对非银行类客户执行往来款项及交易额的函证程序；针对未回函的样本，执行了替代审计程序，以验证营业收入的真实性与准确性。</p> <p>(10) 选取外销前五大客户实施现场访谈程序，对外销第六至第十大客户实施视频访谈程序，通过与客户相关负责人沟通，核实业务往来的真实性、交易背景及合作情况，以验证外销收入的真实性。</p> <p>(11) 选取样本对资产负债表日前后记录的收入交易，核对出</p>
--	---

	库单、验收单、发票申请单、报关单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
--	--

#### 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年年度报告中涵盖的信息，但是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，管理层负责评估飞天诚信的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算飞天诚信、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督飞天诚信的财务报告过程。

#### 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，我们运用了职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对飞天诚信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飞天诚信不能持续经营。

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

(6) 就飞天诚信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）。

在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。

中国·北京 二〇二六年四月十三日	中国注册会计师： （项目合伙人）：	高兴
	中国注册会计师：	贾亚宁

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：飞天诚信科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	405,417,125.95	296,998,177.24
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	5,109,976.65	3,563,246.88
应收账款	66,649,066.33	94,062,965.68
应收款项融资		
预付款项	19,406,276.63	20,635,301.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,231,789.53	7,184,327.72
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	183,640,995.93	264,988,450.81
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		35,847,691.95
一年内到期的非流动资产	109,477,260.27	275,212,953.18
其他流动资产	758,350,932.53	533,224,456.59
流动资产合计	1,555,283,423.82	1,531,717,571.53
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,348,538.73	2,945,998.57
其他权益工具投资	8,366,665.73	12,928,430.56
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	12,441,035.05	13,216,669.30
在建工程	792,807.79	832,526.98
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	12,719,899.02	12,064,455.81
无形资产	2,346,458.59	4,504,583.06
其中：数据资源		

开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,502,296.47	2,326,265.82
递延所得税资产	26,468.01	10,280.73
其他非流动资产	68,400.00	106,345,660.27
非流动资产合计	45,612,569.39	155,174,871.10
资产总计	1,600,895,993.21	1,686,892,442.63
流动负债：		
短期借款		
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	48,826,533.69	83,024,913.59
预收款项	35,952.31	31,000,000.00
合同负债	35,446,314.85	52,183,252.32
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	17,010,779.66	17,238,938.48
应交税费	4,836,100.18	5,133,563.92
其他应付款	4,982,242.68	3,756,398.99
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	4,757,264.02	8,403,909.27
其他流动负债	1,824,482.29	2,356,964.01
流动负债合计	117,719,669.68	203,097,940.58
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,649,707.43	2,988,780.17
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
预计负债	1,106,194.69	
递延收益	2,296,261.47	1,489,894.95
递延所得税负债	2,884,376.47	4,741,608.85
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,936,540.06	9,220,283.97
负债合计	131,656,209.74	212,318,224.55
所有者权益：		
股本	418,044,000.00	418,044,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	355,186,445.67	356,167,103.99
减：库存股		
其他综合收益	-371,788.86	5,515,740.95
专项储备		
盈余公积	121,093,324.87	118,346,171.84
一般风险准备		
未分配利润	575,287,801.79	572,169,265.86
归属于母公司所有者权益合计	1,469,239,783.47	1,470,242,282.64
少数股东权益		4,331,935.44
所有者权益合计	1,469,239,783.47	1,474,574,218.08
负债和所有者权益总计	1,600,895,993.21	1,686,892,442.63

法定代表人：黄煜    主管会计工作负责人：朱宝祥    会计机构负责人：石井平

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	233,879,873.38	194,305,418.53
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	538,460.00	5,000.00
应收账款	29,337,799.55	55,669,999.18
应收款项融资		
预付款项	10,418,129.54	18,324,675.20
其他应收款	6,619,821.82	6,641,833.34
其中：应收利息		
应收股利		
存货	127,539,528.64	181,859,711.37
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		35,847,691.95
一年内到期的非流动资产	109,477,260.27	232,844,619.86

其他流动资产	729,587,837.29	476,699,163.93
流动资产合计	1,247,398,710.49	1,202,198,113.36
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	313,468,403.09	304,568,558.60
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	5,296,635.63	6,568,788.32
在建工程	792,807.79	832,526.98
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,984,235.31	10,087,044.34
无形资产	31,509.36	238,510.39
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,502,296.47	2,326,265.82
递延所得税资产	26,468.01	10,280.73
其他非流动资产	8,400.00	106,285,660.27
非流动资产合计	337,110,755.66	430,917,635.45
资产总计	1,584,509,466.15	1,633,115,748.81
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	49,169,335.17	81,359,279.00
预收款项	35,952.31	31,000,000.00
合同负债	34,216,961.09	48,408,198.30
应付职工薪酬	14,226,100.98	14,265,446.02
应交税费	1,681,481.25	2,000,621.88
其他应付款	4,000,497.55	3,515,014.45
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	3,745,834.39	6,746,394.92
其他流动负债	1,807,575.86	1,774,842.83

流动负债合计	108,883,738.60	189,069,797.40
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	7,069,826.02	2,678,745.31
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,106,194.69	
递延收益	126,261.47	339,894.95
递延所得税负债	2,353,177.40	3,528,573.44
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,655,459.58	6,547,213.70
负债合计	119,539,198.18	195,617,011.10
所有者权益:		
股本	418,044,000.00	418,044,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	363,658,735.21	363,658,735.21
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	121,093,324.87	118,346,171.84
未分配利润	562,174,207.89	537,449,830.66
所有者权益合计	1,464,970,267.97	1,437,498,737.71
负债和所有者权益总计	1,584,509,466.15	1,633,115,748.81

### 3、合并利润表

单位: 元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	694,290,780.71	712,576,013.09
其中: 营业收入	694,290,780.71	712,576,013.09
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	703,441,268.13	738,925,854.35
其中: 营业成本	419,467,334.59	441,658,989.79
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净		

额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,295,572.96	4,399,535.08
销售费用	79,982,827.56	92,237,823.96
管理费用	157,283,075.18	145,730,184.94
研发费用	62,801,135.83	92,327,256.14
财务费用	-22,388,677.99	-37,427,935.56
其中：利息费用	373,947.54	640,861.83
利息收入	20,110,498.94	30,958,503.47
加：其他收益	7,336,040.89	9,416,697.52
投资收益（损失以“-”号填列）	8,554,848.21	-552,615.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-597,459.84	-552,615.53
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,687,933.54	1,605,899.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,295,811.90	-74,769,844.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,145,112.94	540,699.60
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,901,769.18	-90,109,004.91
加：营业外收入	5,169,517.34	12,964,233.22
减：营业外支出	2,354,733.40	630,350.11
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	4,716,553.12	-77,775,121.80
减：所得税费用	-1,118,726.41	-47,967.49
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	5,835,279.53	-77,727,154.31
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	5,835,279.53	-77,727,154.31
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	5,865,688.96	-77,234,586.05
2. 少数股东损益	-30,409.43	-492,568.26
六、其他综合收益的税后净额	-5,887,529.81	4,895,161.46

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-5,887,529.81	4,895,161.46
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-4,343,806.75	3,839,311.25
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	-4,343,806.75	3,839,311.25
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-1,543,723.06	1,055,850.21
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	-1,543,723.06	1,055,850.21
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-52,250.28	-72,831,992.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	-21,840.85	-72,339,424.59
归属于少数股东的综合收益总额	-30,409.43	-492,568.26
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.01	-0.18
（二）稀释每股收益	0.01	-0.18

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：黄煜    主管会计工作负责人：朱宝祥    会计机构负责人：石井平

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	575,722,555.50	596,889,724.59
减：营业成本	364,104,526.42	386,275,705.86
税金及附加	3,825,186.24	3,342,975.15
销售费用	60,588,841.57	50,323,161.30
管理费用	136,546,976.91	125,297,698.64
研发费用	39,991,233.46	58,349,626.78
财务费用	-19,503,164.73	-34,445,870.01
其中：利息费用	298,654.33	549,611.88
利息收入	16,995,109.83	27,775,787.79
加：其他收益	5,318,226.00	8,401,254.04
投资收益（损失以“－”号填	33,554,848.21	-5,455,775.25

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-597,459.84	-552,615.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,267,028.21	163,443.99
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,910,011.49	-41,944,376.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,145,112.94	540,699.60
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	24,010,103.08	-30,548,327.09
加：营业外收入	5,119,611.17	12,860,245.22
减：营业外支出	2,502,279.53	403,455.02
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	26,627,434.72	-18,091,536.89
减：所得税费用	-844,095.54	-37,104.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	27,471,530.26	-18,054,432.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	27,471,530.26	-18,054,432.60
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	27,471,530.26	-18,054,432.60

七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	752,961,044.68	791,598,967.94
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	20,709,886.35	26,551,942.97
收到其他与经营活动有关的现金	10,335,267.57	9,432,801.91
经营活动现金流入小计	784,006,198.60	827,583,712.82
购买商品、接受劳务支付的现金	388,589,297.26	457,149,238.46
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	234,162,660.44	257,899,881.77
支付的各项税费	23,057,498.12	20,820,268.28
支付其他与经营活动有关的现金	86,442,867.23	92,175,134.21
经营活动现金流出小计	732,252,323.05	828,044,522.72
经营活动产生的现金流量净额	51,753,875.55	-460,809.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,122,128,726.89	726,319,300.00
取得投资收益收到的现金	32,067,247.73	31,567,126.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,369,885.63	207,349.00
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		21,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,156,565,860.25	779,093,775.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,728,557.02	4,848,587.31
投资支付的现金	1,080,876,900.20	780,666,603.13
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		
投资活动现金流出小计	1,089,605,457.22	785,515,190.44
投资活动产生的现金流量净额	66,960,403.03	-6,421,415.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
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	14,387,857.52	11,382,193.57
筹资活动现金流出小计	14,387,857.52	11,382,193.57
筹资活动产生的现金流量净额	-14,387,857.52	-11,382,193.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,221,538.75	2,209,941.94
五、现金及现金等价物净增加额	105,547,959.81	-16,054,476.92
加：期初现金及现金等价物余额	296,832,646.72	312,887,123.64
六、期末现金及现金等价物余额	402,380,606.53	296,832,646.72

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	624,187,368.53	656,624,191.76
收到的税费返还	20,709,886.35	26,089,776.84
收到其他与经营活动有关的现金	6,895,004.78	7,779,667.90
经营活动现金流入小计	651,792,259.66	690,493,636.50
购买商品、接受劳务支付的现金	357,238,020.24	402,402,226.03
支付给职工以及为职工支付的现金	189,806,796.13	200,910,619.00
支付的各项税费	13,730,613.51	13,687,230.46
支付其他与经营活动有关的现金	63,411,405.95	51,547,589.74
经营活动现金流出小计	624,186,835.83	668,547,665.23
经营活动产生的现金流量净额	27,605,423.83	21,945,971.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,006,993,726.89	580,735,800.00
取得投资收益收到的现金	52,739,733.85	28,434,170.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,369,885.63	207,309.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		23,942,840.28
收到其他与投资活动有关的现金		21,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,062,103,346.37	654,320,120.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,865,777.43	1,036,812.45

投资支付的现金	1,042,374,204.53	679,316,503.13
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,048,239,981.96	680,353,315.58
投资活动产生的现金流量净额	13,863,364.41	-26,033,195.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	7,200,094.00	9,166,503.45
筹资活动现金流出小计	7,200,094.00	9,166,503.45
筹资活动产生的现金流量净额	-7,200,094.00	-9,166,503.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,437,646.71	1,487,554.30
五、现金及现金等价物净增加额	36,706,340.95	-11,766,173.33
加：期初现金及现金等价物余额	194,139,888.01	205,906,061.34
六、期末现金及现金等价物余额	230,846,228.96	194,139,888.01

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	418,044,000.00				356,167,103.99		5,515,740.95		118,346,171.84		572,169,265.86		1,470,242.64	4,331,935.44	1,474,574,218.08
加：会计政策变更															
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	418,044,000.00				356,167,103.99		5,515,740.95		118,346,171.84		572,169,265.86		1,470,242.64	4,331,935.44	1,474,574,218.08



公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转					-							-	-	-	
					980,658.32							980,658.32	4,301,526.01	5,282,184.33	
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					- 980, 658. 32							- 980, 658. 32	- 4,30 1,52 6.01	- 5,28 2,18 4.33
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期末余额	418, 044, 000. 00				355, 186, 445. 67		- 371, 788. 86		121, 093, 324. 87		575, 287, 801. 79		1,46 9,23 9,78 3.47	1,46 9,23 9,78 3.47

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	418, 044, 000. 00				356, 167, 052. 84		620, 579. 49		118, 346, 171. 84		649, 403, 851. 91		1,54 2,58 1,65 6.08	4,82 4,50 3.70	1,54 7,40 6,15 9.78
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初	418, 044, 000. 00				356, 167, 052. 84		620, 579. 49		118, 346, 171. 84		649, 403, 851. 91		1,54 2,58 1,65 6.08	4,82 4,50 3.70	1,54 7,40 6,15 9.78

余额															
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					51.15										
（一）综合收益总额															
（二）所有者投入和减少资本					51.15										
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					51.15										
（三）利润分配															
1. 提取															

盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5.															

其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	418,044,000.00				356,167,103.99		5,515,740.95		118,346,171.84		572,169,265.86		1,470,242,282.64	4,331,935.44	1,474,574,218.08

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	418,044,000.00				363,658,735.21				118,346,171.84	537,449,830.66		1,437,498,737.71
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、	418,044,000.00				363,658,735.21				118,346,171.84	537,449,830.66		1,437,498,737.71

本年期初余额	0.00				5.21				1.84	0.66		737.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									2,747,153.03	24,724,377.23		27,471,530.26
（一）综合收益总额										27,471,530.26		27,471,530.26
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									2,747,153.03	-2,747,153.03		
1. 提取盈									2,747,153.03	-2,747,153.03		

余公 积										03		
2. 对 所有者 (或 股东) 的分配												
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	418,044,000.00				363,658,735.21				121,093,324.87	562,174,207.89		1,464,970,267.97

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	418,044,000.00				363,658,684.06				118,346,171.84	555,504,263.26		1,455,553,119.16
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	418,044,000.00				363,658,684.06				118,346,171.84	555,504,263.26		1,455,553,119.16
三、本期增减变动金额（减少以					51.15					-18,054,432.60		-18,054,381.45

“一”号填列)												
(一) 综合收益总额										- 18,054,432.60		- 18,054,432.60
(二) 所有者投入和减少资本					51.15							51.15
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					51.15							51.15
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												

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	418,044.00				363,658.73	5.21			118,346.17	537,449.83	0.66	1,437,498.737.71

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司注册地、组织形式和总部地址

飞天诚信科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）的前身为成立于 1998 年 6 月 16 日的北京飞天诚信科技有限公司，2011 年 5 月 5 日经审计的 2010 年 12 月 31 日的净资产整体折合 7,500.00 万股变更为股份有限公司。2014 年 6 月 26 日，公司在深圳证券交易所创业板 A 股上市，首次公开发行 2,001.00 万股股票，发行后总股本为 9,501.00 万股，股票简称“飞天诚信”，股票代码 300386。2015 年 5 月 15 日，以股份总数 9,501.00 万股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 12 股，合计转增股数 11,401.20 万股，转增后公司总股本变更为 20,902.20 万股。2016 年 5 月 4 日，以股份总数 20,902.20 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 20,902.20 万股，转增后公司总股本变更为 41,804.40 万股。本公司统一社会信用代码为 9111000070003202XF，注册资本为 41,804.40 万人民币，法定代表人为黄煜，注册地址为北京市海淀区学清路 9 号汇智大厦 B 楼 17 层。

#### 2. 公司实际从事的主要经营活动

本公司的主要经营活动为通过自主研发、制造，向客户提供身份认证设备和支付终端设备，及相关的软件支持。

主营产品包括：USB Key、动态令牌、软件加密锁、智能终端、安全芯片、软件产品、智能卡及读写器等。

#### 3. 财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本财务报表已经本公司董事会于 2026 年 4 月 13 日决议批准报出。

#### 4. 营业期限

本公司营业期限自 1998 年 6 月 16 日至无固定期限。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

#### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

### 2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。

### 3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

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

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
单项金额重大的应收账款判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 500.00 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备
重要的投资活动	投资账面价值占公司最近一期经审计净资产的 10%以上，且绝对金额超过 1000.00 万元

### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，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。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；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

本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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

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，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新

计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“五、17 长期股权投资”或本附注“五、11 金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注“五、17 长期股权投资”中的“4. 长期股权投资的处置”）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

### 2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“五、17 长期股权投资”中的“2. 后续计量及损益确认方法”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

## 11、金融工具

### 1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

### 2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

以摊余成本计量的金融资产

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

### 3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十二、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

## 6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

## 12、应收票据

对于应收票据，无论是否存在重大融资行为，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：组合一 银行承兑汇票、组合二 商业承兑汇票。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 13、应收账款

### 1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

### 2. 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

本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确认组合的依据
账龄组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征
关联方组合	本组合以纳入合并范围的关联方

### 3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对于划分为账龄组合的应收款项，本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5	5
1-2 年（含 2 年）	10	10
2-3 年（含 3 年）	30	30
3-4 年（含 4 年）	100	100
4-5 年（含 5 年）	100	100
5 年以上	100	100

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资、其他债权投资和长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

## 14、其他应收款

1. 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，则该金融工具处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 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

详见附注“五、13 应收账款”。

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

详见附注“五、13 应收账款”。

4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

详见附注“五、13 应收账款”。

## 15、存货

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、委托加工物资、发出商品、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

发出存货采用移动加权平均法。

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。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别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。

## 16、持有待售资产

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权利机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

(1) 终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

(2) 终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

## 17、长期股权投资

### 1. 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（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(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。

(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；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

### 2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计

算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

### 3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指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回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### 4. 长期股权投资的处置

#### (1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

#### (2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

### 5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 18、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
生产工具	年限平均法	5.00	4.00-5.00	19.00-19.20
电子设备	年限平均法	3.00-5.00	3.00-5.00	19.00-32.33
运输工具	年限平均法	4.00	5.00	23.75
办公设备	年限平均法	5.00	3.00-5.00	19.00-19.40

### (3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 19、在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 20、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括软件、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### (1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、物料消耗、技术服务费、房租物业费以及其他费用等。

#### (2) 研发支出相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 21、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

## 22、长期待摊费用

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。

本公司的长期待摊费用主要包括租赁房屋的装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

## 23、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

## 24、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## 25、预计负债

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

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

## 26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

### 1. 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

#### (1) 收入的确认

本公司的收入主要包括销售身份认证产品、芯片、智能终端、软件产品收入及开发收入等。

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

(2) 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本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本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

国内销售在销售合同（订单）已经签订，相关产品已经发出交付客户，先款后货的经客户对产品验收后确认收入，先货后款的经客户对产品验收后申请开具发票时确认收入；境外销售在销售合同（订单）已经签订，相关产品已经发出经检验合格后通过海关报关出口放行，取得报关单时确认收入。

### （3）收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

#### ①可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

#### ②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

#### ③非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

#### ④应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

## 27、政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 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。

3. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 本公司政府补助全部采用总额法。

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

6. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

7. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（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本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

1) 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) 以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 28、递延所得税资产/递延所得税负债

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. 本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。

## 29、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

#### （1）判断依据

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

#### （2）会计处理方法

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

### （2）作为出租方租赁的会计处理方法

#### （1）融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

### 30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	6%、13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、州利得税为 4%、4.9%、5.5%、6.0%、6.5%、8.84%（最低 \$800）、9.5%、联邦税 21%、阶梯税（8.25%-16.5%）
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育税附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
飞天诚信科技股份有限公司	15%
北京坚石诚信科技有限公司	25%
北京宏思电子技术有限责任公司	15%
FEITIAN technologies US, Inc	州利得税为 4%、4.9%、5.5%、6.0%、6.5%、8.84%（最低 \$800）、9.5%、联邦税 21%
飞天香港有限公司	阶梯税（8.25%-16.5%）

## 2、税收优惠

(1) 根据财政部、国家税务总局、海关总署财税[2000]25 号《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》、京国税(2000)187 号及财政部、国家税务总局财税[2011]100 号《关于软件产品增值税政策的通知》规定,对增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品,按 17%的法定税率征收增值税后,对增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

(2) 根据《企业所得税法》及国税函[2009]203 号《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》,自 2009 年起本公司减按 15%税率计算缴纳企业所得税。2023 年 11 月 30 日,本公司再次取得高新技术企业证书(证书编号:GR202311004693),有效期三年,2025 年企业所得税按照 15%税率计算缴纳。

(3) 本公司之子公司北京宏思电子技术有限责任公司于 2024 年 12 月 19 日再次取得高新技术企业证书(证书编号:GS202411000126),有效期三年,2025 年企业所得税按照 15%税率缴纳。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	33,987.21	82,301.16
银行存款	402,349,494.32	296,750,345.56
其他货币资金	3,033,644.42	165,530.52
存放财务公司款项		
合计	405,417,125.95	296,998,177.24
其中:存放在境外的款项总额	60,766,257.76	52,543,940.68

其他说明:

期末存在保函保证金、冻结等对使用有限制款项 3,033,644.42 元。

### 2、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,678,102.65	893,281.84
商业承兑票据	1,431,874.00	2,669,965.04
合计	5,109,976.65	3,563,246.88

### 3、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	66,462,118.04	93,550,441.32
1 至 2 年	3,720,928.75	5,341,742.35
2 至 3 年	230,311.82	944,054.70
3 年以上	3,285,785.02	2,696,715.95
3 至 4 年	811,510.65	241,444.91
4 至 5 年	149,110.14	485,543.75
5 年以上	2,325,164.23	1,969,727.29
合计	73,699,143.63	102,532,954.32

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,824,175.90	2.48%	1,824,175.90	100.00%	0.00	1,824,175.90	1.78%	1,824,175.90	100.00%	0.00
其中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备	1,824,175.90	2.48%	1,824,175.90	100.00%	0.00	1,824,175.90	1.78%	1,824,175.90	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	71,874,967.73	97.52%	5,225,901.40	7.27%	66,649,066.33	100,708,778.42	98.22%	6,645,812.74	6.60%	94,062,965.68
其中：										
信用风险特征组合	71,874,967.73	97.52%	5,225,901.40	7.27%	66,649,066.33	100,708,778.42	98.22%	6,645,812.74	6.60%	94,062,965.68
合计	73,699,143.63	100.00%	7,050,077.30		66,649,066.33	102,532,954.32	100.00%	8,469,988.64		94,062,965.68

按单项计提坏账准备：单项金额虽不重大但单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	486,000.00	486,000.00	486,000.00	486,000.00	100.00%	无法收回
客户 2	458,187.05	458,187.05	458,187.05	458,187.05	100.00%	无法收回
客户 3	210,000.00	210,000.00	210,000.00	210,000.00	100.00%	无法收回
客户 4	201,400.00	201,400.00	201,400.00	201,400.00	100.00%	无法收回
客户 5	180,000.00	180,000.00	180,000.00	180,000.00	100.00%	无法收回
客户 6	87,300.00	87,300.00	87,300.00	87,300.00	100.00%	无法收回
客户 7	77,300.00	77,300.00	77,300.00	77,300.00	100.00%	无法收回
客户 8	60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	100.00%	无法收回
零散客户	63,988.85	63,988.85	63,988.85	63,988.85	100.00%	无法收回
合计	1,824,175.90	1,824,175.90	1,824,175.90	1,824,175.90		

按组合计提坏账准备：信用风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	66,462,118.04	3,323,105.86	5.00%
1-2 年（含 2 年）	3,720,928.75	372,092.87	10.00%
2-3 年（含 3 年）	230,311.82	69,093.55	30.00%
3 年以上	1,461,609.12	1,461,609.12	100.00%
合计	71,874,967.73	5,225,901.40	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### （3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,824,175.90					1,824,175.90
按组合计提坏账准备	6,645,812.74	-1,312,066.46		102,910.00	-4,934.88	5,225,901.40
合计	8,469,988.64	-1,312,066.46		102,910.00	-4,934.88	7,050,077.30

### （4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	102,910.00

### （5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	10,117,648.74		10,117,648.74	13.73%	505,882.44
客户 2	6,710,671.69		6,710,671.69	9.11%	335,533.58
客户 3	5,740,275.46		5,740,275.46	7.79%	287,013.77
客户 4	4,285,227.42		4,285,227.42	5.81%	214,261.37
客户 5	3,478,173.56		3,478,173.56	4.72%	173,908.68
合计	30,331,996.87		30,331,996.87	41.16%	1,516,599.84

#### 4、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,231,789.53	7,184,327.72
合计	7,231,789.53	7,184,327.72

##### (1) 其他应收款

##### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	6,922,386.23	6,810,335.44
备用金	285,144.00	315,942.00
往来款	6,056,029.30	662,532.43
合计	13,263,559.53	7,788,809.87

##### 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	7,057,901.17	957,684.69
1 至 2 年	375,340.02	4,554,060.86
2 至 3 年	4,396,278.65	225,469.65
3 年以上	1,434,039.69	2,051,594.67
3 至 4 年	108,760.43	94,390.50
4 至 5 年	35,144.00	486,764.50
5 年以上	1,290,135.26	1,470,439.67
合计	13,263,559.53	7,788,809.87

##### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
保证金、押金	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,000.00
往来款	574,482.15	6,000,000.00	0.00	572,712.15	0.00	6,001,770.00
合计	604,482.15	6,000,000.00	0.00	572,712.15	0.00	6,031,770.00

#### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	572,712.15

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
程兴堂、林云中	往来款	6,000,000.00	1 年以内	45.24%	6,000,000.00
紫光同芯微电子有限公司	保证金	2,500,000.00	2 至 3 年	18.85%	
北京城建天麓房地产开发有限公司	保证金	1,517,528.70	2 至 3 年 1,249,666.20 元； 3-4 年 103,133.70 元； 5 年以上 164,728.8 元	11.44%	
东莞市新太阳企业开发有限公司	保证金、押金	780,268.00	5 年以上	5.88%	
北京宝杰瑞物业管理有限公司	保证金、押金	382,433.20	1-2 年 250 元； 2-3 年 318,758.40 元； 3-4 年 4,373.10 元； 5 年以上 59,051.7 元	2.88%	
合计		11,180,229.90		84.29%	6,000,000.00

### 5、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	18,995,316.52	97.88%	20,504,639.95	99.37%
1 至 2 年	410,960.11	2.12%	130,661.53	0.63%
合计	19,406,276.63		20,635,301.48	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
供应商 1	1,912,404.41	9.85%
供应商 2	1,800,000.00	9.28%
供应商 3	1,773,201.89	9.14%
供应商 4	1,302,851.51	6.71%
供应商 5	1,228,955.99	6.33%
合计	8,017,413.80	41.31%

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	93,573,033.13	23,302,488.97	70,270,544.16	138,771,512.36	24,959,720.47	113,811,791.89
在产品	6,174,443.84		6,174,443.84	9,088,515.67	51,633.32	9,036,882.35
库存商品	53,882,489.21	3,200,039.46	50,682,449.75	67,463,981.82	2,305,743.26	65,158,238.56
发出商品	17,645,358.75	1,823,390.10	15,821,968.65	24,123,214.56	1,918,268.38	22,204,946.18
半成品	16,001,874.28	1,592,897.28	14,408,977.00	15,451,521.34	1,445,637.64	14,005,883.70
委托加工物资	26,282,612.53		26,282,612.53	41,025,926.21	255,218.08	40,770,708.13
合计	213,559,811.74	29,918,815.81	183,640,995.93	295,924,671.96	30,936,221.15	264,988,450.81

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	24,959,720.47	2,386,730.98		4,043,962.48		23,302,488.97

在产品	51,633.32			51,633.32	
库存商品	2,305,743.26	1,641,782.90		747,486.70	3,200,039.46
半成品	1,445,637.64	488,192.63		340,932.99	1,592,897.28
发出商品	1,918,268.38	341,173.20		436,051.48	1,823,390.10
委托加工物资	255,218.08			255,218.08	
合计	30,936,221.15	4,857,879.71		5,875,285.05	29,918,815.81

## 7、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额存单	109,477,260.27	275,212,953.18
合计	109,477,260.27	275,212,953.18

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存单	746,244,342.45	520,148,034.25
预缴税金	12,106,590.08	13,076,422.34
合计	758,350,932.53	533,224,456.59

## 9、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
SECUREMETRIC BERHAD	8,366,665.73	12,928,430.56		4,343,806.75		6,103,242.11		本公司及其子公司出于战略目的而计划长期持有的投资
合计	8,366,665.73	12,928,430.56		4,343,806.75		6,103,242.11		

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

					因	
SECUREMETRIC BERHAD			6, 103, 242. 11		本公司及其子公司出于战略目的而计划长期持有的投资	

## 10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
广州飞天诚信云商科技有限公司	2, 945, 998. 57				- 597, 459. 84						2, 348, 538. 73	433, 350. 00
小计	2, 945, 998. 57				- 597, 459. 84						2, 348, 538. 73	433, 350. 00
合计	2, 945, 998. 57				- 597, 459. 84						2, 348, 538. 73	433, 350. 00

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

## 11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	12, 441, 035. 05	13, 216, 669. 30
合计	12, 441, 035. 05	13, 216, 669. 30

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	生产工具	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：					

1. 期初余额	54,031,991.05	2,402,700.81	11,226,600.76	1,681,201.44	69,342,494.06
2. 本期增加金额	2,931,911.76		504,170.81	-8,281.86	3,427,800.71
(1) 购置	2,404,357.70		506,640.04		2,910,997.74
(2) 在建工程转入	533,018.77				533,018.77
(3) 企业合并增加					
(4) 外币折算差额	-5,464.71		-2,469.23	-8,281.86	-16,215.80
3. 本期减少金额	484,490.71		216,275.91	18,834.30	719,600.92
(1) 处置或报废	484,490.71		216,786.41	18,967.76	720,244.88
(2) 外币折算差额			-510.50	-133.46	-643.96
4. 期末余额	56,479,412.10	2,402,700.81	11,514,495.66	1,654,085.28	72,050,693.85
二、累计折旧					
1. 期初余额	41,554,307.58	1,977,972.25	9,414,580.68	1,406,007.92	54,352,868.43
2. 本期增加金额	3,181,102.84	103,258.68	806,444.60	60,819.78	4,151,625.90
(1) 计提	3,185,589.44	103,258.68	808,414.33	65,904.69	4,163,167.14
(2) 外币折算差额	-4,486.60		-1,969.73	-5,084.91	-11,541.24
3. 本期减少金额	366,581.89		189,664.75	16,651.61	572,898.25
(1) 处置或报废	366,581.89		189,921.78	16,759.65	573,263.32
(2) 外币折算差额			-257.03	-108.04	-365.07
4. 期末余额	44,368,828.53	2,081,230.93	10,031,360.53	1,450,176.09	57,931,596.08
三、减值准备					
1. 期初余额	1,720,326.68	4,063.23	48,411.58	154.84	1,772,956.33
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额	93,795.59		943.18	154.84	94,893.61
(1) 处置或报废	93,795.59		943.18	154.84	94,893.61
4. 期末余额	1,626,531.09	4,063.23	47,468.40		1,678,062.72
四、账面价值					
1. 期末账面价值	10,484,052.48	317,406.65	1,435,666.73	203,909.19	12,441,035.05

2. 期初账面价值	10,757,356.79	420,665.33	1,763,608.50	275,038.68	13,216,669.30
-----------	---------------	------------	--------------	------------	---------------

## 12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	792,807.79	832,526.98
合计	792,807.79	832,526.98

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产设备	792,807.79	0.00	792,807.79	832,526.98	0.00	832,526.98
合计	792,807.79	0.00	792,807.79	832,526.98	0.00	832,526.98

### (2) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

## 13、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	49,994,567.05	49,994,567.05
2. 本期增加金额	9,560,994.07	9,560,994.07
(1) 租赁	9,633,421.27	9,633,421.27
(2) 外币折算差额	-72,427.20	-72,427.20
3. 本期减少金额	3,664,679.60	3,664,679.60
(1) 租赁变更	3,664,679.60	3,664,679.60
4. 期末余额	55,890,881.52	55,890,881.52
二、累计折旧		
1. 期初余额	37,832,094.79	37,832,094.79
2. 本期增加金额	8,625,137.03	8,625,137.03
(1) 计提	8,673,194.16	8,673,194.16
(2) 外币折算差额	-48,057.13	-48,057.13
3. 本期减少金额	3,384,265.77	3,384,265.77
(1) 处置		
(2) 租赁变更	3,384,265.77	3,384,265.77
4. 期末余额	43,072,966.05	43,072,966.05
三、减值准备		

1. 期初余额	98,016.45	98,016.45
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	98,016.45	98,016.45
四、账面价值		
1. 期末账面价值	12,719,899.02	12,719,899.02
2. 期初账面价值	12,064,455.81	12,064,455.81

## 14、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额		19,066,800.00		13,872,380.04	32,939,180.04
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额		19,066,800.00		13,872,380.04	32,939,180.04
二、累计摊销					
1. 期初余额		15,253,446.00		12,748,108.73	28,001,554.73
2. 本期增加金额		1,739,469.60		418,654.87	2,158,124.47
(1) 计提		1,739,469.60		418,654.87	2,158,124.47
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额		16,992,915.60		13,166,763.60	30,159,679.20
三、减值准备					
1. 期初余额		334,414.91		98,627.34	433,042.25
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		334,414.91		98,627.34	433,042.25
四、账面价值					
1. 期末账面 价值		1,739,469.49		606,989.10	2,346,458.59
2. 期初账面 价值		3,478,939.09		1,025,643.97	4,504,583.06

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## 15、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
北京宏思电子技术 有限责任公司	102,294,256. 35					102,294,256. 35
合计	102,294,256. 35					102,294,256. 35

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京宏思电子技术 有限责任公司	102,294,256. 35					102,294,256. 35
合计	102,294,256. 35					102,294,256. 35

(3) 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

无

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

无

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,952,080.00	3,150,959.66	1,466,337.55	0.00	3,636,702.11
安防系统	48,437.16	73,394.50	41,606.56	0.00	80,225.10
授权服务费	193,673.16	2,198,435.13	794,604.70	0.00	1,597,503.59
信息服务费	61,320.77	13,663.37	56,603.76	0.00	18,380.38
认证费	70,754.73	0.00	56,603.76	0.00	14,150.97
模具费	0.00	1,208,849.55	53,515.23	0.00	1,155,334.32
合计	2,326,265.82	6,645,302.21	2,469,271.56	0.00	6,502,296.47

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
租赁	12,930,293.36	2,107,444.36	12,231,010.43	1,926,473.32
合计	12,930,293.36	2,107,444.36	12,231,010.43	1,926,473.32

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,073,884.40	311,082.66	3,813,354.00	572,003.10
固定资产折旧政策差异	1,167,403.69	211,246.80	1,561,263.26	261,552.83
其他非流动资产应计利息	0.00	0.00	23,523,823.00	1,601,880.46
其他流动资产应计利	6,244,342.45	940,026.72	97,898.90	24,229.48

息				
1 年以内到期的非流动资产应计利息	9,477,260.27	1,421,589.04	15,212,953.18	2,281,942.98
租赁	12,753,839.91	2,080,976.35	12,162,472.19	1,916,192.59
七天通知存款应计利息	2,875.00	431.25		
合计	31,719,605.72	4,965,352.82	56,371,764.53	6,657,801.44

### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	2,080,976.35	26,468.01	1,916,192.59	10,280.73
递延所得税负债	2,080,976.35	2,884,376.47	1,916,192.59	4,741,608.85

### (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	47,967,628.44	48,296,977.20
可抵扣亏损	589,654,705.95	537,547,822.34
合计	637,622,334.39	585,844,799.54

### (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2027	27,793.47	0.00	仅为确定部分的金额
2031	107,823,552.82	107,831,582.82	仅为确定部分的金额
2032	144,925,586.77	145,242,557.78	仅为确定部分的金额
2033	174,685,509.95	175,337,679.47	仅为确定部分的金额
2034	84,405,483.78	84,405,483.78	仅为确定部分的金额
2035	44,714,454.70		仅为确定部分的金额
合计	556,582,381.49	512,817,303.85	

## 18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大额存单	0.00		0.00	106,277,260.27		106,277,260.27
预付设备款	68,400.00		68,400.00	68,400.00		68,400.00
合计	68,400.00		68,400.00	106,345,660.27		106,345,660.27

### 19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,033,644.42	3,033,644.42	保证金、冻结资金	保证金、冻结资金	165,530.52	165,530.52	保证金	保证金
应收票据					503,811.84	503,811.84	未终止确认的应收票据	票据背书转让未终止确认
合计	3,033,644.42	3,033,644.42			669,342.36	669,342.36		

### 20、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购材料及加工费	48,746,283.69	81,280,928.28
其他	80,250.00	1,743,985.31
合计	48,826,533.69	83,024,913.59

### 21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,982,242.68	3,756,398.99
合计	4,982,242.68	3,756,398.99

#### (1) 其他应付款

##### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付备用金	730,818.33	599,562.17
邮寄费	407,074.20	614,921.81
押金	238,188.80	37,648.80
其他	3,606,161.35	2,504,266.21
合计	4,982,242.68	3,756,398.99

### 22、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
瑞福达股权回购款	0.00	31,000,000.00

转让研发成果专利所有权	35,952.31	0.00
合计	35,952.31	31,000,000.00

## 23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	35,446,314.85	52,183,252.32
合计	35,446,314.85	52,183,252.32

## 24、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,707,683.13	213,033,433.83	213,367,317.56	15,373,799.40
二、离职后福利-设定提存计划	1,197,255.35	20,023,319.69	19,914,994.78	1,305,580.26
三、辞退福利	334,000.00	1,678,750.00	1,681,350.00	331,400.00
合计	17,238,938.48	234,735,503.52	234,963,662.34	17,010,779.66

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	14,973,803.80	188,139,574.92	188,548,263.37	14,565,115.35
2、职工福利费		2,287,856.49	2,287,856.49	
3、社会保险费	751,380.49	12,113,636.97	12,043,034.29	821,983.17
其中：医疗保险费	707,944.87	11,428,028.27	11,362,865.66	773,107.48
工伤保险费	43,435.62	685,608.70	680,168.63	48,875.69
4、住房公积金	-17,501.16	10,489,450.36	10,485,248.32	-13,299.12
5、工会经费和职工教育经费		2,915.09	2,915.09	
合计	15,707,683.13	213,033,433.83	213,367,317.56	15,373,799.40

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,161,643.82	19,319,120.64	19,214,303.94	1,266,460.52
2、失业保险费	35,611.53	704,199.05	700,690.84	39,119.74
合计	1,197,255.35	20,023,319.69	19,914,994.78	1,305,580.26

## 25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,684,433.32	1,382,743.23
企业所得税	6,854.20	168,595.62
个人所得税	940,623.48	1,044,806.75
城市维护建设税	388,203.96	492,896.04
教育费附加(含地方教育附加)	281,447.97	354,268.49
营业税	1,448.60	1,448.60
其他	1,533,088.65	1,688,805.19
合计	4,836,100.18	5,133,563.92

## 26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	4,757,264.02	8,403,909.27
合计	4,757,264.02	8,403,909.27

## 27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,824,482.29	1,853,152.17
未终止确认的应收票据	0.00	503,811.84
合计	1,824,482.29	2,356,964.01

## 28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	13,195,554.48	11,709,234.97
未确认融资费用	-788,583.03	-316,545.53
重分类至一年内到期的非流动负债	-4,757,264.02	-8,403,909.27
合计	7,649,707.43	2,988,780.17

## 29、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	1,106,194.69		预估销售产品后续质量保证支出
合计	1,106,194.69		

### 30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
区块链边缘计算硬件技术	1,150,000.00	1,020,000.00	0.00	2,170,000.00	政府补助
双界面多用途安全 POS 机项目	339,894.95	0.00	213,633.48	126,261.47	政府补助
合计	1,489,894.95	1,020,000.00	213,633.48	2,296,261.47	

### 31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	418,044,000.00						418,044,000.00

### 32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	356,167,052.84	0.00	980,658.32	355,186,394.52
其他资本公积	51.15	0.00	0.00	51.15
合计	356,167,103.99	0.00	980,658.32	355,186,445.67

### 33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
其他权益工具投资公允	1,759,435.36	4,343,806.75	0.00	0.00	0.00	4,343,806.75	0.00	6,103,242.11
其他权益工具投资公允	-	-	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
其他权益工具投资公允	1,759,435.36	4,343,806.75	0.00	0.00	0.00	4,343,806.75	0.00	6,103,242.11

价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	7,275,176.31	-1,543,723.06	0.00	0.00	0.00	-1,543,723.06	0.00	5,731,453.25
外币财务报表折算差额	7,275,176.31	-1,543,723.06	0.00	0.00	0.00	-1,543,723.06	0.00	5,731,453.25
其他综合收益合计	5,515,740.95	-5,887,529.81				-5,887,529.81		-371,788.86

### 34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	118,329,943.44	2,747,153.03	0.00	121,077,096.47
任意盈余公积	16,228.40	0.00	0.00	16,228.40
合计	118,346,171.84	2,747,153.03	0.00	121,093,324.87

### 35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	572,169,265.86	649,403,851.91
调整后期初未分配利润	572,169,265.86	649,403,851.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,865,688.96	-77,234,586.05
减：提取法定盈余公积	2,747,153.03	0.00
期末未分配利润	575,287,801.79	572,169,265.86

### 36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	693,004,629.41	419,413,838.67	710,491,557.92	439,294,763.17
其他业务	1,286,151.30	53,495.92	2,084,455.17	2,364,226.62
合计	694,290,780.71	419,467,334.59	712,576,013.09	441,658,989.79

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

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况

营业收入金额	694,290,780.71	销售产品提供服务收入	712,576,013.09	销售产品提供服务收入
营业收入扣除项目合计金额	2,135,627.22	销售材料、贸易收入	3,714,839.11	销售材料、贸易收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.31%		0.52%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	1,286,151.30	销售材料收入	2,084,455.17	销售材料收入
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。	849,475.92	贸易收入	1,630,383.94	贸易收入
与主营业务无关的业务收入小计	2,135,627.22	销售材料、贸易收入	3,714,839.11	销售材料、贸易收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	692,155,153.49	销售产品提供服务收入	708,861,173.98	销售产品提供服务收入

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 99,575,733.20 元，其中，99,575,733.20 元预计将于 2026 年度确认收入。

### 37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,435,779.01	2,067,360.90
教育费附加	1,055,729.12	896,282.72
地方教育附加	703,819.45	597,521.84
印花税等	2,100,245.38	838,369.62
合计	6,295,572.96	4,399,535.08

### 38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	117,774,820.79	109,951,938.67

办公费	5,434,513.60	5,156,776.32
房租物业费	10,427,673.76	10,923,326.50
业务招待费	272,066.23	339,575.23
无形资产、长期待摊费用摊销	2,912,579.38	2,857,673.66
专利费	2,705,320.36	2,670,120.69
鉴证费	2,186,012.69	1,876,837.03
折旧费	749,654.38	1,220,635.19
差旅费	931,061.98	1,596,517.23
认证费	7,498,095.24	3,847,167.10
诉讼费	254,960.49	434,508.49
存货报废损失	971,567.58	780,173.22
其他	5,164,748.70	4,074,935.61
合计	157,283,075.18	145,730,184.94

### 39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,916,396.53	50,429,392.80
市场推广费	21,972,116.40	26,702,349.81
业务招待费	1,813,732.70	2,572,948.63
差旅费	7,118,032.88	6,555,184.28
邮寄费	352,977.87	365,215.22
其他	3,809,571.18	5,612,733.22
合计	79,982,827.56	92,237,823.96

### 40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,748,665.71	66,565,214.24
技术服务费	1,407,787.88	9,014,513.82
检测、测试服务费	321,231.87	105,857.07
房租物业费	3,642,858.31	3,871,518.10
材料、物料消耗	3,098,388.53	3,403,247.87
折旧和摊销	399,170.21	863,513.50
资质及认证	1,964,413.81	7,971,874.81
其他	218,619.51	531,516.73
合计	62,801,135.83	92,327,256.14

### 41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	373,947.54	640,861.83
减：利息收入	20,110,498.94	30,958,503.47
汇兑损益	-3,112,402.00	-7,482,735.70
手续费	460,275.41	372,441.78
合计	-22,388,677.99	-37,427,935.56

#### 42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件增值税即征即退	5,024,313.04	8,009,652.23
其他政府补助	1,500,659.87	150,519.27
个税手续费返还	194,515.55	549,870.62
进项税额加计抵减	616,552.43	706,655.40
合计	7,336,040.89	9,416,697.52

#### 43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-597,459.84	-552,615.53
处置长期股权投资产生的投资收益	9,152,308.05	
合计	8,554,848.21	-552,615.53

#### 44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	1,312,066.46	1,538,019.47
其他应收款坏账损失	-6,000,000.00	67,880.28
合计	-4,687,933.54	1,605,899.75

#### 45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,295,811.90	-2,659,269.86
四、固定资产减值损失	0.00	-1,344,105.04
九、无形资产减值损失	0.00	-433,042.25
十、商誉减值损失	0.00	-70,235,411.39
十二、其他	0.00	-98,016.45
合计	-2,295,811.90	-74,769,844.99

#### 46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-20,955.13	-5,930.74
专利权处置收益	2,198,113.20	100,754.73
房屋租赁变更收益	-32,045.13	445,875.61
合计	2,145,112.94	540,699.60

#### 47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	3,900,434.48	8,816,131.58	3,900,434.48
固定资产处置利得	83.12	827.28	83.12
其他	1,268,999.74	4,147,274.36	1,268,999.74
合计	5,169,517.34	12,964,233.22	5,169,517.34

#### 48、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	2,159,860.81		2,159,860.81
固定资产报废损失	27,097.73	31,179.30	27,097.73
其他	167,774.86	599,170.81	167,774.86
合计	2,354,733.40	630,350.11	2,354,733.40

#### 49、所得税费用

##### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	752,957.71	358,279.30
递延所得税费用	-1,871,684.12	-406,246.79
合计	-1,118,726.41	-47,967.49

##### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	4,716,553.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	707,482.96
子公司适用不同税率的影响	868,070.27
调整以前期间所得税的影响	411,241.15
非应税收入的影响	16,086.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	309,430.15
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,073,712.08
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	8,317,767.33
加计扣除费用的影响	-8,319,183.00
税率变动对期初递延所得税余额的影响	18,956.48
新租赁变动的影响	-2,019.84
其他	-1,372,846.21

所得税费用	-1,118,726.41
-------	---------------

## 50、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,455,978.13	975,880.07
政府补助	6,207,460.87	4,717,514.37
押金保证金	2,288,568.93	1,801,654.48
往来款	80,245.80	93,220.61
其他	303,013.84	1,844,532.38
合计	10,335,267.57	9,432,801.91

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	2,298,735.78	2,975,954.50
研发费	8,657,152.10	20,317,582.40
办公费用	6,222,722.51	5,897,379.84
市场推广费	23,195,728.33	27,636,659.61
房租物业及水电费等	6,670,069.47	6,404,111.32
保证金	2,341,673.12	1,769,781.08
专利费	2,555,955.79	2,837,428.27
差旅费	9,269,932.14	8,287,728.35
鉴证费	3,022,851.51	1,147,758.72
认证费	10,755,650.13	6,322,473.40
诉讼费	270,385.02	458,282.08
邮寄费	1,033,002.86	787,797.12
其他	10,149,008.47	7,332,197.52
合计	86,442,867.23	92,175,134.21

### (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
瑞福达股权回购款		21,000,000.00
合计		21,000,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
大额存单及定期存款	1,117,281,034.94	726,319,300.00
合计	1,117,281,034.94	726,319,300.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
大额存单及定期存款	1,080,876,900.20	780,666,603.13
合计	1,080,876,900.20	780,666,603.13

### (3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁费用	9,105,673.19	11,382,193.57
购买子公司少数股东股权	5,282,184.33	0.00
合计	14,387,857.52	11,382,193.57

筹资活动产生的各项负债变动情况

 适用  不适用

## 51、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	5,835,279.53	-77,727,154.31
加：资产减值准备	6,983,745.44	73,163,945.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,163,167.14	4,775,741.09
使用权资产折旧	8,673,194.16	10,695,534.72
无形资产摊销	2,158,124.47	2,645,964.84
长期待摊费用摊销	2,469,271.56	1,823,741.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-2,145,112.94	-540,699.60
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	27,014.61	30,352.02
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	-20,736,683.05	-30,801,111.50
投资损失（收益以“－”号填列）	-8,554,848.21	552,615.53
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-16,187.28	173,279.42
递延所得税负债增加（减少以	-1,855,496.84	-579,526.17

“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	78,990,584.45	4,269,044.08
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	25,112,516.39	8,274,516.63
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-49,350,693.88	2,782,946.65
其他		
经营活动产生的现金流量净额	51,753,875.55	-460,809.90
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	402,380,606.53	296,832,646.72
减: 现金的期初余额	296,832,646.72	312,887,123.64
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	105,547,959.81	-16,054,476.92

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	402,380,606.53	296,832,646.72
其中: 库存现金	33,987.21	82,301.16
可随时用于支付的银行存款	402,346,619.32	296,750,345.56
三、期末现金及现金等价物余额	402,380,606.53	296,832,646.72

## (3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位: 元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	3,036,519.42	165,530.52	保证金、冻结资金及应收利息
合计	3,036,519.42	165,530.52	

## 52、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
----	--------	------	-----------

货币资金			65,691,757.93
其中：美元	9,083,508.96	7.0288	63,846,167.78
欧元	498.75	8.2355	4,107.46
港币	2,038,797.51	0.90322	1,841,482.69
应收账款			22,352,746.84
其中：美元	3,120,666.49	7.0288	21,934,540.62
欧元	1,246.50	8.2355	10,265.55
港币	451,651.50	0.90322	407,940.67
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款	29,751.43		209,116.85
其中：美元	29,751.43	7.0288	209,116.85
其他应付款	135,476.66		952,238.35
其中：美元	135,476.66	7.0288	952,238.35

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

本公司之境外子公司 FEITIAN technologies US, Inc 主要经营地为美国，记账本位币为美元。本公司之境外子公司飞天香港有限公司主要经营地为香港，记账本位币为美元。境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定记账本位币。

## 53、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,748,665.71	66,565,214.24
技术服务费	1,407,787.88	9,014,513.82
检测、测试服务费	321,231.87	105,857.07
房租物业费	3,642,858.31	3,871,518.10
材料、物料消耗	3,098,388.53	3,403,247.87
折旧和摊销	399,170.21	863,513.50
资质及认证	1,964,413.81	7,971,874.81
其他	218,619.51	531,516.73
合计	62,801,135.83	92,327,256.14
其中：费用化研发支出	62,801,135.83	92,327,256.14

## 九、合并范围的变更

### 1、其他

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。本报告期内，纳入合并范围的子公司共计 4 户，本期合并范围较上期减少 1 户，系因子公司注销所致。

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
北京坚石诚信科技有限公司	30,000,000.00	北京	北京	生产销售智能身份认证产品	100.00%		收购
北京宏思电子技术有限责任公司	56,131,694.00	北京	北京	电子产品销售、信息电子技术服务	100.00%		收购
FEITIAN technologies US, Inc	30,054,040.00	美国	美国	生产销售智能身份认证产品	100.00%		新设
飞天香港有限公司	39,413,568.00	香港	香港	贸易	100.00%		新设

单位：元

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本报告期内，本公司收购子公司北京宏思电子技术有限责任公司少数股东所持 2.20% 股权，本次收购完成后，本公司对北京宏思电子技术有限责任公司持股比例变更为 100%，取得其全部股权。

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	北京宏思电子技术有限责任公司
购买成本/处置对价	5,282,184.33
--现金	5,282,184.33
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	5,282,184.33
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	4,301,526.01
差额	980,658.32
其中：调整资本公积	-980,658.32
调整盈余公积	
调整未分配利润	

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

### (1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	2,348,538.73	2,945,998.57
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-597,459.84	-552,615.53
--综合收益总额	-597,459.84	-552,615.53

## 十一、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用  不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,150,000.00	1,020,000.00				2,170,000.00	与收益相关
递延收益	339,894.95		213,633.48			126,261.47	与资产相关
合计	1,489,894.95	1,020,000.00	213,633.48			2,296,261.47	

## 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	6,524,972.91	8,160,171.50
营业外收入	3,900,434.48	8,816,131.58
合计	10,425,407.39	16,976,303.08

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括其他权益工具投资、应收票据、应收账款、应付账款等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

#### （一）金融工具的风险

##### 1. 金融工具的分类

资产负债表日的各类金融资产的账面价值

①2025 年 12 月 31 日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	405,417,125.95			405,417,125.95
应收票据	5,109,976.65			5,109,976.65

应收账款	66,649,066.33			66,649,066.33
其他应收款	7,231,789.53			7,231,789.53
一年内到期的非流动资产	109,477,260.27			109,477,260.27
其他流动资产	746,244,342.45			746,244,342.45
其他权益工具投资			8,366,665.73	8,366,665.73

②2024 年 12 月 31 日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	296,998,177.24			296,998,177.24
应收票据	3,563,246.88			3,563,246.88
应收账款	94,062,965.68			94,062,965.68
其他应收款	7,184,327.72			7,184,327.72
一年内到期的非流动资产	275,212,953.18			275,212,953.18
其他流动资产	520,148,034.25			520,148,034.25
其他非流动资产	106,277,260.27			106,277,260.27
其他权益工具投资			12,928,430.56	12,928,430.56

资产负债表日的各类金融负债的账面价值

①2025 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付账款		48,826,533.69	48,826,533.69
其他应付款		4,982,242.68	4,982,242.68
租赁负债		7,649,707.43	7,649,707.43
一年内到期的非流动负债		4,757,264.02	4,757,264.02

②2024 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动	其他金融负债	合计
--------	-------------	--------	----

	计入当期损益的金融负债		
应付账款		83,024,913.59	<u>83,024,913.59</u>
其他应付款		3,756,398.99	<u>3,756,398.99</u>
租赁负债		2,988,780.17	<u>2,988,780.17</u>
一年内到期的非流动负债		8,403,909.27	<u>8,403,909.27</u>

## 2. 信用风险

信用风险指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险，截至 2025 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

本公司的交易对象，多为信誉良好的银行、大型公司，同时为降低信用风险，本公司建立了信用审批机制，对所有客户进行信用评级。此外，本公司于每个资产负债表日对应收款项的回收情况进行审核，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

## 3. 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

## 4. 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、外汇风险。

### (1) 利率风险

截至报告期末，本公司无银行借款及其他浮动利率金融工具，暂不存在利率风险。

### (2) 汇率风险

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司外币资产及负债余额，详见本附注“七、52 外币货币性项目”，外币货币性项目产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资	8,366,665.73			8,366,665.73
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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。

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

本公司的实际控制人是自然人黄煜，持股比例为 30.31%。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、1 在子公司中的权益”。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、3 在合营企业或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广州飞天诚信云商科技有限公司	本公司联营企业

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
黄煜	董事长
李伟	董事、总经理
陆舟	董事、副总经理、总工程师
姚刚	独立董事
辛阳	独立董事
田端	监事会主席，人力资源总监，职工董事
张英魁	职工监事，硬件开发部总监
孙晓东	监事，销售经理
朱宝祥	财务总监、董事会秘书
郑相启	副总经理
闫岩	副总经理
皮晓西	副总经理

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州飞天诚信云商科技有限公司	销售商品		119,322.13

### (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,792,061.03	7,105,419.67

## 6、关联方承诺

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的关联方承诺事项。

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 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

### 5、其他

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的股份支付事项。

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

剩余租赁期	期末租赁付款额	期初租赁付款额
1 年以内（含 1 年）	6,401,028.54	9,122,134.50
1 至 2 年（含 2 年）	3,306,676.10	5,007,623.92
2 至 3 年（含 3 年）	2,395,442.33	126,503.83
3 年以上	2,932,176.00	
合计	<u>15,035,322.97</u>	<u>14,256,262.25</u>

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司无需要披露的重大或有事项。

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

截至本报告出具之日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

## 十八、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

截至 2025 年 12 月 31 日，公司业务单一不存在多种经营，无分部报告。

### 2、其他

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	27,281,001.71	57,256,246.10
1 至 2 年	3,564,391.23	659,872.42
2 至 3 年	191,066.59	934,353.71
3 年以上	3,227,862.73	2,479,021.45
3 至 4 年	803,800.88	176,678.41
4 至 5 年	148,858.64	484,015.91
5 年以上	2,275,203.21	1,818,327.13
合计	34,264,322.26	61,329,493.68

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,824,175.90	5.32%	1,824,175.90	100.00%	0.00	1,824,175.90	2.97%	1,824,175.90	100.00%	0.00
其中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备	1,824,175.90	5.32%	1,824,175.90	100.00%	0.00	1,824,175.90	2.97%	1,824,175.90	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	32,440,146.36	94.68%	3,102,346.81	9.56%	29,337,799.55	59,505,317.78	97.03%	3,835,318.60	6.45%	55,669,999.18
其中：										
信用风险特征组合	30,857,162.20	90.06%	3,102,346.81	10.05%	27,754,815.39	53,365,466.90	87.02%	3,835,318.60	7.19%	49,530,148.30
关联方组合	1,582,984.16	4.62%	0.00	0.00%	1,582,984.16	6,139,850.88	10.01%	0.00	0.00%	6,139,850.88

合计	34,264,322.26	100.00%	4,926,522.71		29,337,799.55	61,329,493.68	100.00%	5,659,494.50		55,669,999.18
----	---------------	---------	--------------	--	---------------	---------------	---------	--------------	--	---------------

按单项计提坏账准备：单项金额虽不重大但单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	486,000.00	486,000.00	486,000.00	486,000.00	100.00%	无法收回
客户 2	458,187.05	458,187.05	458,187.05	458,187.05	100.00%	无法收回
客户 3	210,000.00	210,000.00	210,000.00	210,000.00	100.00%	无法收回
客户 4	201,400.00	201,400.00	201,400.00	201,400.00	100.00%	无法收回
客户 5	180,000.00	180,000.00	180,000.00	180,000.00	100.00%	无法收回
客户 6	87,300.00	87,300.00	87,300.00	87,300.00	100.00%	无法收回
客户 7	77,300.00	77,300.00	77,300.00	77,300.00	100.00%	无法收回
客户 8	60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	100.00%	无法收回
零散客户	63,988.85	63,988.85	63,988.85	63,988.85	100.00%	无法收回
合计	1,824,175.90	1,824,175.90	1,824,175.90	1,824,175.90		

按组合计提坏账准备：信用风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	25,698,017.55	1,284,900.88	5.00%
1-2 年（含 2 年）	3,564,391.23	356,439.12	10.00%
2-3 年（含 3 年）	191,066.59	57,319.98	30.00%
3 年以上	1,403,686.83	1,403,686.83	100.00%
合计	30,857,162.20	3,102,346.81	

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	1,582,984.16	0.00	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,824,175.90	0.00	0.00	0.00	0.00	1,824,175.90
按组合计提坏账准备	3,835,318.60	-732,971.79	0.00	0.00	0.00	3,102,346.81
合计	5,659,494.50	-732,971.79	0.00	0.00	0.00	4,926,522.71

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	5,740,275.46		5,740,275.46	16.75%	287,013.77
客户 2	3,478,173.56		3,478,173.56	10.15%	173,908.68
客户 3	1,548,589.78		1,548,589.78	4.52%	154,858.98
客户 4	1,290,164.36		1,290,164.36	3.77%	105,817.31
客户 5	1,223,185.37		1,223,185.37	3.57%	61,159.27
合计	13,280,388.53		13,280,388.53	38.76%	782,758.01

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,619,821.82	6,641,833.34
合计	6,619,821.82	6,641,833.34

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	6,316,217.28	6,229,088.40
备用金	250,000.00	280,000.00
往来款	6,085,374.54	164,514.94
合计	12,651,591.82	6,673,603.34

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	7,044,746.41	1,017,229.35
1 至 2 年	375,090.02	4,462,269.86
2 至 3 年	4,289,719.86	127,457.63
3 年以上	942,035.53	1,066,646.50
3 至 4 年	25,851.53	58,448.50
4 至 5 年	0.00	262,984.00
5 年以上	916,184.00	745,214.00
合计	12,651,591.82	6,673,603.34

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
保证金、押金	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,000.00
往来款	1,770.00	6,000,000.00	0.00	0.00	0.00	6,001,770.00
合计	31,770.00	6,000,000.00	0.00	0.00	0.00	6,031,770.00

## 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
程兴堂、林云中	往来款	6,000,000.00	1年以内	47.42%	6,000,000.00
紫光同芯微电子有限公司	保证金	2,500,000.00	2-3年	19.76%	
北京城建天麓房地产开发有限公司	保证金	1,201,551.30	2-3年： 1,181,326.50元； 3-4年： 20,224.80元	9.50%	
东莞市新太阳企业开发有限公司	押金、保证金	780,268.00	5年以上	6.17%	
北京宝杰瑞物业管理有限公司	保证金	306,835.20	2-3年： 302,462.10元； 3-4年： 4,373.10元	2.43%	
合计		10,788,654.50		85.28%	6,000,000.00

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	350,389,933.09	39,270,368.73	311,119,564.36	340,892,628.76	39,270,368.73	301,622,260.03
对联营、合营企业投资	2,471,573.16	122,734.43	2,348,838.73	3,069,033.00	122,734.43	2,946,298.57
合计	352,861,506.25	39,393,103.16	313,468,403.09	343,961,661.76	39,393,103.16	304,568,558.60

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京坚石诚信科技有限公司	30,538,326.76						30,538,326.76	

北京宏思电子技术有限责任公司	201,616,325.27	39,270,368.73	5,282,184.33							206,898,509.60	39,270,368.73
FEITIAN technologies US, Inc	30,054,040.00		0.00							30,054,040.00	
飞天香港有限公司	39,413,568.00		4,215,120.00							43,628,688.00	
合计	301,622,260.03	39,270,368.73	9,497,304.33							311,119,564.36	39,270,368.73

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
广州飞天诚信云商科技有限公司	2,946,298.57	122,734.43			-597,459.84						2,348,838.73	122,734.43
小计	2,946,298.57	122,734.43			-597,459.84						2,348,838.73	122,734.43
合计	2,946,298.57	122,734.43			-597,459.84						2,348,838.73	122,734.43

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

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	575,243,803.06	364,052,081.39	595,769,123.18	383,959,119.81
其他业务	478,752.44	52,445.03	1,120,601.41	2,316,586.05

合计	575,722,555.50	364,104,526.42	596,889,724.59	386,275,705.86
----	----------------	----------------	----------------	----------------

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 87,441,418.55 元，其中，87,441,418.55 元预计将于 2026 年度确认收入。

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	25,000,000.00	0.00
权益法核算的长期股权投资收益	-597,459.84	-552,615.53
处置长期股权投资产生的投资收益	9,152,308.05	-4,903,159.72
合计	33,554,848.21	-5,455,775.25

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	5,270,406.38	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,263,434.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,058,635.93	
减：所得税影响额	-4,950.45	
少数股东权益影响额（税后）	1,144.00	
合计	9,479,011.38	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.40%	0.01	0.01
扣除非经常性损益后归属于	-0.25%	-0.01	-0.01

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用