

公司代码：688343

公司简称：云天励飞



深圳云天励飞技术股份有限公司
2025年半年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，具体内容详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、风险因素”相关内容。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人陈宁、主管会计工作负责人邓浩然及会计机构负责人（会计主管人员）李立声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
不适用

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，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。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	11
第四节	公司治理、环境和社会.....	37
第五节	重要事项.....	39
第六节	股份变动及股东情况.....	69
第七节	债券相关情况.....	75
第八节	财务报告.....	76

备查文件目录	(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	(二) 报告期内在中国证券监督管理委员会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司/本公司/云天励飞	指	深圳云天励飞技术股份有限公司
明德致远	指	珠海明德致远投资有限公司，系公司股东
倍域信息	指	深圳倍域信息技术有限公司，系公司股东
东海云天	指	深圳东海云天创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
中电信息	指	中国中电国际信息服务有限公司，系公司股东
中电金控	指	中电金投控股有限公司，系公司股东
远智创业	指	海南远智创业投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：深圳市远智发展合伙企业（有限合伙）），系公司股东
合肥达高	指	合肥达高投资中心合伙企业（有限合伙），系公司股东
合肥桐硕	指	合肥桐硕股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
迅芯科源	指	迅芯科源（成都）股权投资中心（有限合伙）（曾用名：中电华登（成都）股权投资中心（有限合伙）），系公司股东
中交建信	指	北京中交建信股权投资基金合伙企业（有限合伙），系公司股东
简阳瑞天	指	简阳市瑞天企业管理咨询中心（有限合伙）（曾用名：汝州市瑞天企业管理咨询中心（有限合伙）），系公司股东
龙柏前海	指	深圳市龙柏前海创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
商源盛达	指	深圳市商源盛达创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
印力商置	指	深圳印力商置商业咨询物业管理有限公司，系公司股东
华创多赢	指	深圳华创多赢产业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
瑞泰安	指	深圳市瑞泰安实业有限公司，系公司股东
深圳创享二号	指	深圳云天创享二号企业管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
珠海创享一号	指	珠海云天创享一号企业管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
投控东海	指	深圳市投控东海一期基金（有限合伙），系公司股东
励飞科技	指	深圳励飞科技有限公司，系公司全资子公司
岍丞技术	指	深圳市岍丞技术有限公司，系公司控股子公司
智慧互通	指	智慧互通科技股份有限公司
臻识科技	指	成都臻识科技发展有限公司
神州云海	指	深圳市神州云海智能科技有限公司
德元方惠	指	北京德元方惠科技开发有限责任公司
噜味博士	指	深圳市噜味博士科技有限公司，系公司全资子公司
华为	指	华为技术有限公司
海康威视	指	杭州海康威视数字技术股份有限公司
英伟达	指	NVIDIA Corporation（纳斯达克代码：NVDA），全球头部可编程图形处理技术企业
保荐人	指	中信证券股份有限公司
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元
报告期、本报告期	指	2025年1月1日至2025年6月30日
上年同期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
报告期末	指	2025年6月30日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《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》
《股权收购协议》	指	《关于深圳市岍丞技术有限公司之股权收购协议》
天书/云天天书/IFMind	指	公司内部对于大模型产品的命名
DeepEye/DeepEdge/Dec	指	公司内部对应用于端边云各场景 AI 计算的芯片产品的命名

pVerse/DeepXBot		
IFIC/天芯	指	公司内部对于算法芯片化能力底座的命名
Hy ³ CAN	指	公司内部对于核心基础软件栈（硬件使能工具）的命名
IFIE/天衍	指	公司内部对于软件开发套件的命名
人工智能、AI	指	人工智能（Artificial Intelligence），为计算机科学的一个领域，专注于通过机器模拟人类智能
算力积木	指	专为高效执行人工智能任务所需核心数学运算而设计的硬件单元。该等组块针对矩阵乘法、卷积、注意力机制及其他在深度学习模型中占主导地位的张量运算进行了优化
AI 推理	指	使用预先训练的模型（其参数已自训练得出）执行预定任务的过程，透过其学习到的模式或知识处理新的未知输入数据，并产生输出数据，例如预测、分类或决定
AI 推理芯片	指	为执行具高算力效能、最低延迟及优化用电的经训练人工智能模型而设计的专门集成电路，专注于从新的未知输入数据中得出输出数据，例如预测、分类或决定
AIoT	指	AIoT 融合 AI 技术和 IoT 技术，通过物联网产生、收集海量的数据存储于云端、边缘端，再通过大数据分析，以及更高形式的人工智能，实现万物数据化、万物智联化
AI 模型	指	可将非结构数据作为输入数据，并透过其“智力”（即感知世界、转录及组织资料、增强或生成内容或作出决定的能力）将其转化为资料输出的数学算法
AI 训练	指	将机器学习模型暴露于标记或结构化的资料中，教导其辨识模式或进行预测的过程。在训练过程中，模型会使用梯度下降等算法反复调整其内部参数（例如权重、偏置），以最小化其预测输出与实际“正确”输出之间的差异（损失）。这个阶段需要大量的计算资源（例如 GPU/TPU）和大型数据集，并产生一个经训练作推理的模型
算法	指	基于执行一系列指定动作以解决问题的程序或公式，尤指通过电脑
算法芯片化	指	一种协同设计方法，可直接将计算算法映射至定制芯片架构，针对特定工作负载进行硬件优化
大数据	指	超出传统数据管理工具处理能力的极为庞大且复杂的数据集。大数据分析范畴的重点为检查该等大型数据集，以发现可为各领域的决策及战略规划提供数据的模式、相关性见解
chip-to-chip mesh torus 互连/C2C mesh torus 互连	指	一种用于多芯片系统的高性能、可扩展网络拓扑结构，其中处理单元以环形或网格配置连接
chiplet	指	一种小型模组化集成电路，当中封装了特定功能，设计用于与其他 Chiplet 整合于单一封装中，以形成完整的系统级芯片(SoC)，并可将多个 Chiplet 整合到一个封装中，从而扩展所得芯片的性能
云	指	一个由群集于互联网/内联网的远程服务器组成的网络，用于存储、管理及处理数据，以取代本地服务器或个人电脑
云计算	指	将电脑数据及程序存储在多台可通过互联网存取的服务器的做法
集群	指	一组互连的计算机或服务器，作为统一系统共同运作，以提高性能、可靠性或可扩展性
CNN	指	一种专为处理网格结构化数据而设计的深度学习架构，通过卷积操作自动学习分层空间特征
算力	指	一台计算机执行一项操作的能力
CPU	指	中央处理器，为复杂的电子电路组件，用于执行机器的操作系统及应用程序，为通用计算的核心

深度学习	指	人工智能及机器学习的分支，模拟人类大脑等生物神经系统的运作，并利用多层神经网络以在物体探测及识别、语音识别以及自然语言处理等作业中达成高精度。有别于传统机器学习技术，深度学习能对如图像、视频或文字等数据自动进行表征学习，而无需引入手动编码规则或人类领域的知识。其极具灵活弹性的架构使其能够通过原始数据学习，如获提供若干数据，更可提升其预测精准度
die-to-die chiplet/ D2D chiplet	指	一种高带宽、低延迟的通信技术，可使多个 Chiplet 作为单一集成系统运作
边缘	指	一个分布式计算范式，其中数据透过接近数据来源的闸道汇集及由本机电脑系统处理，以提供即时服务。由于不需要云端传输，此架构可满足重要的产业需求，包括即时作业、应用程式智能化以及保障安全性/私隐。此架构一般部署于终端装置及云端平台之间
边缘计算	指	使计算及数据存储更接近需要提高反应时间及节约带宽的位置的分布式计算模式
GPU	指	图形处理器，一种专门的电子电路，旨在快速操控及改变记忆，以加快图像的创建
自主可控	指	完全在组织内部利用自身资源、专业知识和基础设施开发、构建或创造
集成电路	指	于半导体基板上装配的电子电路
IoT	指	物联网，指嵌入电子设备、软件、传感器及网络连接的物理装置网络，使该等物件能够收集及交换数据，从而使该等装置能够互相通讯及与用户通讯
ISA	指	指令集架构，一套标准化的指令、操作和规则，用于定义处理器与软件的互动方式。它作为软硬件接口，管理程序如何控制处理器、存取内存及执行运算
LLMc	指	基于深度学习架构的先进人工智能模型，通过使用海量文本数据集训练以理解、生成和处理类似人类的语言
LSTM	指	一种专门用于建模序列数据中长期依赖问题的循环神经网络(RNN)
近存超融架构	指	一种先进的运算范例，通过将运算单元与高带宽存储系统物理整合，从根本上优化数据处理效率
NPU	指	神经网络处理器，一种专门通过预测 AI 模型、生成式 AI 模型及推理 AI 模型操作加速机器学习算法的微处理器
算子	指	用于对原始数据进行预处理的预建函数
RNN	指	一种用于处理序列数据的神经网络，通过隐藏状态保持对先前输入的“记忆”
流片	指	集成电路设计于量产（即设计被送至代工厂装配于晶圆时）前的最后阶段
TOPS	指	每秒万亿次运算，为计算单位，代表处理器每秒可进行一万亿(10^{12})次操作，常用于量化 AI 加速器、NPU 或其他深度学习硬件的推理性能
终端	指	进行本机化数据处理、提供实时回应及与用户或环境实体互动，同时将复杂工作自边缘节点或云端平台卸载的硬件装置

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	深圳云天励飞技术股份有限公司
公司的中文简称	云天励飞
公司的外文名称	Shenzhen Intellifusion Technologies Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Intellifusion
公司的法定代表人	陈宁
公司注册地址	深圳市龙岗区园山街道荷坳社区龙岗大道8288号大运软件小镇36栋4F05
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园10栋B座14-15楼、33楼
公司办公地址的邮政编码	518000
公司网址	www.intellif.com
电子信箱	ir@intellif.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	邓浩然	和邈
联系地址	深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园10栋B座14-15楼、33楼	深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园10栋B座14-15楼、33楼
电话	(0755) 26406954	(0755) 26406954
传真	(0755) 86529704	(0755) 86529704
电子信箱	ir@intellif.com	ir@intellif.com

三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》(www.cs.com.cn)、《上海证券报》(www.cnstock.com)、《证券时报》(www.stcn.com)、《证券日报》(www.zqrb.cn)、《经济参考报》(jjckb.xinhuanet.com)
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	云天励飞	688343	/

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他有关资料

适用 不适用

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	645,787,334.97	289,462,659.77	123.10
利润总额	-204,809,579.28	-307,836,942.01	不适用
归属于上市公司股东的净利润	-205,938,236.62	-309,746,592.49	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-235,440,825.81	-345,893,650.94	不适用
经营活动产生的现金流量净额	39,532,687.45	-553,922,730.20	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,852,042,972.18	3,936,669,224.62	-2.15
总资产	5,576,631,565.31	4,918,496,203.98	13.38

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.58	-0.87	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.58	-0.87	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	-0.66	-0.98	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-5.29	-7.29	增加2个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	-6.04	-8.15	增加2.11个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	31.36	62.54	减少31.18个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、营业收入变动原因说明：报告期内，营业收入较上年同期增加，主要是消费级及企业级场景业务的销售收入增加所致；

2、归属于上市公司股东的净利润及归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润变动原因说明：报告期内，归属于上市公司股东的净利润为-20,593.82万元，较上年同期亏损金额收窄10,380.84万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-23,544.08万元，较上年同期亏损金额收窄11,045.28万元，主要系报告期内营业收入及毛利率同步增加所致；

3、经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，经营活动产生的现金流量净额为3,953.27万元，较上年同期净流入增加59,345.54万元，主要系本期公司实现大额销售回款所致；

4、研发投入占营业收入的比例变动原因：报告期研发投入占营业收入比例较上年同期减少31.18个百分点，主要系本期较上年同期营业收入增长率高于研发投入增长率所致，本期营业收入

较上年同期增长 123.10%，本期研发费用较上年同期增长 11.87%，增速慢于营业收入增长导致研发投入占营业收入比例减少。

七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
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	77,176.94	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	52,749,378.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	10,608,653.27	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	875,622.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-34,775,691.20	
减:所得税影响额	48,538.22	
少数股东权益影响额(税后)	-15,986.70	
合计	29,502,589.19	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
一次性确认的股份支付	-34,775,691.20	偶发性事项

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	-111,848,321.59	-228,718,210.74	不适用

注：扣除股份影响后的净利润为-11,184.83万元，较上年同期亏损金额收窄11,686.99万元，主要系本期公司收入及毛利率同步增加所致。公司持续优化人才激励机制，实施股权激励计划。尽管实施股权激励计划产生的股份支付费用可能在一定程度上影响会计准则下的净利润表现，但这是吸引和留住核心人才的重要举措，有助于增强团队凝聚力和创新动力，对公司长期发展至关重要，在平衡短期费用影响和长期发展收益的同时，不断提升核心业务的盈利能力，持续为股东创造价值。

十、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所属行业及其发展情况

根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为“I65 软件和信息技术服务业”中的“I6513 应用软件开发”。同时，根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司所属行业为“信息传输、软件和信息技术服务业—软件和信息技术服务业”，行业代码为“I65”。

报告期内人工智能技术尤其是大模型技术快速迭代与推理成本的颠覆性下降共同引发了推理应用的爆炸性增长。DeepSeek 等国产开源模型的出现，无需完整的训练周期即可进行特定场景的优化，进一步降低开发壁垒。此外，国产芯片替代的进展亦为大规模落地创造了更可靠的硬件基础。

随着人工智能应用的快速普及，为满足市场对极致推理性价比的高能效人工智能推理系统的需求，用于人工智能推理的芯片架构正在发生根本性变革，从 CPU 通用计算，GPU 通用并行计算转向 NPU 面向人工智能推理领域优化的并行计算。NPU 是人工智能推理加速计算领域的一次巨大飞跃，它原生支持张量运算，支持低精度量化，并具备大规模并行处理能力。这种架构专用化的芯片在四个关键维度实现了前所未有的提升：一是延迟降低（支持实时推理）；二是能效提升（最大化每瓦吞吐量，将部署范围扩展至边缘设备和终端设备）；三是计算密度提高（单位尺寸的芯片可容纳更强的专用工作负载计算性能）；四是成本效益优化（推动其在各类应用场景中更广泛、更可持续地落地）。通过软硬件协同设计，NPU 实现了算法感知层面的优化，将人工智能推理从一种功能性能力转变为可扩展、高性价比且可投入生产的解决方案。

根据灼识咨询报告，中国 AI 推理芯片相关产品及服务行业正高速增长。市场规模由 2020 年的人民币 113 亿元增至 2024 年的人民币 1,626 亿元，复合年增长率为 94.9%，并预期将于 2029 年增至人民币 13,830 亿元，2024 年至 2029 年的复合年增长率为 53.4%。NPU 驱动的市场规模由 2020 年的人民币 5 亿元增长至 2024 年的人民币 260 亿元，复合年增长率为 175.6%，预计 2029 年将攀升至人民币 3,954 亿元，反映 2024 年至 2029 年的复合年增长率为 72.3%。

与此同时，中国智能设备行业正经历快速增长，尤其是在消费场景方面，AI 已从迭代算法改进发展到计算基础设施的稳健进步，推动了基础硬件的创新，并将逐步重新定义硬件产品。大模型正在催化两条并行的硬件演进路径，包括由 AI 快速发展催生的全新产品类别的 AI 原生产品及通过整合 AI 能力对现有产品进行升级改造而产生的 AI 赋能产品。

根据灼识咨询报告，中国消费级智能设备的市场规模由 2020 年的人民币 2,321 亿元增至 2024 年的人民币 4,853 亿元，复合年增长率为 20.3%，预计到 2029 年将达到人民币 9,136 亿元，2024 年至 2029 年的复合年增长率为 13.5%。

（二）主营业务情况

公司致力于通过打造具备高性能、高性价比及高适配性的推理芯片，推动 AI 加速普及。基于

“算法芯片化”核心能力底座，构建了“算法分析—指令集定义—芯片架构设计—工具链开发”的 AI 推理芯片研发流程，并形成了包括 NPU 产品 Nova 系列、AI 推理芯片 DeepEye 系列和 DeepEdge 系列、及大模型 IFMind 在内的 AI 推理相关产品及服务，实现在企业级、消费级、行业级三大类场景的应用。

公司报告期内实现核心技术落地、获取营业收入的主要手段包括通过在企业级、消费级、行业级应用场景部署公司的产品和服务。



(三) 主要经营模式

公司的盈利模式为致力于通过 AI 推理芯片相关产品及服务全面布局端、边、云三个维度，基于公司自主研发的芯片设计及核心算法，服务消费级、企业级和行业级三大类应用场景并实现业务收入。

1、企业级场景：公司打造了覆盖神经网络处理器 IP、AI 推理芯片和模组、边缘计算盒子、AI 推理服务器及智算集群的系列产品，广泛应用在摄像头终端、车路云、机器人、智算中心等场景。报告期内的企业级服务业务包括向企业出售芯片和模组、落地大规模异构高性能算力集群为客户提供 AI 训练及推理算力服务，包括智能算力调度及 AI 大模型开发配套服务等。

2、消费级场景：公司开发和销售各类 AI 原生产品及 AI 赋能型产品。公司推出的噜咔博士 AI 拍学机、噜咔博士 AI 毛绒玩具等基于 AI 大模型能力诞生的新产品类别，以及子公司研丞技术为多个知名品牌提供包括操作系统及产品设计服务在内的智能耳机和智能手表芯片模组等 AI 技术在原有硬件智能基础上可提供进一步 AI 技术赋能的产品。

3、行业级场景：基于自研的算法及 AI 推理芯片等核心技术，公司为系统集成商及公共服务场景提供软硬一体解决方案，应用于城市治理、智慧交通等领域。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

二、经营情况的讨论与分析

公司是中国领先的人工智能公司，长期专注于 AI 推理芯片的研发设计及商业化。报告期内，公司将对 AI 算法及实际应用场景的深度理解融入到使用 AI 推理计算的强大且高性价比的应用，推出面向企业级、消费级、行业级三大类应用场景的行业领先的 NPU 驱动 AI 推理芯片相关产品及服务，成功打造从 AI 推理基础设施构建到产品设计、开发及商业化落地的完整闭环，实现 AI 多元场景快速迁移。

（一）经营情况

2025 年上半年，公司抢抓行业发展大趋势，积极布局 AI 推理芯片相关产品及服务行业。报告期内，公司主要业务收入来自于企业级、消费级、行业级场景业务，前述场景的收入依次分别为 26,866.55 万元、29,784.44 万元、7,570.41 万元。报告期内，公司实现主营业务收入 64,221.40 万元，较上年同期增长 123.53%，主要是消费级及企业级场景业务的销售收入增加所致；公司归属于上市公司股东的净利润-20,593.82 万元，较上年同期亏损金额收窄 10,380.84 万元，主要系报告期内营业收入及毛利率同步增加所致。公司上半年实现毛利率 28.5%，较上年同期提升 12.8 个百分点。

（二）研发及业务拓展情况

公司致力于通过打造具备高性能、高性价比及高适配性的推理芯片，推动 AI 加速普及，实现企业级、消费级、行业级场景应用。

1、研发进展

公司积极对接国内大模型应用生态。报告期内，DeepEdge10 芯片平台全面支持 DeepSeek 全系列模型。在 DeepSeek “开源周” 期间，公司迅速完成了 DeepEdge10 芯片平台与 FlashMLA 的适配工作，通过一系列优化，不仅显著提升了计算效率，还大幅降低了显存占用，充分展现了 DeepEdge10 芯片平台“算力积木”架构的卓越优势，以及其与 DeepSeek 生态的高度契合性。云天书大模型训推一体机也成功适配 DeepSeek，并实现在华南某市的落地并支撑其官方政务外网部署上线 DeepSeek-R1 全尺寸模型，可用于公文写作、文件起草、文件校对、秒完成 1000 字文字校对等。DeepEdge10 芯片还完成了国产鸿蒙操作系统的适配，鸿蒙操作系统桌面环境和系统原装应用已经可以顺利运行。

公司研发的大模型 IFMind（天书），能够针对不同场景快速构建服务。目前，IFMind 布局的应用场景包括智慧交通、智慧城市治理、消费性电子领域的智能可穿戴设备以及智慧教育等战略新兴行业。例如，公司推出的 AI 原生教育产品“噜味博士 AI 拍学机”、“花草志”应用等产品。

公司积极参与国家重大专项工程，自研的 DeepEdge10 芯片为深空探测实验室的自主可控星载计算提供支撑，为建设航天强国、科技强国贡献力量。报告期内，凭借领先的技术实力，

DeepEdge10Max 承担国家科技部重大专项并通过验收。除已商业化的 DeepEdge10 系列芯片外，公司还在开发多款芯片以适配多样化应用场景。公司主要在研芯片包括 DeepVerse 系列及 DeepXBot 系列。研发过程中，公司沉淀了一系列发明专利并在多领域形成典型应用示范，为我国神经网络处理器芯片产业标准化生态的健康、稳定发展贡献力量。

2、应用场景和业务进展

报告期内，公司在应用场景和业务方面的主要进展情况如下：

（1）企业级场景业务

2025 年上半年，公司稳步拓展企业级场景业务，并在以下几个方面取得进展：

励飞科技于 2024 年签署的《关于 AI 算力运营项目的服务合同》已按照合同约定完成交付和验收相关工作，自各批次的服务起始日起，励飞科技可按照合同约定收取服务费，报告期内，该项目已经开始实现回款并持续按照服务进度正常收款。

公司与业内知名的机器人、安全智能生活、智慧交通企业等开展合作，持续拓展芯片在各场景的应用，包括服务机器人、家庭主机、车路云等场景。

（2）消费级场景业务

公司之全资子公司噜咔博士于 2024 年底发布搭载“云天天书”多模态大模型的 AI 拍学机，融合多模态识别技术，实现“拍摄-识别-科普”闭环，针对儿童群体提供场景化知识交互，自发布以来在多个互联网平台实现热销，并在“618 购物节”获得“抖音排行榜智能玩具爆款榜和好价榜 TOP 1”、“京东 AI 玩具热卖榜 TOP1”、“天猫高端儿童照相机热销榜 TOP1”等在主流电商平台的销售成绩，截至目前，全渠道累计出货突破 7 万台。已斩获“2025 德国红点设计奖”、“文博会礼物”、“深圳手信”等称号。报告期内，噜咔博士的养成系 AI 宠物产品亮相第五届中国国际消费品博览会，该产品具备趣味喂养、语音对话、情绪感知、长期记忆等功能，是公司未来的重点推广产品之一，预计将于 2025 年第三季度推出。未来，噜咔博士将持续深耕儿童成长场景，以 AI 为笔，以创新为墨，为每个孩子绘制独一无二的成长记忆。公司正与合作企业联合开发 AI 眼镜产品也在稳步推进中。报告期内，公司的全资子公司研丞技术业务进展继续保持稳健，为公司在消费级场景业务的拓展提供了有力支持。

（3）行业级场景业务

行业级业务方面，公司的经营重心自规模和市占率调整为更侧重于项目质量和经济效益，持续提升行业的收入和利润质量。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

适用 不适用

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、AI 推理芯片先行者，技术积淀铸就竞争壁垒

公司是 AI 推理芯片的先行者，是全球第一批提出 NPU 驱动的 AI 推理芯片概念并商业化落地的公司。十多年来，公司坚持算法芯片化的先进理念，打造了软硬一体、正向循环的技术能力。公司已经推出四代 NPU 及兼具高性能与高性价比的业内领先 AI 推理芯片，支持单一视觉小模型到复杂多模态大模型等应用。公司在研的第五代 Nova 500 具有重大技术突破，其支持兼容多数 AI 大模型架构，可以根据不同应用场景持续优化指令集和微架构，将进一步巩固公司的市场地位和技术领先地位。

公司建立技术创新与实际应用持续互补的共生关系。公司的产品及服务通过硬件适配、算法优化、数据闭环能满足云服务商、AI 企业、电信运营商及电子制造商等对国产化高性能算力的需求。公司在计算机视觉、智能算力、AIoT 等领域的技术突破，使得高性价比的 AI 推理芯片和解决方案能够持续赋能相关行业数字化、智能化转型，并通过场景应用反馈迭代，优化公司的 AI 算法和芯片设计，形成了行业需求与技术发展的良性循环。

2、强大的研发能力植根于算法芯片化方法，AI 推理效率卓越

凭借算法芯片化能力，公司建立了 IFIC 底座，从算法分析—指令集定义—芯片架构设计—工具链开发，研发多代 NPU 及 AI 推理芯片。透过整合工具链开发，公司的 IFIC 底座可确保最佳效率及场景适应性。公司首推创新的算力积木架构设计和全国产供应链及先进工艺，可以将多个标准计算单元以搭积木方式，封装成不同算力的芯片和互连可扩展的多芯片计算系统，可实现一次设计流片、多次封装，生产不同计算规格的芯片。公司持续迭代 D2D chiplet 与 C2C mesh torus 互联技术，实现满足高效推理的多维可扩展的计算架构，完成国产半导体工艺下的大算力扩展、带宽提升以及延时降低。

依托公司的 IFIC 底座，公司研发出基于算力积木架构设计的 DeepEdge 系列推理芯片。目前，公司的 DeepEdge10 系列芯片覆盖单个芯片 8T-128T 算力需求，支持 Transformer 模型，可实现高效推理。此外，公司推出的近存超融的存算一体架构适配大模型参数实时加载需求，大幅提高 AI 推理芯片能效比。有别于传统分离架构，近存超融架构将存储单元与计算单元垂直集成，使数据在 3D 堆迭结构中直接流通，消除传统封装互连的带宽限制，实现 TB 级片上带宽与亚纳秒级延迟，降低数据搬运能耗。

公司构建了自进化的生态系统，通过实际应用场景落地产生对应用的理解，进而改进公司的算法，而算法又会推动优化芯片架构，从而拓展新的应用场景，产生复合飞轮效应，即每个实施周期均会增强公司的技术能力，进而推动研发效率和商业可扩展性的卓越改善。

截至 2025 年 7 月 23 日，公司拥有 1,052 项专利、242 项软件版权及 572 项商标。该等所有专利中，截至同日，公司拥有发明专利 818 项，涵盖芯片架构、AI 算法、系统平台及开发工具链等

多个方向。公司分别在 2018 年、2020 年、2022 年三次荣获业内最高奖项吴文俊人工智能科学技术奖，成为唯一一家独揽算法、芯片、应用三项大奖的企业，充分展现了公司从研发到商业化的全栈创新能力。

3、具备跨场景迁移能力及快速的市场化响应能力

公司的核心优势在于稳固的技术根基与精准市场应变能力。凭借 IFIC 底座、AI 推理芯片与算法的研发实力，以及深刻的市场洞察，公司能快速捕捉多变的市场需求，并将其转化为解决客户痛点的成熟产品及服务。具体而言，公司能够高效及灵活解构、重组与配置现有技术模组以适应新案例及场景，并推出产品。这种技术灵活性与市场敏锐度的结合创造了差异化竞争优势，让公司能比传统参与者更快抓住市场机遇。

具体而言，公司可以根据不同场景差异化需求进行灵活部署和动态优化，实现技术方案跨端边云三个层级应用场景的低成本迁移。展开来说，在终端，公司认为 AI 与大模型将重新定义智能设备，通过端云协同，将 IFMind 大模型推理能力赋能消费电子，包括 AI 耳机及 AI 手表等可穿戴智能设备，以及噜味博士 AI 拍学机等学习设备。在边端，公司的边端设备可增强客户终端设备的功能，从而降低成本，节省云计算、存储和带宽资源，提高效率并保障数据隐私。在云端，IFMind 大模型及推理服务器为客户提供高效稳定的算力服务，满足多样化的客户需求。

公司以极致性价比的产品及服务推动 AI 技术普惠千行百业。依托自主研发的 NPU，公司通过量身打造的硬件设计，对特定场景进行定制化调整，最大化运算效率，减少资源冗余和能耗浪费。公司持续拓展 AI 推理芯片相关产品及服务应用边界，战略性布局具身智能、低空经济、智慧学习等新兴领域。

4、战略合作伙伴关系积累和服务经验积淀铸造品牌形象

作为市场的领导者，公司在特定场景应用上拥有深厚的专业知识，具备成熟的大规模部署能力。公司与各重要领域的蓝筹客户保持战略合作伙伴关系，其中包括中国三大电信运营商，以及在全球市场领先的消费电子产品公司。公司的竞争优势来自于高效的 AI 推理芯片、智能算力服务，以及适配场景的产品及服务，这些优势让公司与国内互联网企业达成长期合作，以支持其核心算力需求。

通过结合自研 AI 推理芯片与智能算力服务的一体化方式，公司已形成不局限于交易关系的多种合作伙伴关系。公司自研的 AI 算法为下一代可穿戴智能设备和智能设备形成技术支持。通过与著名研究机构和行业领导者合作，公司持续推动行业标准制订，进一步巩固技术领先地位，从而不断提升公司的品牌价值和市场地位。

通过技术创新与大规模商业化的结合，公司树立了强大的品牌形象。公司签署了长期服务合同并服务于互联网企业等，合同期内将带来稳定的收入。公司的独有 AI 推理芯片及 AI 算法创造了可持续的竞争优势，该等因素叠加上公司参与的标准制定，使公司能成为中国智算生态系统中值得信赖的合作伙伴，促进公司持续成长，进一步推动 NPU 驱动的 AI 推理计算时代的技术创新。

5、把握中国 AI 市场发展机遇的先行者，供应链保障自主可控

依托中国 AI 产业的广阔市场空间和高速增长态势，公司凭借三大战略要素成为国内卓越的 AI 推理芯片开发商业化的市场参与者。公司的竞争优势来自长期致力于满足中国特定市场的需求，以及在端边云部署等多种 AI 应用场景的技术适应性。公司对国内供应链自主化的战略承诺进一步强化这优势，确保创新和弹性。该等核心竞争优势结合公司在国内 AI 推理芯片开发的先发优势，使得公司能够稳占领先的市场地位。

公司参与中国人工智能行业的 36 项行业标准制定，进一步证明了公司在行业上的领先地位。公司在国内 AI 生态系统中已验证的行业领先地位与对国内供应链自主化的战略关注相结合，使公司成为可靠、高性能、符合严格监管和技术标准的 AI 推理芯片相关产品及服务的首选供应商。

公司于 2020 年通过与本地制造商建立战略伙伴关系完成芯片产能的国产化切换，取得三大关键优势，包括具有长期效益的成本可预测性；对紧急订单的响应速度超越国际供应商；及在全球供应链波动的情况下仍能实现稳定产品交付。除国产化外，公司亦在国产芯片架构设计及工艺优化方面取得技术突破创新，主要包括 D2D chiplet、C2C mesh torus 互联和存算一体等先进工艺。这些创新成果提升了产品表现与能耗，具有相比国内同业明显的先发优势。

6、具有战略视野的管理团队及经验丰富的研发人才

公司的管理团队由具有突出的技术专长、丰富的管理经验及卓越的战略眼光的人才组成。创始人兼董事长陈宁博士是全球范围内少数具有丰富算法研发和芯片架构设计经验的专家人才。陈博士曾在海内外领先的科技企业工作，拥有丰富经验，能够站在技术发展前沿角度，结合商业化落地能力把握公司长期发展战略方向。陈宁博士入选深圳经济特区成立 40 周年“40 位杰出个人”，彰显了其作为 AI 行业先驱的卓越贡献。陈宁博士带头设计和开发中国本土的 AI 推理芯片，实现了从算法突破到芯片化实施的端到端创新。其创业轨迹充分利用了深圳充满活力的创新生态系统，将学术研究、技术开发和产业应用完美融合。

公司拥有高素质的研发团队，形成由资深行业专家引领的芯片设计与算法研发协同体系，为快速的产品创新与技术突破提供了支撑。公司的研发团队由多位国内知名专家领衔，长期在国内知名科技企业工作，平均深耕 AI 产业超过 25 年。彼等拥有丰富的芯片架构设计、算法开发优化经验。截至 2025 年 7 月 23 日，公司拥有研发人员 489 名，包括 50 多名拥有十年以上芯片设计经验的人员和多位国家级领军技术人才。公司的团队还包括推动公司增长的业界专家，在市场拓展及战略规划方面形成支撑。公司优秀的团队结构及高效的流程确保公司能够持续为市场提供前沿产品。

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

适用 不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司核心技术的来源为自主创新。经过多年的技术积累，公司搭建了算法芯片化核心技术平台 IFIC（天芯），核心技术与专利主要是人工智能算法、人工智能芯片两个方向，公司在消费级、企业级及行业级场景业务的销售中运用公司研发的算法和芯片技术形成收入。

截至本报告期末，公司主要核心技术与变化情况如下：

1、人工智能芯片

公司人工智能芯片技术包括芯片技术、工具链技术、基础系统软件技术，其技术来源、用途及商用情况如下：

(1) 芯片技术

序号	核心技术	专利数量	来源	用途	使用情况
1	计算存储融合的神经网络处理器	51项授权发明专利，64项专利申请	自主研发	基于 ASIP 技术路线和近计算存储融合架构，打造自主安全可控的神经网络核心处理器，在边缘端和前端提供最佳的能效比；通过板级芯片的级联扩展，可以支撑云端的加速和应用，达到云端协同。	已商用
2	处理器指令集	2项授权发明专利，1项专利申请	自主研发	自主知识产权的神经网络高效指令集，支持 CNN/RNN/LSTM 深度学习算法。	已商用
3	通用的智能硬件算子	13项授权发明专利，6项专利申请	自主研发	通用的智能硬算子，用于处理 OPENCV 核心算法和计算。	已商用
4	可重构芯片技术	1项授权发明专利，5项专利申请	自主研发	可重构计算技术允许硬件架构和功能随软件变化而变化，具备处理器的灵活性和专用集成电路的高性能和低功耗，能够支持 CNN、RNN、LSTM 等算法，实现“软件定义芯片”，以实现高能效比。	已商用
5	SoC 芯片设计	4项授权发明专利，3项专利申请	自主研发	公司已掌握复杂 SoC 设计的核心关键技术，有力支撑了边缘端中型 SoC 芯片（DeepEye1000）的研发和边缘智能计算 SoC 芯片（DeepEdge10）的研发。	已商用
6	处理器和芯片功能验证	6项授权发明专利，4项专利申请	自主研发	公司拥有成熟先进的处理器和 SoC 芯片功能验证平台，确保了神经网络处理器和 SoC 芯片逻辑设计按时高质量交付，有效提升芯片产品流片成功率。	已商用
7	先进工艺物理设计	4项授权发明专利，3项专利申请	自主研发	公司已掌握国产先进工艺下开展复杂芯片物理设计的关键技术。	已商用
8	硬件系统设计	4项授权发明专利，1项专利申请	自主研发	有效解决了高速传输链路信号完整性、大功率供电下的电源完整性、芯片散热、机箱模块化等关键问题，支撑公司基于自研芯片研发模组/智能加速卡、整机、集群等多样化的产品形态。	已商用

(2) 工具链技术

序号	核心技术名称	专利数量	来源	用途	使用情况
1	神经网络芯片工具链平台	21项授权发明专利, 44项专利申请	自主研发	通过工具链平台, 将不同的深度学习神经网络模型部署到芯片上并高效执行。	已商用

(3) 基础系统软件技术

序号	核心技术名称	专利数量	来源	用途	使用情况
1	智能芯片异构计算的数据管理和任务调度	15项授权发明专利、20项专利申请	自主研发	结合芯片的硬件特点, 提供统一的数据管理接口, 解决用户数据流使用效率低的问题; 针对硬件资源抽象出统一的功能接口层, 隐藏异构计算下并行调度复杂度。	已商用
2	智能芯片高性能机器视觉计算库	1项授权发明专利、2项专利申请	自主研发	利用芯片的DSP/硬件加速器资源加速计算, 提供统一的机器视觉计算库编程接口	已商用
3	智能芯片 DeSDK 平台软件	20项授权发明专利、21项专利申请	自主研发	提供用户 SDK 统一的编程接口, 采用 graph 编程方式, 异步全流水并行调度, 支持用户业务跨芯片平台迁移, 支持主/从芯片跨平台编程。	已商用

2、算法

公司已研发的关键算法包括: 大规模视频结构化技术、大模型技术、大规模训练及部署技术。

其对应专利及商用情况如下:

序号	核心技术	专利数量	来源	用途	使用情况	应用产品
1	大规模视频结构化技术	283项发明专利, 316项专利申请	自研	基于 AI 视觉技术感知物理世界, 感知结果通过大数据分析技术输出多行业辅助决策。AI 视觉技术包含通用多目标视觉检测技术、多目标视觉理解技术、多目标视觉识别技术。大数据分析技术结合包含视觉分析结果以及多行业信息输出辅助决策, 落地包含平安城市、智慧社区、智慧政务、智慧商业等多个领域	成熟并快速迭代	行业级产品及方案
2	大模型技术	3项发明专利, 89项专利申请	自研	通过全栈自研大模型技术研发视觉语义大模型, 包含图片、视频和文本的数据底座, 跨模态对齐技术和检索技术, 生产出可用于多个行业的多模态大模型, 实现图文问答、图像理解识别等应用	快速迭代	消费级产品、行业级产品及方案
3	大规模训练及部署技术	10项发明专利, 25项专利申请	自研	打通从数据底座、数据标注、模型训练、模型部署、模型测试等从数据到模型生产的全链条, 用于公司异构智算服务业务以及研发降本增效	算法开发全流程已经平台化	行业级产品及方案、企业级产品及服务

上述关键技术为公司产品提供了核心技术支持。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2、报告期内获得的研发成果

公司建立了完善的知识产权管理体系，实现对知识产权的保护。报告期内公司共申请发明专利 40 件，申请外观设计专利 5 件，申请软件著作权 4 件。获得授权发明专利 103 件，外观设计专利 10 件，软件著作权 4 件。截至 2025 年 6 月 30 日，公司累计拥有有效授权发明专利 818 件、软件著作权 242 件、外观设计专利 208 件。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	40	103	1880	818
实用新型专利	0	0	26	26
外观设计专利	5	10	230	208
软件著作权	4	4	242	242
其他	34	75	625	562
合计	83	192	3003	1856

3、研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	202,536,359.50	181,041,565.10	11.87
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	202,536,359.5	181,041,565.10	11.87
研发投入总额占营业收入比例（%）	31.36	62.54	减少 31.18 个百分点
研发投入资本化的比重（%）			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

报告期研发投入占营业收入比例较上年同期减少 31.18 个百分点，主要系本期较上年同期营业收入增长率高于研发投入增长率所致，本期营业收入较上年同期增长 123.10%，本期研发费用较上年同期增长 11.87%，增速慢于营业收入增长导致研发投入占营业收入比例减少。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	NNP316Plus神经网络处理器项目	8,000.00	652.6	7661.27	已完结	基于云天第4代NPU架构，研发端测中小算力NNP IP，提供有竞争力的极致PPA，同时支持高效AIISP处理，并可在极低的DDR带宽情况下实现超高的mac利用率	1.架构优化：云天第4代NPU架构，针对极致PPA设计 2.高效AIISP处理能力 3.低DDR带宽与高MAC利用率 4.全栈式工具链支持	1.智慧城市与安防领域 (1) 智能监控与预警 (2) 交通管理、城市治理 2.智能家居与健康监护 (1) 家庭安防与老人看护 (2) 远程医疗辅助 3.工业与制造场景 (1) 智能质检与安全管理 (2) 远程设备维护 4.零售与商业应用 (1) 无人商店与顾客分析 (2) 智能收银与防损
2	DETVM工具链平台V2.0	7,000.00	1468.73	7002.37	研发阶段	解耦DETVM后端，以实现现有已开发工具链框架兼容多款自研芯片需求；优化提升性能，达到业界领先	支持常见的模型框架，包括Pytorch、ONNX、Tensorflow、TFlite等；支持上百个常见CV模型，包括分类、检测、分割等算法模型	工具链平台可以实现深度学习算法模型在NNP上的高效推理，通过自动化的方式分析各类模型的计算和带宽特点，提供针对性的优化策略，实现算法模型和芯片的高度匹配。对于时延要求高的场景和大模型的分布式场景，高质量的工具链至关重要
3	大模型技术	10,000.00	1268.3	7613.76	研发阶段	完成大模型训练和推理加速技术研发，包括低	对标国内外同行推理加速水平，在低比特量化技术	在多个应用领域落地训练和推理加速技术。

						比特推理技术、混合精 度量技术、高效参数 微调训练技术、感知量 化训练等，支撑自研芯 片落地应用和产品化	达到业界一流水平	
4	IPU X6000 加速卡项目	1,500.00	1227.03	1357.37	研发阶段	支持 CV 算法和大模型 算法的推理、部署和应 用；实现稳定产品化	国内同行对标，达到业界 一流水平	支持 DeepSeek 等大模型 部署，提供边缘云推理 服务，满足智算集群及 私有化部署等的 AI 推理 算力需求；在智慧城市， 智慧交通等领域实现规 模化应用
5	深目视巡一 体机项目	2,000.00	2054.82	2,105.09	研发阶段	通过定义一款聚焦行业 解决方案、拥有自研算 法、芯片核心竞争力的 软硬一体产品，把先进 的技术和产品优势复制 到全国公安市场；产品 计划发布一款基于国产 信创的视频解析一体 机，产品的精度和性能 对标国际先进算力	采用了自主研发的高性能 神经网络处理器，该处 理器采用算法芯片化技 术架构设计，具有高能 效、低功耗、指令集灵 活可定义等优势，可以 有效提升边缘和终端智 能计算设备的性能和效 率。同时在算法侧，采 用视觉多模态大模型技 术、结合小模型+大模 型思路，既降低成本同 时也保障算法精度	该项目针对公安的视频 巡逻场景提供高效的巡 查工具，无论从识别精 度、识别效率上都能超 过视频巡查员，且能大 幅减少公安在视频巡逻 场景的人力投入
6	智能穿戴产 品	4,000.00	1284.3	3042.22	研发阶段	基于多模态大模型技 术，开发新一代智能穿 戴设备，实现环境感知、 增强交互、健康监测等 功能。为用户提供信息 查询、日程提醒、影音 娱乐等个人助手服务，	整合视觉、语音、运动 传感器数据，搭载端云 协同的大模型推理引擎 ，支持实时环境识别与 语义理解。采用边缘计 算优化、无线低功耗传 输与动态能源管理技术 ，保障长续航	可广泛应用于个人日常 生活、智能办公及娱乐 交互等领域，为用户提 供全天候的智能助手服 务和良好的人机交互体 验，提升用户生活、办 公便捷性，推动智能穿

						同时，通过与其他智能设备的互联互通，构建更加智能、便捷的生活生态	与高性能的平衡	戴设备在消费电子市场的普及与升级
7	AI交互教育产品	5,000.00	2318.98	3894.12	研发阶段	利用多模态大模型自然语言和视觉处理能力，结合内容服务资源，为儿童提供百科、故事、英语、国学等益智知识；设计基于大模型的儿童情感陪伴与趣味互动系统，帮助儿童提升情绪管理能力，助力儿童在趣味互动中提升认知能力、语言能力与艺术素养。通过成长数据可视化功能，为家长提供科学的教育参考，促进家庭教育的个性化与精准化，助力儿童全面发展	集成云天天书大模型的自然语言与视觉处理能力，精准识别不同场景和物体，提供丰富、优质的早教启蒙内容。融合声纹识别、情绪识别等技术，设计实现儿童情感陪伴与趣味互动系统。采用端云协同架构，本地数据脱敏处理，符合GDPR及儿童隐私保护国际标准	产品适用于家庭教育场景，为儿童提供场景化、多维度的早教启蒙和情感陪伴服务，满足儿童认知发展与情感陪伴的需求。帮助家长更好地理解与引导儿童成长
8	大规模视频结构化技术	16,000.00	902.76	14928.91	研发成熟阶段	该项目用于对场景图片和视频进行高效分析和理解，使用视频分析和理解的结果结合多行业数据信息实现结构化对象及其关系的分析与预测。形成基于此的标准化智能高效应用	使用单一模型识别多个不同物体及其属性，探索无监督以及混合监督前沿技术，结合目前大数据大模型的能力快速落地行业	大规模视频结构化技术在多个领域得到广泛应用，包括智能交通、安防监控、零售业和医疗健康等。
9	Nova500	5,000.00	788.83	788.83	研发阶段	基于云天第5代NPU架构，研发高效支持自然语言、视觉、多模态大	1.架构突破：存算一体架构、硬件级稀疏计算加速、专用张量核	1.云端大模型：千亿/万亿参数AGI模型训练与推理核心引擎

						模型的神经网络处理器： 1.超高性能/能效：千亿级模型推理延迟<10ms，能效比达到 3Tops@W 2.高吞吐/低延迟：支持高并发实时交互 3.通用灵活：高效支持 Transformer/MoE 等主流及新兴架构及多种精度 (mxfp4/nvfp4/int8/fp8/mxfp8/mxfp6fp16/bf16) 4.低成本扩展：多 DIE、多 CHIP 芯片互连构建集群，显著降低大模型 TCO	2.先进互连/存储：高效支持三维堆叠存储架构、高效支持 D2D/C2C 等 chiplet 接口通信 3.软件栈：大模型专用指令集、深度优化编译器、无缝对接 PyTorch 等框架	2.企业智能：低成本部署智能客服、内容生成、知识管理、代码辅助 3.边缘智能：赋能自动驾驶、AR/VR、具身智能等设备的大模型运行
10	DeepVerse	20,000.00	5,792.97	5,792.97	研发阶段	项目面向大模型边缘训推一体场景，开展基于国产芯片制程工艺与封装技术的大模型边缘大算力训推一体 AI 芯片的研究，实现大模型边缘大算力训推一体 AI 芯片关键核心技术的国产自主可控，通过自定义面向大模型的训推一体指令集与大算力、高能效比的 AI 处理器及异构芯片设计	算力不低于 800TopS@INT8；高能效比不低于 10Tops/W；内存容量不低于 128GB；构建完善的分布式工具链和软件栈	支持 DeepSeek 等大模型高性价比部署，提供云推理服务，满足智算集群及私有化部署等的 AI 推理算力需求；在智慧城市，智慧交通等领域实现规模化应用
11	DeepXBot	10,000.00	73.14	73.14	研发阶段	针对人形机器人应用场景进行了专门优化，该	针对人形机器人应用场景实现大算力、低功耗、高	凭借其在算力、能效、感知与控制等方面的优

						芯片满足人形机器人对算力、功耗和实时性的严苛要求。人形机器人需要处理来自传感器的大量数据，进行复杂的环境感知、路径规划和动作控制，这些都对芯片的推理性能提出了极高要求。DeepXBot 芯片的研发，有望大幅提升人形机器人的响应速度和智能化水平	实时性和高可靠性；满足各种具身机器人常用传感器接口输入；实现环境感知算法、路径规划算法和动作控制算法的高效实现；实现大算力的 NPU 加速器，满足端到端大模型推理的实时性要求	化，深度赋能多个领域的智能化升级，其应用场景包括：工业制造场景、特种作业场景、民生服务、医疗健康、公共安全与应急响应等多场景的应用
12	城市治理智能体研发	7,000.00	2,421.18	2421.18	研发阶段	打造面向城市治理的智能体体系，通过“专家智能体—子智能体”的分层调度机制，形成“事件发现—任务分拨—联动处置”的全流程业务闭环。该体系以大模型为核心，赋予其强大的思考、推演和研判能力，能够根据复杂多变的城市治理需求，灵活调用算力、算法、知识库、传感设备和机器人等多元资源，协同完成巡查预警、应急处置、风险防控等任务。最终实现城市治理的数字化、智能化、自进化发展目标，使城市能够具备自驱	城市治理智能体建设将依托大模型的强大推理与研判能力，结合 Dify 等平台化能力实现多场景智能体的快速编排与业务集成，并通过 MCP（Model Context Protocol）等先进工具化框架完成多模型、多算法和算力资源的统一调度，形成从事件发现、智能分拨到协同处置的全流程业务闭环；在持续运行过程中不断沉淀知识、优化机制，最终实现具备敏锐感知、智能决策和灵活协同的下一代城市治理智能体体系	城市治理综合平台。包括安全管理，车辆交通道路的管理，卫生与基础设施维护等，为城市运行提供稳定、高效、可复制的智能治理范式

						动、自决策、自成长的能力，持续提升治理效率与公共服务水平，构建可复制、可推广的智能治理新范式		
合计	/	95,500.00	20,253.64	56,681.23	/	/	/	/

5、研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	465	653
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	52.01	64.08
研发人员薪酬合计	9,344.22	11,571.78
研发人员平均薪酬	20.10	17.72

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士研究生	11	2.37
硕士研究生	113	24.30
本科	213	45.81
本科以下	128	27.52
合计	465	100
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	232	49.89
30-40岁(含30岁,不含40岁)	187	40.22
40-50岁(含40岁,不含50岁)	45	9.68
50-60岁(含50岁,不含60岁)	1	0.21
60岁及以上	0	0.00
合计	465	100

6、其他说明

√适用 □不适用

四、风险因素

√适用 □不适用

(一) 尚未盈利的风险

公司所在的人工智能领域存在前期研发投入高的特点,在产品实现规模化销售前,公司需要持续进行投入。报告期内,公司归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益净利润分别为-20,593.82万元、-23,544.08万元;截至报告期末,公司合并口径未分配利润为-237,724.99万元,公司尚未盈利及存在未弥补亏损。未来一段时间,由于人工智能行业属于技术密集型行业,存在持续进行高强度研发的需求,公司收入规模有可能无法支撑公司进行持续大规模研发投入、核心设备采购和市场开拓等活动,公司可能将面临持续亏损的风险。即使公司将来能够实现盈利,公司亦未必能在其后期间保持盈利。预计公司短期内无法现金分红,对股东的投资收益将造成一定程度的不利影响。

人工智能行业是人才和技术密集型行业,技术创新是公司赖以发展的根本,人才是公司的关键资源,核心团队的稳定性对公司至关重要;同时,为了获取市场份额,公司需要进行持续的市场开拓和营销投入。如果公司持续亏损,则公司可能面临因可使用资金受限而导致的业务规模受

限、业务拓展困难、人才引进和团队稳定困难、研发投入不足的风险、市场开拓无法达到预期的风险等。

（二）业绩大幅下滑、亏损或不及预期的风险

报告期内，公司实现营业收入 64,578.73 万元，较上年同期相比增长 123.10%，主要系企业级及消费级场景业务的销售收入增加所致。公司未来业绩主要受到宏观经济、市场竞争、人工智能行业政策等外部环境以及公司技术研发、产品市场认可度、市场推广及销售等内部因素的综合影响。如果前述外部环境或者内部因素发生不利情况，进而可能使未来销售收入增长不及预期，可能存在业绩下滑的风险。公司为保持核心竞争力，将持续加大研发投入、新产品开发投入，公司为促进销售收入增长，将持续加大市场推广投入，导致相关成本及费用持续增长。公司成本及费用的增长金额可能会大于销售收入的增长金额，导致营业利润大幅下滑或净利润大幅下滑，存在业绩亏损的风险。

为满足公司业务需要，公司使用自有资金以及通过银行借款等方式筹集资金进行大额设备采购，公司未来合并口径资产折旧费用、研发费用、财务费用等将大幅增长，如果业务开展不及预期，可能出现经营业绩不及预期的风险。

研丞技术作为高新技术类企业，技术迭代快、人力及运营成本较高，如果不能持续保持技术先进性，有可能出现营业收入不及预期的风险。如果管理效率和运营效率得不到提高，导致成本支出过大，有可能出现净利润不及预期的风险。

（三）核心竞争力风险

1、研发工作未达预期的风险

公司作为一家人工智能企业，需要对现有产品的升级更新和新产品的开发工作持续投入大量的资金和人员，以适应不断变化的市场需求。人工智能算法和芯片技术等属于前沿科技领域，研发项目的进程及结果的不确定性较高。此外，公司的技术成果产业化和市场化进程也具有不确定性。如果未来公司在研发方向上未能正确做出判断，在研发过程中关键技术未能突破、性能指标未达预期、或者研发出的产品未能得到市场认可，公司将面临前期的研发投入难以收回、预计效益难以达到的风险，对公司业绩产生不利影响。

2、产品升级更新及技术迭代的风险

公司所处的人工智能行业技术升级迅速，产品更新换代频繁，市场对技术与产品的需求不断提高和变化，对于行业内企业的持续研发能力、技术灵活性、准确把握行业变化趋势的能力等均提出了较高的要求。开展持续的研发和保持领先的技术水平是公司业务可持续发展的基石，如果公司未能及时实现原有产品的升级换代，或者研发与生产不能满足市场供应的要求，或者不能正确判断和及时把握行业的发展趋势和技术的演进路线并投入充足的研究力量布局下一代的人工智能算法和芯片技术，可能导致公司无法保持当前的技术先进性及产品竞争力，将会对公司未来的经营产生不利影响。

3、核心技术人员流失及核心技术泄密的风险

人工智能行业为典型的技术密集行业，核心技术是公司保持竞争优势的有力保障。目前公司多项产品和技术处于研发阶段，核心技术人员稳定及核心技术保密对公司的发展尤为重要。若公司在经营过程中由于核心技术信息保管不善、核心技术人员流失等情况导致核心技术泄密，这将对公司业务发展和研发工作进程造成不利影响。

人工智能行业发展迅速、竞争激烈，行业内各公司培养、集聚了一批业内顶尖技术人才，高科技行业内的竞争核心是人才的竞争。若公司不能建立完备的激励机制、人才培养机制和技术保密机制，维护现有研发团队的稳定，并不断吸引优秀技术人员加盟，而导致核心技术人才流失，可能会对公司的未来发展造成不利影响。

（四）经营风险

1、公司 AI 产品未来应用落地及商业化的不确定风险

虽然许多国家已将人工智能作为战略布局的重点，我国亦自上而下出台了诸多政策性文件予以支持，但人工智能技术及产品的落地应用需要与具体的行业相结合，通过对产业经济效益、社会效益的提升进而逐步带动对产业的渗透。尽管人工智能已经在某些领域如城市治理、金融等证实了其应用价值并进行了渗透率的快速提升，但整体而言，人工智能尚处于发展初期，在各行业中何时能实现规模化落地以及渗透率提升的整体速度受制于多种因素，每个行业因其实际情况不尽相同，影响到人工智能落地的时间和效率。在当前市场规模、落地效果和政策导向等诸多因素的影响下，城市治理、金融、智能客服、搜索等场景已产生较高的商业化渗透和对传统产业提升度；而其余产业中，出于成本效益比、数据获取难度较大、安全性等原因，人工智能应用仍较为边缘化，短期内渗透释放难度较大，产品落地及商业化的进度与效率存在不确定性。

2、被列入美国商务部“实体清单”的风险

2020年5月，公司被美国商务部列入“实体清单”；2022年10月，美国商务部对《出口管制条例》中涉及先进计算集成电路、超级计算机和半导体制造设备相关规则进行了修订，并对包括公司在内的28家已列入“实体清单”的主体适用更为严格的限制措施。截至目前，该等事项未对公司日常对外销售产生重大不利影响，但对公司采购美国生产原材料、采购或使用含有美国技术的知识产权和工具等产生一定限制。就此，公司需要通过提升供应链国产化程度、加强自主研发等予以应对，并需要避免违反“实体清单”对公司采购、研发等环节的限制措施，以避免自身受到经济处罚或受到进一步的技术限制措施，同时，虽然公司目前主要聚焦国内市场，但如果未来公司对海外市场加大开拓力度，也势必将受到公司被列入“实体清单”的影响，将对公司的技术研发和日常经营带来一定程度的负面影响。鉴于国际形势的持续变化和不可预测性，公司能否被移除出“实体清单”以及是否会受到来自于美国的进一步技术限制措施均存在不确定性，如果公司受到进一步的制裁措施，不排除会出现供应商断供乃至影响公司业务研发和销售等对公司正常生产经营带来较大影响的事项，“实体清单”影响的长期持续或公司受到进一步的技术限制措施均会对公司的日常经营带来负面影响。

（五）财务风险

1、研发投入相关风险

报告期内，公司研发投入为 20,253.64 万元，较上年同期增加 11.87%，占当期营业收入的 31.36%，研发投入占营业收入比例仍保持较高水平。为加强技术壁垒的构建、保持技术先进性和市场竞争力，公司将进行持续大量的研发投入，可能将对公司的盈利产生较大影响。

2、大额股份支付的风险

为进一步建立、健全公司长效激励机制，有效地将股东利益、公司利益和员工利益相结合，使各方共同关注公司的长远发展，公司在上市前进行了股权激励，在 2023 年推出了 2023 年限制性股票激励计划。报告期内，公司发生股份支付费用 9,164.30 万元。

确保人才和管理团队的稳定是公司长期健康发展的重要保障，实施持续、有效的员工激励有利于公司吸引和留住优秀人才，公司未来不排除会持续采取必要激励措施以吸引和留住优秀人才。若未来公司实施新的股权激励计划，仍将可能产生大额股份支付费用，进而延迟公司实现盈利。

3、毛利率下滑的风险

报告期内，公司主营业务收入主要来自于消费级、企业级和行业级三大场景，其中消费级场景的收入主要来自于在报告期内纳入公司合并报表的研丞技术，而研丞技术现有业务的毛利率水平较低。公司行业级场景业务包含自研的算法软件、芯片等核心产品，并搭配外购的定制化或标准化硬件产品、安装施工服务等。如果行业级场景业务中的公司外购硬件或者安装服务的成本上升，或者研丞技术的营业收入占公司总体营业收入的比例进一步提升，将会导致毛利率相应下降。另外，人工智能行业随着新竞争对手的加入和人工智能技术的普及化，市场竞争有所加剧，从而导致公司的毛利率存在进一步下降的风险，对公司盈利能力产生不利影响。

4、经营活动现金流相关风险

报告期末，公司经营活动产生的现金流量净额为 3,953.27 万元，较上年同期净流入增加 59,345.54 万元，公司经营性活动获取现金流的能力改善。人工智能行业存在持续的研发投入需求，公司在核心技术研发方面进行持续投入，研发投入金额较大且持续增长。未来，公司预计仍将持续保持较高的研发强度，研发投入金额可能继续增长，在公司盈利水平无法同步较快增长的情况下公司存在经营性现金流量为负值的风险。

5、应收账款坏账风险

报告期末，公司应收账款账面价值为 71,525.82 万元，占当期资产总额的比例为 12.83%。公司的终端客户主要为业内知名企业和各地政府机构及国央企，信用记录良好。报告期末，公司账龄 1 年以内的应收账款占比为 68.13%。但未来随着公司经营规模的扩大，应收账款规模也会相应增长。若公司客户出现财务状况恶化、无法按期付款的情况，则将会加大公司应收账款坏账风险，从而对公司的经营稳定性、资金状况和盈利能力产生不利影响。

6、商誉减值风险

公司收购的研丞技术已成为公司合并报表范围内的子公司。截至报告期末，在公司合并资产负债中已形成商誉 2,036.72 万元。根据《企业会计准则》的规定，收购研丞技术形成的商誉将在

每年进行减值测试。虽然《股权收购协议》已就业绩承诺及补偿安排进行了约定，但如果未来由于行业不景气或研丞技术自身因素导致其未来经营状况未达预期，公司将存在商誉减值的风险。

7、智算运营服务项目提前解约导致的流动性风险

智算运营服务项目属于先采购、构建异构算力集群并同步进行软件平台研发，将公司在研发大模型过程中积累的系列软件平台及工具融合进算力集群，最终形成算力服务，并按约定周期收到服务费用回款。该业务模式下，公司用自有和自筹资金先支付设备采购资金。若出现用户提前终止合同不续租的极端情况，减少的服务期限对应的合同金额，导致资产周转速度降低，将对公司流动性产生影响。

（六）行业风险

1、行业竞争风险

近年来，人工智能行业发展迅速，竞争愈加激烈。公司的竞争对手不仅包括众多人工智能初创企业，同时还面临着来自海康威视、华为、英伟达等综合实力较强的大型企业在产业链内部延伸而带来的市场竞争。公司在市场竞争中进行进一步的市场开拓和已有客户的维持能力将直接影响经营的持续性。

由于目前公司业务仍处于发展初期阶段，随着未来市场竞争进一步加剧，公司若不能及时根据客户需求和科技发展情况，为下游客户和消费者不断提供更新迭代的产品或解决方案、开拓产品应用场景、开发客户资源，公司将存在市场拓展受限等风险。

此外，随着人工智能产业链多方势力加入，行业竞争将进一步加剧。即使人工智能的规模化落地与渗透率提升速度与预期相符，行业取得快速发展，如果未来公司在研发方向上未能做出正确判断、研发出的产品未能得到市场认可、新技术研发、新产品推出及新场景开拓落后于竞争对手，将导致公司未来在新兴应用场景落地及商业化的程度存在不确定性，从而对公司未来开拓新市场、获取新客户、保持营业规模持续增长造成不利影响。

研丞技术的主要产品主要应用于音频市场、消费类电子市场等。目前国内消费电子领域经过多年发展，市场比较成熟，竞争相对激烈。同时，智能产品的迭代和变化快，未来市场的竞争逐渐加剧。

2、政策制度的风险

人工智能行业受到国家政策的大力支持。若国家的支持政策落地不达预期，或国家产业政策发生调整，人工智能行业将受到不利影响。同时人工智能技术仍处于初步发展阶段，且仍在不断进化，人工智能技术被不当使用或被滥用都可能令潜在客户对人工智能解决方案却步，也可能影响社会对人工智能解决方案的普遍接纳程度，引起负面报道，甚至可能违反中国及其他司法辖区的相关法律法规，面临诉讼和相关监管的风险。

（七）宏观环境风险

当前国内外经济形势复杂多变，宏观环境的不稳定、不确定性因素明显增多。若宏观经济环境发生重大不利变化、经济步入下行周期、或因国际关系紧张、战争、贸易制裁等无法预知的因

素或其他不可抗力因素，公司将面临业务波动的风险，进而对公司经营业绩产生一定的影响。在国际政治、经济形势日益复杂的背景下，尤其是随着中美贸易摩擦的加剧，美国政府不断扩大“实体清单”名单、加强对列入“实体清单”企业的限制以及关税增加等因素，可能导致公司面临供货受限、订单需求下降的风险，并进而通过产业链传导影响公司的正常生产经营和业务发展，对公司的盈利状况构成不利影响。

（八）其他重大风险

1、投资并购整合风险

公司上市后，充分借助资本市场的平台，通过并购、投资、参股等多种方式积极推进公司的战略部署。公司通过收购岼丞技术，开始探索面向智能家居、智能穿戴场景的消费者产品业务；作为创始股东成员之一参股深圳国创具身智能机器人有限公司，为其提供 AI 芯片、大模型领域的技术支持，并投资了智慧互通、臻识科技、神州云海等在动态停车、静态停车、全息路口及智慧工地、清洁机器人等方向的龙头企业，进一步完善了公司的 AI 产业生态布局。虽然公司在投资、并购目标选择和团队融合方面积累了一定的经验，但由于宏观经济环境、行业政策、市场竞争等存在不确定性，以及公司与标的公司在企业文化、管理制度等方面存在一定的差异，在公司投资、并购的过程中，可能会出现交易最终未能完成、合作目标未能达成、收购整合不成功、无法实现协同效应、业绩不达预期等风险。

2、募集资金投资项目实施不达预期的风险

公司首次公开发行股票募集资金项目“城市 AI 计算中枢及智慧应用研发项目”、“面向场景的下一代 AI 技术研发项目”、“基于神经网络处理器的视觉计算 AI 芯片项目”正逐步实施。若政策环境、市场规模、投资成本、行业竞争等发生变化，或研发过程中关键技术未能突破，公司的募集资金投资项目存在不能顺利实施或实施完毕后不能完全达到预期经济效益的风险。由于募集资金投资项目的实施将进一步加大公司的研发投入，同时也会新增较多的折旧和摊销费用，从而会对公司经营业绩产生一定影响。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 64,578.73 万元，同比增长 123.10%，归属于母公司所有者的净利润-20,593.82 万元，较上年同期亏损金额收窄 10,380.84 万元。具体经营情况分析详见本章节“二、经营情况的讨论与分析”相关内容。

（一）主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	645,787,334.97	289,462,659.77	123.10
营业成本	461,573,186.96	243,847,455.25	89.29

销售费用	86,588,057.18	82,902,365.71	4.45
管理费用	127,833,180.98	102,851,601.23	24.29
财务费用	12,862,574.53	-5,058,647.12	不适用
研发费用	202,536,359.50	181,041,565.10	11.87
经营活动产生的现金流量净额	39,532,687.45	-553,922,730.20	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-625,898,881.10	828,090,461.79	-175.58
筹资活动产生的现金流量净额	778,750,560.31	-389,518.47	不适用

营业收入变动原因说明:报告期内,营业收入较上年同期增加,主要系消费级场景业务及企业级场景业务的销售收入增加所致;

营业成本变动原因说明:主要系报告期内营业收入增加从而营业成本增加所致;

管理费用变动原因说明:主要系股份支付费用及固定资产折旧较上年同期增加所致;

财务费用变动原因说明:主要系本期增加借款导致利息费用增加所致;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期公司实现大额销售回款所致;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期购买理财产品较上年同期增加所致;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期长期借款较上年同期增加所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1、资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例(%)	上年期末数	上年期末数 占总资产的 比例(%)	本期期末金 额较上年期 末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,221,933,673.96	21.91	926,739,849.57	18.84	31.85	注1
交易性金融资产	1,181,416,270.93	21.19	701,004,566.07	14.25	68.53	注2
应收款项	715,258,243.47	12.83	726,771,937.98	14.78	-1.58	
存货	268,925,480.49	4.82	249,409,584.13	5.07	7.82	
合同资产	8,448,537.35	0.15	9,945,103.76	0.20	-15.05	
其他流动资产	211,568,416.64	3.79	223,733,279.23	4.55	-5.44	
固定资产	1,454,698,306.79	26.09	1,558,062,302.81	31.68	-6.63	
使用权资产	21,806,864.07	0.39	27,625,008.98	0.56	-21.06	
其他非流动资产	8,023,893.81	0.14	42,462,113.10	0.86	-81.10	注3
短期借款	41,610,935.00	0.75	66,160,281.53	1.35	-37.11	注4
应付账款	379,091,546.71	6.80	464,454,535.35	9.44	-18.38	
应付职工薪酬	53,233,238.87	0.95	87,431,757.80	1.78	-39.11	注5
合同负债	112,280,096.64	2.01	63,748,273.61	1.30	76.13	注6
租赁负债	8,716,774.87	0.16	14,183,010.10	0.29	-38.54	注7

其他说明

注1:货币资金变动原因说明:主要系本期公司实现大额销售回款及增加贷款所致;

注2:交易性金融资产变动原因说明:主要系本期购买理财产品所致;

注3:其他非流动资产变动原因说明:主要系本期预付长期资产款项,长期资产于本报告期末尚未到货所致;

注 4：短期借款变动原因说明：主要系本期短期借款到期还款所致；

注 5：应付职工薪酬变动原因说明：主要系上年期末数含未支付年终奖金所致；

注 6：合同负债变动原因说明：主要系本期末在手订单未达收入确认条件所致；

注 7：租赁负债变动原因说明：主要系本期支付租金所致。

2、境外资产情况

适用 不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产427.03（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为0.1%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见“第十章财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“31、所有权或使用权受限资产”

4、其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
10,000,000.00	100,900,000.00	-90.09%

重大的股权投资 适用 不适用**(1). 重大的非股权投资** 适用 不适用**(2). 以公允价值计量的金融资产**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	701,004,566.07				3,497,000,000.00	3,007,830,555.56	-8,757,739.58	1,181,416,270.93
应收款项融资	12,842,887.00						-371,390.39	12,471,496.61
其他权益工具投资	145,247,700.00	31,843,700.00	19,194,300.00		10,000,000.00			187,091,400.00
合计	859,095,153.07	31,843,700.00	19,194,300.00		3,507,000,000.00	3,007,830,555.56	-9,129,129.97	1,380,979,167.54

证券投资情况 适用 不适用**衍生品投资情况** 适用 不适用**(3). 私募股权投资基金投资情况**√适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
上海渠清如许创业投资企业(有限合伙)	2024年6月	AI芯片领域生态布局	5,000.00	1,000.00	5,000.00	有限合伙人	100.00	否	其他权益工具投资	否	/	/	/
合计	/	/	5,000.00	1,000.00	5,000.00	/	100.00	/	/	/	/	/	/

其他说明

无

(五) 重大资产和股权出售适用 不适用**(六) 主要控股参股公司分析**适用 不适用**(七) 公司控制的结构化主体情况**适用 不适用**六、其他披露事项**适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

截止本报告期末，陈宁、李爱军、程冰为公司核心技术人员。

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2025年6月18日，公司召开第二届董事会第十五次会议和第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于公司2023年限制性股票激励计划首次授予部分及预留授予部分（第一批次）第一个归属期归属条件成就的议案》。前述议案已经公司董事会薪酬与考核委员会审议通过。监事会对首次授予部分及预留授予部分（第一批次）第一个归属期归属名单进行核实并发表了核查意见。	相关事项详见公司于2025年6月19日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的公告。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员、核心技术人员陈宁及其一致行动人明德致远	注 1	注 1	是	注 1	是	不适用	不适用
	股份限售	股东、董事、高级管理人员、核心技术人员王孝宇及其一致行动人（关系密切的家庭成员王海玲及倍域信息）	注 2	注 2	是	注 2	是	不适用	不适用
	股份限售	其他首次公开发行前持有 5%以上股份的股东：东海云天、迅芯科源、合肥达高及其一致行动人合肥桐硕	注 3	注 3	是	注 3	是	不适用	不适用
	股份限售	其他首次公开发行前持有 5%以下股份的股东	注 4	注 4	是	注 4	是	不适用	不适用
	股份限售	公司董事、高级管理人员李建文、邓浩然、叶伟中、康莉、王磊、尉衍及郑文先	注 5	注 5	是	注 5	是	不适用	不适用
	股份限售	高级管理人员、核心技术人员李爱军、程冰	注 6	注 6	是	注 6	是	不适用	不适用
	股份限售	监事	注 7	注 7	是	注 7	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东及其一致行动人、董事（独立董事及未在公司领薪的董事除外）、高级管理人员	注 8	注 8	否	注 8	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 9	注 9	否	注 9	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 10	注 10	否	注 10	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 11	注 11	否	注 11	是	不适用	不适用

其他	公司控股股东、实际控制人	注 12	注 12	否	注 12	是	不适用	不适用
其他	董事、高级管理人员	注 13	注 13	否	注 13	是	不适用	不适用
其他	公司	注 14	注 14	否	注 14	是	不适用	不适用
其他	公司	注 15	注 15	否	注 15	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人	注 16	注 16	否	注 16	是	不适用	不适用
其他	董事、监事及高级管理人员	注 17	注 17	否	注 17	是	不适用	不适用
其他	公司	注 18	注 18	否	注 18	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人	注 19	注 19	否	注 19	是	不适用	不适用
其他	董事、监事及高级管理人员	注 20	注 20	否	注 20	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人	注 21	注 21	否	注 21	是	不适用	不适用
解决同业竞争	控股股东、实际控制人	注 22	注 22	是	注 22	是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东、实际控制人	注 23	注 23	否	注 23	是	不适用	不适用
解决关联交易	其他首次公开发行前持有 5%以上股份的股东：东海云天、迅芯科源、合肥达高及其一致行动人合肥桐硕	注 24	注 24	否	注 24	是	不适用	不适用
解决关联交易	董事、监事及高级管理人员	注 25	注 25	否	注 25	是	不适用	不适用

	其他	控股股东、实际控制人	注 26	注 26	否	注 26	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 27	注 27	否	注 27	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 28	注 28	否	注 28	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	注 29	注 29	是	注 29	是	不适用	不适用
	其他	激励对象	注 30	注 30	是	注 30	是	不适用	不适用

注 1：控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员、核心技术人员陈宁及其一致行动人明德致远承诺：

(1) 自公司股票上市交易之日起 36 个月内，本人及本人的一致行动人不转让或委托他人管理本人及本人的一致行动人在本次发行上市前直接或间接持有的公司股份（以下简称“首发前股份”），也不提议由公司回购首发前股份。

(2) 公司股票上市后且实现盈利前，自公司股票上市之日起 3 个完整会计年度内，本人及本人的一致行动人不减持首发前股份，不转让或委托他人管理首发前股份，也不提议由公司回购首发前股份；自公司股票上市之日起第 4 个会计年度和第 5 个会计年度内，本人及本人的一致行动人每年减持的首发前股份不超过公司股份总数的 2%，并遵守《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》关于减持股份的相关规定。实现盈利后，本人及本人的一致行动人可自公司当年年度报告披露后次日起减持首发前股份。公司股票上市交易后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者公司股票上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于发行价，本人及本人的一致行动人所持首发前股份的锁定期自动延长至少 6 个月。前述发行价指公司首次公开发行股票的发价价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作除权除息处理。前述承诺不因本人在云天励飞担任职务的变更或自云天励飞离职等原因而放弃履行。

(3) 本人在公司担任董事、高级管理人员期间，除应遵守上述第（1）及（2）项承诺外，本人及本人的一致行动人每年转让的股份不超过本人及本人的一致行动人所持公司股份总数的 25%；本人自公司董事、高级管理人员岗位离职后 6 个月内，本人及本人的一致行动人不转让所持公司股份；本人

在担任董事、高级管理人员任职期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，本人及本人的一致行动人每年转让的股份不超过本人及本人的一致行动人所持有公司股份总数的25%。

(4) 本人在担任公司核心技术人员期间，除应遵守上述第(1)及(2)项承诺外，本人及本人的一致行动人持有的首发前股份锁定期届满之日起4年内，本人及本人的一致行动人每年转让的首发前股份不超过本人及本人的一致行动人所持首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用；本人自公司核心技术人员岗位离职后6个月内，本人及本人的一致行动人不转让所持公司首发前股份。

(5) 本人及本人的一致行动人所持首发前股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。前述发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作除权除息处理。前述承诺不因本人在云天励飞担任职务的变更或自云天励飞离职等原因而放弃履行。

(6) 作为公司的控股股东、实际控制人，本人未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，愿意长期持有公司股票。本人及本人的一致行动人所持首发前股份的锁定期满后，本人及本人的一致行动人拟减持首发前股份的，将严格遵守并根据中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划、逐步减持，并将及时、准确的履行信息披露义务。本人及本人的一致行动人拟通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告；以其他方式减持的，将提前三个交易日予以公告。

本人及本人的一致行动人减持首发前股份时，1) 采取集中竞价交易方式时，在任意连续90日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的1%；2) 采取大宗交易方式时，在任意连续90日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的2%；3) 通过协议转让方式减持的，单个受让方的受让比例不低于公司股份总数的5%。若通过协议转让方式减持并导致本人不再具有公司大股东身份，本人将在减持后的六个月内继续遵守前述第1)项的规定并履行相关的信息披露义务。适用前述1)、2)项时，本人及本人的一致行动人合并计算减持数量。但是，a)出现如下情形之一时，本人及本人的一致行动人不减持所持有的首发前股份：①公司或者本人因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案调查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的；②本人因违反上海证券交易所业务规则，被上海证券交易所公开谴责未满三个月的；③法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形。b)出现如下情形之一时，自相关决定作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本人

及本人的一致行动人不减持所持有的首发前股份：①公司因欺诈发行或者因重大信息披露违法受到中国证监会行政处罚；②公司因涉嫌欺诈发行罪或者因涉嫌违规披露、不披露重要信息罪被依法移送公安机关；③其他重大违法退市情形。

(7) 本人及本人的一致行动人将同时遵守法律、法规、《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》及中国证监会、上海证券交易所关于上市公司控股股东、实际控制人、持有公司5%以上股份股东、董事、高级管理人员、核心技术人员所持首发前股份转让、股份减持的其他相关规定；若相关法律、法规及中国证监会、上海证券交易所相关规则另有规定的，从其规定。

(8) 若本人及本人的一致行动人违反本承诺函，将在中国证监会指定媒体上公开说明原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；若因违反上述承诺而获得收益的，所得收益归公司所有；若本人及本人的一致行动人未将违规减持收益上缴公司，则本人及本人的一致行动人当年度及以后年度公司利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至本人及本人的一致行动人完全履行本承诺函为止；若因本人及本人的一致行动人违反上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。

注2：股东、董事、高级管理人员、核心技术人员王孝宇及其一致行动人（关系密切的家庭成员王海玲及倍域信息）承诺：

(1) 自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起十二个月内，本人及本人的一致行动人不转让或者委托他人管理本次发行前本人及本人的一致行动人持有的云天励飞的股份（以下简称“首发前股份”），也不由云天励飞收购首发前股份。

(2) 鉴于本人担任云天励飞的董事、高级管理人员及核心技术人员，云天励飞股票上市后且实现盈利前，自云天励飞股票上市之日起3个完整会计年度内，本人及本人的一致行动人不减持首发前股份，不转让或委托他人管理首发前股份，也不提议由云天励飞回购首发前股份；实现盈利后，本人及本人的一致行动人可自云天励飞当年年度报告披露后次日起减持首发前股份。

云天励飞股票上市交易后6个月内如云天励飞股票连续20个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者云天励飞股票上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第1个交易日）收盘价低于发行价，本人及本人的一致行动人所持首发前股份的锁定期限自动延长至少6个月。前述发行价指云天励飞首次公开发行股票的发行人价格，如果云天励飞上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作除权除息处理。

前述承诺不因本人在云天励飞担任职务的变更或自云天励飞离职等原因而放弃履行。

(3) 本人在云天励飞担任董事、高级管理人员任职期间，除应遵守上述第(1)及(2)项承诺外，本人及本人的一致行动人每年转让的股份不超过本人及本人的一致行动人所持云天励飞股份总数的25%；本人自云天励飞董事、高级管理人员岗位离职后6个月内，本人及本人的一致行动人不转让所持云天励飞股份；本人在担任董事、高级管理人员任职期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，本人及本人的一致行动人每年转让的股份不超过本人及本人的一致行动人所持有云天励飞股份总数的25%。

(4) 本人在云天励飞担任核心技术人员期间，除应遵守上述第(1)及(2)项承诺外，本人及本人的一致行动人持有的首发前股份锁定期届满之日起4年内，本人及本人的一致行动人每年转让的首发前股份不超过本人及本人的一致行动人所持首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用；本人自云天励飞核心技术人员岗位离职后6个月内，本人及本人的一致行动人不转让所持云天励飞首发前股份。

(5) 本人及本人的一致行动人所持首发前股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。前述发行价指云天励飞首次公开发行股票的发行人价格，如果云天励飞上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作除权除息处理。前述承诺不因本人在云天励飞担任职务的变更或自云天励飞离职等原因而放弃履行。

(6) 本人及本人的一致行动人将同时遵守法律、法规、《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》及中国证监会、上海证券交易所关于上市公司股东、董事、高级管理人员、核心技术人员所持首发前股份转让、股份减持的其他相关规定；若相关法律、法规及中国证监会、上海证券交易所相关规则另有规定的，从其规定。

(7) 若本人及本人的一致行动人违反本承诺函，违反承诺而获得的收益归云天励飞所有；若本人及本人的一致行动人未将违规减持所得上缴云天励飞，则本人及本人的一致行动人当年度及以后年度云天励飞利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至本人及本人的一致行动人完全履行本承诺函为止。

注3：东海云天承诺：

(1) 自公司股票上市之日起12个月或公司完成东海云天增资入股的工商变更登记手续之日起36个月（以期限较长者为准）内，东海云天不转让或委托他人管理首发前股份，也不由公司回购首发前股份。

(2) 东海云天所持首发前股份的锁定期满后，东海云天拟减持首发前股份的，将根据中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，及时、准确的履行信息披露义务。东海云天拟通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告；以

其他方式减持的，应提前三个交易日予以公告。在公司股票上市之后，如东海云天持有公司的股份比例下降至不足 5%，则东海云天减持公司股份不再受本款承诺的约束。

(3) 东海云天将同时遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所科创板股票上市规则、上海证券交易所业务规则等关于公司股东所持首发前股份转让的其他相关规定；若相关法律、法规及中国证监会、上海证券交易所相关规则另有规定的，或现有规定在未来发生变更，则从其规定。

(4) 作为公司持有 5%以上股份的股东，东海云天未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，愿意长期持有公司股票。东海云天所持首发前股份的锁定期届满后，将严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》以及中国证监会、上海证券交易所关于持有公司 5%以上股份的股东减持首发前股份的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，依据届时法律法规要求，在股票锁定期满后逐步减持。

(5) 若东海云天违反本承诺函，将在中国证监会指定媒体上公开说明原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；若因违反上述承诺而获得收益的，所得收益归公司所有；若东海云天未将违规减持收益上缴公司，则东海云天当年度及以后年度公司利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至东海云天完全履行本承诺函为止；若因东海云天违反上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，东海云天将依法承担赔偿责任。

迅芯科源承诺：

(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，迅芯科源不转让或委托他人管理首发前股份，也不由公司回购首发前股份。

(2) 迅芯科源所持首发前股份的锁定期满后，迅芯科源拟减持首发前股份的，将根据中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，及时、准确的履行信息披露义务。迅芯科源拟通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告；以其他方式减持的，应提前三个交易日予以公告。在公司股票上市之后，如迅芯科源持有公司的股份比例下降至不足 5%，则迅芯科源减持公司股份不再受本款承诺的约束。

(3) 迅芯科源将同时遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所科创板股票上市规则、上海证券交易所业务规则等关于公司股东所持首发前股份转让的其他相关规定；若相关法律、法规及中国证监会、上海证券交易所相关规则另有规定的，或现有规定在未来发生变更，则从其规定。

(4) 作为公司持有 5%以上股份的股东，迅芯科源未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，愿意长期持有公司股票。迅芯科源所持首发前股份的锁定期届满后，将严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》以及中国证监会、上海证券交易所关于持有公司 5%以上股份的股

东减持首发前股份的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，依据届时法律法规要求，在股票锁定期满后逐步减持。

(5) 若迅芯科源违反本承诺函，将在中国证监会指定媒体上公开说明原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；若因违反上述承诺而获得收益的，所得收益归公司所有；若迅芯科源未将违规减持收益上缴公司，则迅芯科源当年度及以后年度公司利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至迅芯科源完全履行本承诺函为止；若因迅芯科源违反上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，迅芯科源将依法承担赔偿责任。

合肥达高及其一致行动人合肥桐硕承诺：

(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，合肥达高及其一致行动人不转让或委托他人管理首发前股份，也不由公司回购首发前股份。

(2) 合肥达高及其一致行动人所持首发前股份的锁定期满后，合肥达高及其一致行动人拟减持首发前股份的，将根据中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，及时、准确的履行信息披露义务。合肥达高及其一致行动人拟通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告；以其他方式减持的，应提前三个交易日予以公告。在公司股票上市之后，如合肥达高及其一致行动人持有公司的股份比例下降至不足 5%，则合肥达高及其一致行动人减持公司股份不再受本款承诺的约束。

(3) 合肥达高及其一致行动人将同时遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所科创板股票上市规则、上海证券交易所业务规则等关于公司股东所持首发前股份转让的其他相关规定；若相关法律、法规及中国证监会、上海证券交易所相关规则另有规定的，或现有规定在未来发生变更，则从其规定。

(4) 作为公司持有 5%以上股份的股东，合肥达高及其一致行动人未来持续看好公司以及所处行业的发展前景，愿意长期持有公司股票。合肥达高及其一致行动人所持首发前股份的锁定期届满后，将认真遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》以及中国证监会、上海证券交易所关于持有公司 5%以上股份的股东减持首发前股份的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，依据届时法律法规要求，在股票锁定期满后逐步减持。

(5) 若合肥达高及其一致行动人违反本承诺函，将在中国证监会指定媒体上公开说明原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；若因违反上述承诺而获得收益的，所得收益归公司所有；若合肥达高及其一致行动人未将违规减持收益上缴公司，则合肥达高及其一致行动人当年度及以后年度公司利润

分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至合肥达高及其一致行动人完全履行本承诺函为止；若因合肥达高及其一致行动人违反上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，合肥达高及其一致行动人将依法承担赔偿责任。

注4：中电信息、中电金控、印力商置、华创多赢、瑞泰安承诺：

自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起十二个月或云天励飞完成本企业增资入股的工商变更登记手续之日起三十六个月（以期限较长者为准）内（以下简称“承诺期限”），本企业不转让或者委托他人管理本次发行前本企业已直接或间接持有的云天励飞的股份，也不由云天励飞收购本企业在本次发行前持有的云天励飞的股份。承诺期限届满后，将严格遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所关于股东减持首发前股份的相关规定。

简阳瑞天承诺：

就本企业自云天励飞控股股东、实际控制人陈宁处受让的云天励飞 160.6900 万股股份，本企业自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理该等股份，也不由云天励飞收购该等股份。就本企业持有的其余云天励飞 244.8600 万股股份，本企业自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起十二个月内不转让或者委托他人管理该等股份，也不由云天励飞收购该等股份。上述锁定期限届满后，将严格遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所关于股东减持首发前股份的相关规定。

中交建信承诺：

就本企业自云天励飞控股股东、实际控制人陈宁处受让的云天励飞 143.0000 万股股份，本企业自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理该等股份，也不由云天励飞收购该等股份。上述锁定期限届满后，将严格遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所关于股东减持首发前股份的相关规定。

远智创业承诺：

就本企业自云天励飞控股股东、实际控制人陈宁处受让的云天励飞 122.4320 万股股份，本企业自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理该等股份，也不由云天励飞收购该等股份。就本企业持有的其余云天励飞 143.2400 万股股份，本企业自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起十二个月内不转让或者委托他人管理该等股份，也不由云天励飞收购该等股份。上述锁定期限届满后，将严格遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所关于股东减持首发前股份的相关规定。

龙柏前海、商源盛达承诺：

就本企业自云天励飞控股股东、实际控制人陈宁处受让的云天励飞 48.9720 万股股份，本企业自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理该等股份，也不由云天励飞收购该等股份。就本企业通过增资方式认购的云天励飞 19.1631 万股股份，本企业自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起十二个月或云天励飞完成本企业增资入股的工商变更登记手续之日起三十六个月（以期限较长者为准）内不转让或者委托他人管理该等股份，也不由云天励飞收购该等股份。上述锁定期限届满后，将严格遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所关于股东减持首发前股份的相关规定。

除中电信息、中电金控、简阳瑞天、中交建信、华创多赢、印力商置、远智创业、瑞泰安、龙柏前海、商源盛达外其他首次公开发行前持有 5%以下股份的股东承诺：

本企业现依据《中华人民共和国公司法》第一百四十一条承诺：自云天励飞的股票在上海证券交易所上市之日起十二个月内（以下简称“承诺期限”），本企业不转让或者委托他人管理本次发行前本企业已直接或间接持有的云天励飞的股份，也不由云天励飞收购本企业在本次发行前已持有的云天励飞的股份。承诺期限届满后，将严格遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所关于股东减持首发前股份的相关规定。

注 5：公司董事、高级管理人员李建文、邓浩然、叶伟中、康莉、王磊、尉衍及郑文先承诺：

（1）自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或委托他人管理本人在本次发行上市前直接或间接持有的公司股份（以下简称“首发前股份”），也不要求由公司回购首发前股份。

（2）公司股票上市后且实现盈利前，自公司股票上市之日起 3 个完整会计年度内，本人不转让或者委托他人管理本人首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份；实现盈利后，本人可自公司当年年度报告披露后次日起减持首发前股份。公司股票上市交易后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者公司股票上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于发行价，本人所持首发前股份的锁定期限自动延长至少 6 个月。前述发行价指公司首次公开发行股票的发价价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作除权除息处理。前述承诺不因本人在公司担任职务的变更或自公司离职等原因而放弃履行。

(3) 本人在公司担任董事、高级管理人员期间，除应遵守上述承诺外，本人每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的 25%；本人自公司董事和/或高级管理人员岗位离职后 6 个月内，不转让本人所持有公司股份；本人在公司董事和/或高级管理人任职期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%。

(4) 本人所持首发前股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。前述发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证监会、证券交易所的有关规定作除权除息处理。前述承诺不因本人在公司担任职务的变更或自公司离职等原因而放弃履行。

(5) 本人将同时遵守法律、法规及《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》及中国证监会、上海证券交易所关于上市公司董事、高级管理人员所持首发前股份转让的其他规定；若相关法律、法规及中国证监会、证券交易所相关规则另有规定的，从其规定。

(6) 若本人违反本承诺函，违反承诺而获得的收益归公司所有；若本人未将违规减持所得上缴公司，则本人当年度及以后年度公司利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至本人完全履行本承诺函为止。

注 6：高级管理人员、核心技术人员李爱军、程冰承诺：

(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或委托他人管理本人在本次发行上市前直接或间接持有的公司股份（以下简称“首发前股份”），也不要求由公司回购首发前股份。

(2) 公司股票上市后且实现盈利前，自公司股票上市之日起 3 个完整会计年度内，本人不转让或者委托他人管理本人首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份；实现盈利后，本人可自公司当年年度报告披露后次日起减持首发前股份。公司股票上市交易后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者公司股票上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于发行价，本人所持首发前股份的锁定期自动延长至少 6 个月。前述发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作除权除息处理。前述承诺不因本人在公司担任职务的变更或自公司离职等原因而放弃履行。

(3) 本人在公司担任高级管理人员期间，除应遵守上述第(1)及(2)项承诺外，本人每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的25%；本人自公司高级管理人员岗位离职后6个月内，本人不转让所持公司股份；本人在担任高级管理人员任职期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后6个月内，本人每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的25%。

(4) 本人在公司担任核心技术人员期间，除应遵守上述第(1)及(2)项承诺外，本人持有的首发前股份的锁定期届满之日起4年内，本人每年转让的首发前股份不超过本人所持首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用；本人自公司核心技术人员岗位离职后6个月内，本人不转让所持公司首发前股份。

(5) 本人所持首发前股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。前述发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证监会、证券交易所的有关规定作除权除息处理。前述承诺不因本人在公司担任职务的变更或自公司离职等原因而放弃履行。

(6) 本人将同时遵守法律、法规及《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》及中国证监会、上海证券交易所关于上市公司高级管理人员、核心技术人员所持首发前股份转让的其他规定；若相关法律、法规及中国证监会、证券交易所相关规则另有规定的，从其规定。

(7) 若本人违反本承诺函，违反承诺而获得的收益归公司所有；若本人未将违规减持所得上缴公司，则本人当年度及以后年度公司利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至本人完全履行本承诺函为止。

注7：监事承诺：

(1) 自公司股票上市之日起12个月内，本人不转让或委托他人管理本人在本次发行上市前直接或间接持有的公司股份（以下简称“首发前股份”），也不要求由公司回购首发前股份。

(2) 公司股票上市后且实现盈利前，自公司股票上市之日起3个完整会计年度内，本人不转让或者委托他人管理本人首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份；实现盈利后，本人可自公司当年年度报告披露后次日起减持首发前股份。前述承诺不因本人在公司担任职务的变更或自公司离职等原因而放弃履行。

(3) 本人在公司担任监事期间，除应遵守上述承诺外，本人每年转让的公司股份不超过本人所持公司股份总数的 25%；本人自公司监事岗位离职后 6 个月内，不转让本人所持有的公司股份；本人在公司监事任职期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%。

(4) 本人将同时遵守法律、法规及《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》及中国证监会、上海证券交易所关于上市公司监事所持首发前股份转让的其他规定；若相关法律、法规及中国证监会、证券交易所相关规则另有规定的，从其规定。

(5) 若本人违反本承诺函，违反承诺而获得的收益归公司所有；若本人未将违规减持所得上缴公司，则本人当年度及以后年度公司利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至本人完全履行本承诺函为止。

注 8：公司、控股股东及其一致行动人、董事（独立董事及未在公司领薪的董事除外）、高级管理人员承诺：

根据公司 2020 年 10 月 30 日召开的 2020 年第三次临时股东大会审议通过的《深圳云天励飞技术股份有限公司关于首次公开公司人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市后三年内稳定公司股价预案》，公司稳定股价的预案及公司、控股股东及其一致行动人、董事（独立董事及未在公司领薪的董事除外）、高级管理人员承诺如下：

(1) 触发本预案的条件公司上市后三年内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），且满足法律、法规和规范性文件关于业绩发布、信息披露、增持或回购相关规定的前提下，为维护广大股东利益，增强投资者信心，维护公司股价稳定，公司将启动股价稳定措施。公司及相关主体将积极采取相关股价稳定措施。

(2) 稳定股价的具体措施公司董事会将在公司股票价格触发启动股价稳定措施条件之日起的 5 个工作日内制定或要求公司控股股东提出稳定公司股价具体方案，可采取以下一项或多项措施，并在履行完毕相关内部决策程序和外部审批/备案程序（如需）后实施，且按照上市公司信息披露要求予以公告。1) 公司回购股票的具体安排①公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件；②公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过；③本公司自股价稳定方案公告之日起通过证券交易所集中竞价的交易方式回购公司社会公众股份，

回购价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产；④公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：

（a）单次回购股份数量不超过公司股本总额的1%；（b）单一会计年度累计回购股份数量不超过公司股本总额的2%；（c）公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额。2）控股股东及其一致行动人增持公司股票的具体安排①公司控股股东及其一致行动人的增持股份行为及信息披露应当符合《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、《上市公司收购管理办法》等法律法规的规定，增持后公司股权分布应当符合上市条件；②公司控股股东及其一致行动人将以集中竞价交易方式增持公司社会公众股份。增持计划完成后的六个月内，控股股东及其一致行动人将不出售所增持的股份；③公司控股股东及其一致行动人为稳定股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：（a）单次增持股份数量不超过公司股本总额的1%；（b）单一会计年度累计增持股份数量不超过公司股本总额的2%；（c）公司上市后36个月内，控股股东合计用于增持股份的资金原则上累计不低于500万元。

（3）董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股票的具体安排1）在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员的增持股份行为及信息披露应当符合《公司法》《证券法》《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的规定，增持后公司股权分布应当符合上市条件；2）在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员将以集中竞价交易方式增持公司社会公众股份。增持计划完成后的六个月内，将不出售所增持的股份；3）在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员为稳定股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求外，连续十二个月增持公司股份的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上年度薪酬总和（税后）的25%。公司如有新聘任董事、高级管理人员，公司将要求其接受稳定公司股价预案和相关措施的约束。

（4）稳定股价方案的终止情形自股价稳定方案公告之日起90个自然日内，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：1）公司股票连续5个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产。2）继续实施股价稳定措施将导致公司股权分布不符合上市条件。3）各相关主体在连续12个月内购买股份的数量或用于购买股份的金额已达到上限。公司稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕之日起2个交易日内，公司应将稳定股价措施实施情况予以公告。公司稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕后，如公司股票价格再度触发启动股价稳定措施的条件，则公司、控股股东、董事、高级管理人员等相关责任主体将继续按照本预案及相关承诺履行相关义务。自股价稳定方案公告之日起90个自然日内，若股价稳定方案终止的条件未能实现，则公司董事会制定的股价稳定方案即刻自动重新生效，公司、控股股东、董事、高级管理人员等相关责任主体继续履行股价稳定措施；或者公司董事会即刻提出并实施新的股价稳定方案，直至股价稳定方案终止的条件实现。

未履行稳定公司股价措施的约束措施就稳定股价相关事项的履行，公司愿意接受有权主管机关的监督，并承担相应的法律责任。如果公司未能履行具体实施方案，公司将：①在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；③将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；以及④因违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。如果公司控股股东未能履行增持公司股份的义务，控股股东将：①在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；③将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；以及④因违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。如果在公司领薪的董事（独立董事除外）、高级管理人员未能履行增持公司股份的义务，董事（独立董事除外）、高级管理人员将：①在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；③将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；以及④因违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对启动股价稳定措施的具体条件、采取的具体措施等有不同规定，或者对公司和个人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定的，公司和个人自愿无条件地遵从该等规定。

注 9：公司承诺：

（1）包括《招股说明书》在内的上市申请文件所载之内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，亦不存在本公司不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。

（2）若证券监督管理部门或其他有权部门认定包括《招股说明书》在内的上市申请文件所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，或存在以欺诈手段骗取发行注册的情形，则本公司承诺将按如下方式依法回购本公司首次公开发行的全部新股：1）若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易的阶段内，自上述情形发生之日起 5 个工作日内，本公司按照发行价并加算银行同期存款利息将募集资金返还已缴纳股票申购款的投资者；2）若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，本公司将在中国证券监督管理委员会或其他有权部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后 5 个工作日内，启动与股份回购有关的程序，依法回购首次公开发行的全部新股，本公司将制订股份回购方案并按照有关法律法规和公司章程的规定提交董事会、股东大会审议批准。回购价格不低于本公司股票发行价（指本公司首次公开发行 A 股股票的发行价格，如果本公司上市后因派发现金红利、配股、送股、缩股、股份拆分、

转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理）加算股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。

(3) 若包括《招股说明书》在内的上市申请文件所载之内容被证券监督管理部门或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在以欺骗手段骗取发行注册的情形，而致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

注 10：控股股东、实际控制人承诺：

本人保证本次发行不存在不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。如公司不符合发行上市条件，构成欺诈发行的，本人将在中国证监会等有权部门确认后的 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次发行的全部新股，购回价格不低于本次发行的公司股票发行价格（如公司本次发行后至回购前有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权、除息行为，则前述发行价格为除权除息后的价格）加算银行同期存款利息，并根据相关法律、法规规定履行相应的审议、公告程序实施。在实施上述股份购回时，如法律、法规、公司章程等另有规定的从其规定。

注 11：本次发行上市后，公司的股本及净资产总额将大幅增加，资产整体规模和资金实力将得到进一步增强。由于本次发行上市的募集资金从投入到项目产生效益需要一定的时间，预期经营业绩难以在短期内释放，在募集资金投资项目产生效益之前公司的利润实现和股东回报仍主要依赖现有业务，因此如果在此期间公司的盈利没有大幅提高，总股本规模及净资产规模的扩大可能导致公司面临每股收益和净资产收益率被摊薄的风险。为保证本次募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄的风险和提高未来的回报能力，公司拟通过严格执行募集资金管理制度，积极提高募集资金使用效率，加快公司主营业务发展，提高公司盈利能力，不断完善利润分配政策，强化投资者回报机制等措施，提升资产质量、增加营业收入、增厚未来收益、实现可持续发展，以填补回报。公司现就本次发行上市相关摊薄即期回报采取的填补措施的切实履行事项，承诺如下：

(1) 大力开拓市场、扩大业务规模，提高公司竞争力和持续盈利能力公司将持续地改善和优化公司的技术研发体系、服务支撑体系和管理流程，稳步提升公司的市场份额、品牌形象，同时积极开拓市场，努力实现销售规模的持续、快速增长。公司将依托研发团队和管理层丰富的行业经验，紧紧把握时代脉搏和市场需求，不断提升核心竞争力和持续盈利能力，为股东创造更大的价值。

(2) 加快募投项目投资建设，争取早日实现预期效益。公司董事会已对本次上市募集资金投资项目的可行性进行了充分论证，本次募投项目均围绕公司主营业务展开，有利于公司扩大品牌知名度、提高市场占有率和公司整体竞争实力。本次上市的募集资金到位后，公司将加快募投项目的投资进度，推进募投项目的完成进度，尽快产生效益回报股东。

(3) 加强募集资金管理，防范募集资金使用风险。为规范募集资金的管理和使用，确保本次上市募集资金专款专用，公司已经根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司监管指引第2号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》及《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规的规定和要求，结合公司实际情况，制定了《募集资金管理制度》，明确规定公司对募集资金采用专户存储制度，以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况进行监督，保证专款专用，由保荐人、存管银行、公司共同监管募集资金按照承诺用途和金额使用。本次上市募集资金到位后，公司、保荐人将持续监督公司的募集资金使用，以保证募集资金合理规范使用。

(4) 不断完善利润分配政策，强化投资者回报机制。根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》、中国证监会发布的《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》，上海证券交易所发布的《上海证券交易所上市公司现金分红指引》等相关规定和要求，公司制定了《深圳云天励飞技术股份有限公司首次公开公司人民币普通股（A股）股票并在科创板上市后股东分红回报三年规划》。公司将严格执行相关规定，切实维护投资者合法权益，强化中小投资者权益保障机制，结合公司经营情况与发展规划，在符合条件的情况下积极推动对广大股东的利润分配以及现金分红，努力提升股东回报水平。

(5) 不断完善公司治理，为公司发展提供制度保障。公司将严格遵循《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权、作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。

注 12：公司的控股股东、实际控制人就公司首次公开发行股票并在科创板上市相关摊薄即期回报采取的填补措施的切实履行事项，承诺如下：

- (1) 本人不越权干预公司经营管理活动。
- (2) 本人不侵占公司利益。

(3) 自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。如果本人未能履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会投资者道歉，违反承诺给公司或股东造成损失的，依法承担赔偿责任。

注 13：公司的董事、高级管理人员就公司首次公开发行股票并在科创板上市相关摊薄即期回报采取的填补措施的切实履行事项，承诺如下：

- (1) 作为公司董事/高级管理人员，本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- (2) 本人承诺对本人作为公司董事/高级管理人员的职务消费行为进行约束。
- (3) 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。
- (4) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。

(5) 若公司后续推出股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。本承诺函自公司首次公开公司人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市之日起生效。若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人愿意承担相应的法律责任。

注 14：公司就首次公开发行股票并在科创板上市相关股利分配政策事项承诺如下：

公司承诺将遵守并执行届时有效的《深圳云天励飞技术股份有限公司章程》及《深圳云天励飞技术股份有限公司首次公开公司人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市后股东分红回报三年规划》中的利润分配政策。如遇相关法律、法规及规范性文件修订的，公司将及时根据该等修订调整公司利润分配政策并严格执行。若公司未能依照本承诺严格执行利润分配政策，公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

注 15：公司承诺：

若招股说明书及其他信息披露资料所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则云天励飞将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或中国证监会、上海证券交易所、司法机关认定的方式或金额确定。

注 16：控股股东、实际控制人承诺：

若本次发行的招股说明书及其他上市申请文件所载之内容被证券监督管理部门或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，而致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际

发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或按照证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

注 17：董事、监事及高级管理人员承诺：

若本次发行的招股说明书及其他上市申请文件所载之内容被证券监督管理部门或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，而致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或按照证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

注 18：公司承诺：

(1) 本公司将严格履行本公司在本次发行过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“本公司承诺”）中的各项义务和责任。

(2) 如本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害、疫情及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的除外）本公司承诺中的各项义务和责任，本公司将采取以下措施：1) 在中国证监会指定媒体上及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向本公司股东和社会公众投资者公开道歉；2) 向本公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；并将上述补充承诺或替代承诺提交董事会/股东大会审议；变更方案未经股东大会审议通过且承诺到期的，视同超期未履行承诺。

(3) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：1) 及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2) 向本公司的投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护本公司投资者的权益；并将上述补充承诺或替代承诺提交董事会/股东大会审议。如因本公司未能履行承诺，致使投资者在证券交易中遭受损失，并已由证券主管部门或人民法院等有权部门作出最终认定或有效判决的，本公司将依法赔偿投资者损失。

注 19：控股股东、实际控制人承诺：

(1) 如本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害、疫情及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外）本人承诺中的各项义务和责任，本人将采取以下措施：1) 通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向公司股东和公众投资者公开道歉；2) 向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；并将上述补充承

诺或替代承诺提交董事会/股东大会审议；3）因本人违反承诺给公司或其投资者造成损失、并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出最终判决的，本人将依法对公司或其投资者进行赔偿；4）本人因违反相关承诺事项所获收益归公司所有。

（2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害、疫情及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；并将上述补充承诺或替代承诺提交董事会/股东大会审议。

注 20：董事、监事及高级管理人员承诺：

（1）如本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行（因相关法律法规、政策变化、自然灾害、疫情及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外）本人承诺中的各项义务和责任，本人将采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者公开道歉；2）在有关监管机构要求的期限内予以纠正，并向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；并将上述补充承诺或替代承诺提交董事会/股东大会审议；3）直接或间接持有的公司股份（如有）将不得转让，直至本人按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。因合并分立、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；4）自完全消除未履行、无法履行或无法按期履行相关本人承诺所有不利影响之前，本人不会向公司要求增加本人的薪资或津贴，不主动向公司申请离职。5）因本人违反承诺给公司或投资者造成损失，并已由证券主管部门或人民法院等有权部门作出最终认定或有效判决的，将依法对该等实际损失进行赔偿。6）本人因违反相关承诺事项所获收益归公司所有。

（2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害、疫情及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；并将上述补充承诺或替代承诺提交董事会/股东大会审议。

注 21：控股股东、实际控制人承诺：

（1）本人及本人控制的除云天励飞及其控制企业以外的其他企业与云天励飞在资产、人员、财务、机构和业务方面相互独立，保证云天励飞具有直接面向市场独立持续经营的能力。（2）截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的除云天励飞及其控制企业以外的其他企业不存在非经营性占用云天励飞的资金、资产的情形，亦不存在云天励飞及其控制企业为本人及本人控制的除云天励飞及其控制企业以外的其他企业违规提供担保的情形。（3）对于

本人及本人控制的除云天励飞及其控制企业以外的其他企业与云天励飞发生的经营性资金往来，将严格按照相关法律法规及公司章程的规定履行相应的内部审批程序，避免违规出现占用云天励飞资金、资产的情况。

注 22：控股股东、实际控制人承诺：

截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的除云天励飞及其下属子公司（以下合称为“公司集团”）外的其他企业未经营与公司集团主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务。自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的除公司集团外的其他企业不会经营任何与公司集团主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务；也不会新设或收购与公司集团主营业务构成竞争或可能构成竞争的企业、实体。本人及本人控制的除公司集团外的其他企业不会向与公司集团存在竞争性业务的企业或实体提供资金、技术、销售渠道、客户信息支持。自本承诺函出具之日起，如公司集团未来拓展其业务范围，与本人及本人控制的除公司集团外的其他企业产生或可能产生同业竞争情形，则本人及本人控制的除公司集团外的其他企业将以停止经营相竞争的业务、将相竞争的业务纳入到云天励飞经营或转让给无关联关系的第三方等方式避免同业竞争。自本承诺函出具之日起，如本人及本人控制的除公司集团外的其他企业从任何第三方获得的商业机会与公司集团经营的业务构成竞争或可能构成竞争，本人将立即通知云天励飞，并应促成将该商业机会让予公司集团或采用任何其他可以被监管部门所认可的方案，以避免与公司集团形成同业竞争的情况。如违反上述任何承诺，本人将依法赔偿云天励飞因此遭受的一切经济损失。本承诺函自本人签署之日起生效，直至本人不再为云天励飞控股股东、实际控制人为止。

注 23：控股股东、实际控制人承诺：

自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的除公司及其控制企业（以下合称“公司集团”）以外的其他企业不会以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司集团中的任何成员的资金和资产，也不要求公司集团中的任何成员为本人及本人控制的除公司集团以外的其他企业提供违规担保。本人及本人控制的除公司集团以外的其他企业将尽可能避免与公司集团发生关联交易，对于确实不可避免或有合理原因而发生的关联交易事项，本人保证遵循市场交易的公平原则即正常的商业条款与公司集团中的任何成员发生交易。本人将促使该等交易严格按照国家有关法律、法规、公司章程和公司的有关规定履行审批程序，在公司董事会或股东大会对关联交易进行表决时，本人及本人的一致行动人将严格履行回避表决的义务；就该等交易与公司集团中的任何成员依法签订书面协议，及时履行信息披露义务；保证不通过关联交易损害公司集团中的任何成员及其他投资者的合法权益；本人及本人控制的除公司集团以外的其他企业不会利用本人大股东地位及影响谋求与公司集团中的任何成员达成交易的优先权利。

注 24：迅芯科源、东海云天、合肥达高及其一致行动人合肥桐硕承诺：

(1) 本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）将尽可能避免与公司集团中的任何成员发生关联交易，对于将来不可避免发生的关联交易事项，本企业保证遵循市场交易的公平原则即正常的商业条款与公司集团中的任何成员发生交易。

(2) 本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）承诺不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司集团中的任何成员资金和资产，也不要求公司集团中的任何成员为本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）提供违规担保。

(3) 如果公司集团中的任何成员在今后的经营活动中必须与本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）发生不可避免的关联交易，本企业将促使该等交易严格按照国家有关法律、法规、公司公司章程和公司的有关规定履行审批程序，在公司董事会或股东大会对关联交易进行表决时，本企业推荐的董事及本企业将严格履行回避表决的义务；就该等交易与公司集团中的任何成员依法签订书面协议，及时履行信息披露义务；保证按照正常的商业条件进行，且本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）将不会要求或接受公司集团中的任何成员给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害公司集团中的任何成员及其他投资者的合法权益；本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）将不会利用大股东地位影响谋求与公司集团中的任何成员达成交易的优先权利。

(4) 本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）将严格和善意地履行其与公司集团中的任何成员签订的各种关联交易协议。本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）将不会向公司集团中的任何成员谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。

注 25：董事、监事及高级管理人员承诺：

(1) 自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的除公司集团以外的其他企业将采取切实有效的措施尽量避免、减少与公司集团发生关联交易。

(2) 对于确实无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人保证遵循市场交易的公平原则即正常的商业条款与公司集团中的任何成员发生交易。本人将促使该等交易严格按照国家有关法律、法规、公司公司章程和公司的有关规定履行审批程序，在公司董事会或股东大会对关联交易进行表决时，本人及本人的一致行动人将严格履行回避表决的义务；就该等交易与公司集团中的任何成员依法签订书面协议，及时履行信息披露义务；保证不通过关联交易损害公司集团中的任何成员及其他投资者的合法权益。

(3) 本人及本人控制的除公司集团以外的其他企业不会利用本人担任公司董事、监事、高级管理人员的地位及影响谋求与公司集团达成交易的优先权利，不以拆借、占用或由公司代垫款项、代偿债务等任何方式挪用、侵占公司集团的资金、资产及其他资源。

(4) 如本人违反上述承诺给公司集团中的任何成员造成损失，本人将依法承担赔偿责任。

注 26：控股股东、实际控制人承诺：若公司或其控股子公司应有关部门要求或决定，公司或其控股子公司需要为员工补缴上市前相关住房公积金、社会保险费，或者公司或其控股子公司因上市前住房公积金、社会保险缴纳等原因而承担任何罚款或损失的，本人愿承担因此而产生的所有补缴金额、承担任何罚款或损失赔偿责任，以保证不因该事项致使公司或其控股子公司在公司上市后遭受任何经济损失。

注 27：控股股东、实际控制人承诺：就公司及其控股子公司目前租赁的房产，在租赁合同有效期内，若公司及其控股子公司因租赁房产的法律瑕疵而致该等租赁房产被拆除或拆迁，或因此被认定租赁合同无效或者其他任何纠纷，使得公司或其控股子公司无法继续使用该等租赁房产的，本人将对公司或其控股子公司由此遭受的经济损失进行补偿。

注 28：公司针对股东信息披露承诺如下：

(1) 不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形；

(2) 截至本承诺出具日，本公司保荐人中信证券股份有限公司穿透后间接持有本公司股份比例低于 0.00001%。除上述情形外，不存在本次发行上市的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有本公司股份的情形；

(3) 本公司及本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形。

注 29：公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。承诺时间及期限:2023 年 9 月 25 日至激励对象获授的限制性股票全部归属或注销之日止，最长不超过 48 个月。

注 30：激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。承诺时间及期限:2023 年 9 月 25 日至激励对象获授的限制性股票全部归属或注销之日止，最长不超过 48 个月。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

公司的全资子公司励飞科技与德元方惠于2024年7月1日签署了《关于AI算力运营项目的服务合同》（以下简称“《服务合同》”），就励飞科技向德元方惠提供算力总规模约4000PFLOPS的AI训练及推理算力服务事宜进行了约定，具体内容详见公司于2024年7月2日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于已披露合作框架协议签署正式合同的公告》（公告编号：2024-032）。

励飞科技已按照合同约定完成了向德元方惠交付AI训练及推理算力服务及对应的交付物，并完成算力服务的验收相关工作，并自各批次的服务起始日起，励飞科技可按照《服务合同》的约定向德元方惠收取上述算力服务对应服务费。具体内容详见公司分别于2024年11月5日、2025年4月3日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于公司AI算力运营项目服务合同的进展公告》（公告编号：2024-051）及《关于公司AI算力运营项目服务合同的进展公告》（公告编号：2025-017）。

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2023年3月30日	389,936.83	358,353.77	300,000.00	58,353.77	267,915.66	37,500.00	74.76	64.26	29,681.15	8.28	0
合计	/	389,936.83	358,353.77	300,000.00	58,353.77	267,915.66	37,500.00	/	/		/	

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
首次	城市	研发	是	否	80,000.00	2,080.83	41,868.23	52.34	2026年	否	是	不适用	不适	无	否	

公开发行股票	AI 计算中枢及智慧应用研发项目								6月				用			
首次公开发行股票	基于神经网络处理器的视觉计算 AI 芯片项目	研发	是	否	50,000.00	8,513.62	27,412.29	54.82	2026年6月	否	是	不适用	不适用	无	否	
首次公开发行股票	面向场景的下一代 AI 技术研发项目	研发	是	否	30,000.00	1,586.70	18,488.94	61.63	2026年6月	否	是	不适用	不适用	无	否	
首次公开发行股票	补充流动资金	补流还贷	否	否	140,000.00	-	142,646.20	101.89	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	
首次公开发行股票	超募资金永久补充流动资金	运营管理	否	否	32,500.00	17,500.00	32,500.00	100.00	不适用	否	否	不适用	不适用	不适用	不适用	
首次公开发行股票	回购	其他	否	否	5,000.00	0	5,000.00	100.00	不适用	否	否	不适用	不适用	不适用	不适用	
首次公开发行股票	其他超募资金	其他	否	否	20,853.77	不适用	不适用	不适用	不适用	否	否	不适用	不适用	不适用	不适用	
合计	/	/	/	/	358,353.77	29,681.15	267,915.66	/	/	/	/	/	/	/	/	

注：截至本报告期末，补充流动资金项目累计投入金额与承诺投资总额的差额 2,646.20 万元，为募集资金本金所产生的利息收益投入的金额。

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金	补流还贷	15,000.00	15,000.00	100.00	详见注(1)
永久补充流动资金	补流还贷	17,500.00	17,500.00	100.00	详见注(2)
回购公司股份	回购	5,000.00	5,000.00	100.00	详见注(3)
其他超募资金	其他	20,853.77	不适用	不适用	详见注(4)
合计	/	58,353.77	37,500.00	/	/

注(1)：公司于2023年4月28日召开了第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第九次会议，并于2023年5月26日召开了2022年年度股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，在保证募集资金投资项目建设的资金需求和募集资金项目正常进行的前提下，同意公司将部分超募资金人民币15,000万元用于永久补充流动资金。具体内容详见公司于2023年4月29日在上海证券交易所网站披露的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公告》(公告编号：2023-011)。截至2023年末公司已将上述超募资金补充流动资金。

注(2)：公司于2024年8月26日召开了第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司于前次使用15,000.00万元超募资金永久补充流动资金实施满十二个月之后，将部分超募资金人民币17,500.00万元用于永久补充流动资金。具体内容详见公司于2024年8月27日在上海证券交易所网站披露的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公告》(公告编号：2024-043)。截至本报告期末，公司根据实际资金需求，公司已使用超募资金人民币32,500.00万元用于永久补充流动资金。

注(3)：公司于2024年3月31日召开第二届董事会第七次会议，审议通过了《关于使用超募资金以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用超募资金以集中竞价交易方式回购公司股份，回购资金总金额不低于人民币2,500万元(含)，不超过人民币5,000万元(含)。具体内容详见公司于2024年4月2日在上海证券交易所网站披露的《关于使用超募资金以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告》(公告编号：2024-008)。为实施本次回购，公司转出超募资金至股份回购专用证券账户的金额为5,000万元。公司本次回购计划已实施完毕，公司累计回购股份1,432,621股，使用的资金总额为人民币3,944.70万元(不含印花税、交易佣金等交易费用)，具体内容详见公司于2025年4月1日在上海证券交易所网站披露的《关于股份回购实施结果暨股份变动的公告》(公告编号：2025-016)。

注(4)：公司于2024年8月2日召开了第二届董事会第十次会议、第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施的前提下，使用额度不超过人民币38,000万元(包含本数)的超募资金暂时补充流动资金，用于与主营业务相关的生产经营，使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过12个月，并且公司将随时根据募投项目的进展及需求情况及时归还至募集资金专用账户。具体内容详见公司于2024年8月3日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的公告》(公告编号：2024-036)。根据上述决议，公司在规定期限内实际使用了人民币23,075万

元超募资金暂时补充流动资金，其中 6,000 万元于 2024 年度内归还，剩余 17,075 万元于 2025 年 1 月归还，具体内容详见公司于 2025 年 1 月 22 日在上海证券交易所网站披露的《关于归还暂时用于补充流动资金的超募资金的公告》（公告编号：2025-004）。

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

详见本报告第五节“重要事项”之十二“募集资金使用进展说明”之“（二）募投项目明细”的表述。

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025年4月25日	100,000.00	2025年4月25日	2026年4月25日	59,000.00	否

其他说明

公司于 2025 年 4 月 25 日召开了第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意在确保不影响公司募投项目实施和资金安全的情况下，公司使用不超过人民币 100,000 万元（包含本数）暂时闲置募集资金进行现金管理。自董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度及使用期限范围内，资金可以循环滚动使用。具体内容请详见公司于 2025 年 4 月 26 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2025-025）。

4、其他

适用 不适用

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+,-)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	97,273,307	27.39				-2,276,867	-2,276,867	94,996,440	26.75
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	97,273,307	27.39				-2,276,867	-2,276,867	94,996,440	26.75
其中：境内非国有法人持股	13,601,227	3.83				-2,276,867	-2,276,867	11,324,360	3.19

境内自然人持股	83,672,080	23.56						83,672,080	23.56
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	257,860,413	72.61				2,276,867	2,276,867	260,137,280	73.25
1、人民币普通股	257,860,413	72.61				2,276,867	2,276,867	260,137,280	73.25
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	355,133,720	100						355,133,720	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

截至本报告期末，其他变动为公司首次公开发行战略配售限售股 2,276,867 股于 2025 年 4 月 7 日上市流通所致。公司首次公开发行战略配售限售股上市流通详情可查阅公司于 2025 年 3 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《首次公开发行战略配售限售股上市流通公告》（公告编号：2025-015）。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

公司已于 2025 年 7 月 23 日完成了公司 2023 年限制性股票激励计划 3,692,940 股股份的归属登记，公司股本总数由 355,133,720 股增加至 358,826,660 股。本次股份变动对每股收益、每股净资产的影响如下表所示：

	本报告期（2025 年 1-6 月）	本报告同口径(注)
基本每股收益	-0.58	-0.58
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元）	10.85	10.75

注：以上数据如有差异，系按照四舍五入保留两位小数所致；本报告同口径是以归属后的总股本 358,826,660 股计算。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中信证券投资有限公司	2,276,867	2,276,867	0	0	IPO 首发战略配售限售股	2025年4月7日
合计	2,276,867	2,276,867	0	0	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	31,149
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	包含转融通借 出股份的限售 股份数量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	

陈宁	0	83,672,080	23.56	83,672,080	83,672,080	无	0	境内自然人
东海云天	0	28,459,385	8.01		28,459,385	无	0	其他
珠海创享一号	-2,041,404	7,000,456	1.97		7,000,456	无	0	其他
投控东海	0	6,377,840	1.80		6,377,840	无	0	其他
明德致远	0	6,083,700	1.71	6,083,700	6,083,700	无	0	境内非国有法人
王孝宇	0	6,022,720	1.70		6,022,720	无	0	境内自然人
深圳创享二号	-395,812	5,920,350	1.67		5,920,350	无	0	其他
中电信息	0	5,748,934	1.62		5,748,934	无	0	国有法人
中电金控		5,748,934	1.62		5,748,934	无	0	国有法人
兴业银行股份有限公司—华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	3,736,275	5,566,359	1.57		5,566,359	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量				
				种类	数量			
东海云天	28,459,385			人民币普通股	28,459,385			
珠海创享一号	7,000,456			人民币普通股	7,000,456			
投控东海	6,377,840			人民币普通股	6,377,840			
王孝宇	6,022,720			人民币普通股	6,022,720			
云天创享二号	5,920,350			人民币普通股	5,920,350			
中电信息	5,748,934			人民币普通股	5,748,934			
中电金控	5,748,934			人民币普通股	5,748,934			
兴业银行股份有限公司—华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	5,566,359			人民币普通股	5,566,359			
珠海创享二号	3,266,460			人民币普通股	3,266,460			
国投证券股份有限公司—博时上证科创板人工智能交易型开放式指数证券投资基金	2,477,017			人民币普通股	2,477,017			
前十名股东中回购专户情况说明	/							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	/							
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至报告期末，上述股东中：1) 公司董事长、总经理陈宁持有明德致远 100%股							

	权，互为一致行动人；2) 中电信息为中国电子信息产业集团有限公司二级控股子公司、中电金控为中国电子信息产业集团有限公司全资子公司，中电信息与中电金控互为一致行动人；3) 投控东海和东海云天的执行事务合伙人均为深圳市投控东海投资有限公司。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	/

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	陈宁	83,672,080	2026年4月6日		2023年4月4日起36个月
2	远智创业	1,224,320	2026年4月6日		2023年4月4日起36个月
3	简阳瑞天	1,606,900	2026年4月6日		2023年4月4日起36个月
4	中交建信	1,430,000	2026年4月6日		2023年4月4日起36个月
5	明德致远	6,083,700	2026年4月6日		2023年4月4日起36个月
6	商源盛达	489,720	2026年4月6日		2023年4月4日起36个月
7	龙柏前海	489,720	2026年4月6日		2023年4月4日起36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1) 公司董事长、总经理陈宁持有明德致远 100% 股权，互为一致行动人；2) 龙柏前海的执行事务合伙人上海龙柏鑫亚投资管理有限公司与商源盛达的执行事务合伙人深圳市商源盛达投资有限公司的持股 40% 的股东深圳市龙柏亚洲投资管理有限公司，同受深圳市龙柏资本投资管理有限公司控制，互为一致行动人。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

适用 不适用

2、第一类限制性股票

适用 不适用

3、第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

七、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025年6月30日

编制单位:深圳云天励飞技术股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	1,221,933,673.96	926,739,849.57
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,181,416,270.93	701,004,566.07
衍生金融资产			
应收票据	七、4	10,110,895.00	3,808,388.22
应收账款	七、5	715,258,243.47	726,771,937.98
应收款项融资	七、7	12,471,496.61	12,842,887.00
预付款项	七、8	56,664,591.61	43,843,843.35
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	44,676,522.09	48,164,441.70
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	268,925,480.49	249,409,584.13
其中: 数据资源			
合同资产	七、6	8,448,537.35	9,945,103.76
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	31,551,098.90	37,925,782.17
其他流动资产	七、13	211,568,416.64	223,733,279.23
流动资产合计		3,763,025,227.05	2,984,189,663.18
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	七、16	61,601,182.30	73,760,979.64
长期股权投资	七、17	17,612,121.73	16,713,794.59
其他权益工具投资	七、18	187,091,400.00	145,247,700.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	1,454,698,306.79	1,558,062,302.81
在建工程			
生产性生物资产			

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
油气资产			
使用权资产	七、25	21,806,864.07	27,625,008.98
无形资产	七、26	31,132,963.65	35,417,356.34
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	20,367,245.62	20,367,245.62
长期待摊费用	七、28	1,131,887.03	1,618,606.50
递延所得税资产	七、29	10,140,473.26	13,031,433.22
其他非流动资产	七、30	8,023,893.81	42,462,113.10
非流动资产合计		1,813,606,338.26	1,934,306,540.80
资产总计		5,576,631,565.31	4,918,496,203.98
流动负债：			
短期借款	七、32	41,610,935.00	66,160,281.53
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	七、35	79,833,986.13	854,560.00
应付账款	七、36	379,091,546.71	464,454,535.35
预收款项			
合同负债	七、38	112,280,096.64	63,748,273.61
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	53,233,238.87	87,431,757.80
应交税费	七、40	4,596,554.75	6,499,476.14
其他应付款	七、41	52,019,406.33	60,784,155.91
其中：应付利息			
应付股利	七、41	11,850,165.29	14,645,157.41
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	362,592,248.41	21,549,439.11
其他流动负债	七、44	12,785,305.84	15,929,485.80
流动负债合计		1,098,043,318.68	787,411,965.25
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	571,852,755.13	85,748,831.59
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	8,716,774.87	14,183,010.10
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
递延收益	七、51	26,951,958.47	75,942,723.19
递延所得税负债	七、29	7,347,389.20	9,256,008.44
其他非流动负债			
非流动负债合计		614,868,877.67	185,130,573.32
负债合计		1,712,912,196.35	972,542,538.57
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	355,133,720.00	355,133,720.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	5,897,130,732.11	5,804,744,837.38
减：库存股	七、56	39,457,403.50	39,457,403.50
其他综合收益	七、57	16,485,802.83	-12,440,286.62
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	七、60	-2,377,249,879.26	-2,171,311,642.64
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,852,042,972.18	3,936,669,224.62
少数股东权益		11,676,396.78	9,284,440.79
所有者权益（或股东权益）合计		3,863,719,368.96	3,945,953,665.41
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,576,631,565.31	4,918,496,203.98

公司负责人：陈宁 主管会计工作负责人：邓浩然 会计机构负责人：李立

母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位：深圳云天励飞技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,145,453,158.24	843,537,088.69
交易性金融资产		1,100,262,758.76	700,053,411.99
衍生金融资产			
应收票据		-	2,028,988.22
应收账款	十九、1	666,662,445.73	721,829,145.13
应收款项融资		3,135,714.26	2,842,887.00
预付款项		36,192,215.75	36,792,962.63
其他应收款	十九、2	700,716,301.80	575,464,133.70
其中：应收利息		262,424.22	223,459.38
应收股利			
存货		147,575,982.34	151,744,183.24
其中：数据资源			
合同资产		1,531,311.73	1,577,421.13
持有待售资产			

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
一年内到期的非流动资产		4,767,875.67	8,330,044.57
其他流动资产		202,599,215.09	213,493,945.49
流动资产合计		4,008,896,979.37	3,257,694,211.79
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		3,618,273.43	8,014,728.36
长期股权投资	十九、3	628,428,218.14	637,903,089.58
其他权益工具投资		187,091,400.00	145,247,700.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,459,771,218.67	1,567,034,325.28
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		15,640,762.28	23,300,582.97
无形资产		1,303,118.62	1,586,877.33
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		505,830.38	773,859.71
递延所得税资产		-	3,495,087.45
其他非流动资产		8,000,000.00	42,462,113.10
非流动资产合计		2,304,358,821.52	2,429,818,363.78
资产总计		6,313,255,800.89	5,687,512,575.57
流动负债：			
短期借款		200,125.00	50,242,930.56
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		-	854,560.00
应付账款		711,636,815.17	755,764,279.93
预收款项			
合同负债		45,669,451.59	38,327,340.35
应付职工薪酬		36,206,979.97	62,221,234.89
应交税费		65,342.19	572,584.89
其他应付款		59,528,877.71	60,485,095.33
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		351,936,371.35	12,349,658.34
其他流动负债		1,548,537.00	834,849.90
流动负债合计		1,206,792,499.98	981,652,534.19
非流动负债：			
长期借款		540,327,730.13	50,020,469.92
应付债券			
其中：优先股			

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
永续债			
租赁负债		5,810,146.42	12,335,711.37
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		26,951,958.47	75,942,723.19
递延所得税负债		2,878,710.00	3,495,087.45
其他非流动负债			
非流动负债合计		575,968,545.02	141,793,991.93
负债合计		1,782,761,045.00	1,123,446,526.12
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		355,133,720.00	355,133,720.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,967,621,133.90	5,875,978,182.74
减：库存股		39,457,403.50	39,457,403.50
其他综合收益		16,312,690.00	-12,652,300.00
专项储备			
盈余公积			
未分配利润		-1,769,115,384.51	-1,614,936,149.79
所有者权益（或股东权益）合计		4,530,494,755.89	4,564,066,049.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,313,255,800.89	5,687,512,575.57

公司负责人：陈宁主管会计工作负责人：邓浩然会计机构负责人：李立

合并利润表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业总收入		645,787,334.97	289,462,659.77
其中：营业收入	七、61	645,787,334.97	289,462,659.77
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		892,683,146.83	606,512,535.50
其中：营业成本	七、61	461,573,186.96	243,847,455.25
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
税金及附加	七、62	1,289,787.68	928,195.33
销售费用	七、63	86,588,057.18	82,902,365.71
管理费用	七、64	127,833,180.98	102,851,601.23
研发费用	七、65	202,536,359.50	181,041,565.10
财务费用	七、66	12,862,574.53	-5,058,647.12
其中：利息费用		14,714,682.91	1,462,109.32
利息收入		2,003,874.67	6,561,998.58
加：其他收益	七、67	53,537,207.06	13,456,617.69
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	11,506,980.41	22,749,122.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	-	-58,540.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-16,166,512.63	-22,091,875.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-6,956,413.84	-4,803,143.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	88,321.80	86,955.28
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-204,886,229.06	-307,710,740.00
加：营业外收入	七、74	214,745.34	27,777.15
减：营业外支出	七、75	138,095.56	153,979.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-204,809,579.28	-307,836,942.01
减：所得税费用	七、76	-1,318,306.53	-495,584.54
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-203,491,272.75	-307,341,357.47
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-203,491,272.75	-307,341,357.47
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-205,938,236.62	-309,746,592.49
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,446,963.87	2,405,235.02
六、其他综合收益的税后净额		28,926,089.45	27,829.93
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综		28,964,990.00	-

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		28,964,990.00	
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-38,900.55	27,829.93
(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		-38,900.55	27,829.93
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-174,565,183.30	-307,313,527.54
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-177,012,147.17	-309,718,762.56
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		2,446,963.87	2,405,235.02
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.58	-0.87
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.58	-0.87

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

公司负责人：陈宁主管会计工作负责人：邓浩然会计机构负责人：李立

母公司利润表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业收入	十九、4	330,364,696.48	144,689,552.67
减：营业成本	十九、4	191,661,056.70	122,812,229.22
税金及附加		257,223.19	327,732.97
销售费用		43,483,614.31	55,912,950.16
管理费用		112,736,790.73	95,589,233.83
研发费用		155,695,081.00	124,835,666.80
财务费用		12,073,338.36	-2,826,848.15
其中：利息费用		13,605,001.22	1,218,622.15

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
利息收入		1,647,526.75	4,075,039.83
加：其他收益		53,229,652.36	13,171,697.15
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	11,304,622.32	22,728,839.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-9,286,758.86	-2,351,675.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-23,979,438.24	-4,752,716.21
资产处置收益（损失以“－”号填列）		93,359.33	-25,812.07
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-154,180,970.90	-223,191,079.18
加：营业外收入		11,185.55	19,010.17
减：营业外支出		9,449.37	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-154,179,234.72	-223,172,069.01
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-154,179,234.72	-223,172,069.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-154,179,234.72	-223,172,069.01
（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		28,964,990.00	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		28,964,990.00	-
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		28,964,990.00	-
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综			

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		-125,214,244.72	-223,172,069.01
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：陈宁 主管会计工作负责人：邓浩然 会计机构负责人：李立

合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		684,429,045.76	322,718,136.20
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		2.00	1,012.89
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	100,724,796.96	81,249,664.41
经营活动现金流入小计		785,153,844.72	403,968,813.49
购买商品、接受劳务支付的现金		323,668,740.27	524,337,747.47
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			

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		222,981,250.51	239,456,670.44
支付的各项税费		13,267,535.40	2,979,642.90
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	185,703,631.09	191,117,482.89
经营活动现金流出小计		745,621,157.27	957,891,543.70
经营活动产生的现金流量净额		39,532,687.45	-553,922,730.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		19,560,365.45	23,172,347.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		135,600.00	8,770.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	3,007,830,555.56	3,439,136,718.75
投资活动现金流入小计		3,027,526,521.01	3,462,317,836.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		46,231,429.51	554,360,091.72
投资支付的现金		10,000,000.00	40,900,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	36,567,282.93
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	3,597,193,972.60	2,002,400,000.00
投资活动现金流出小计		3,653,425,402.11	2,634,227,374.65
投资活动产生的现金流量净额		-625,898,881.10	828,090,461.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		742,943.57	-
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		1,042,150,000.00	55,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,042,892,943.57	55,000,000.00
偿还债务支付的现金		239,899,853.75	5,936,874.12
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,048,675.47	2,704,358.78
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,850,000.00	625,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	7,193,854.04	46,748,285.57
筹资活动现金流出小计		264,142,383.26	55,389,518.47

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
筹资活动产生的现金流量净额		778,750,560.31	-389,518.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-20,907.59	25,674.65
五、现金及现金等价物净增加额		192,363,459.07	273,803,887.77
加：期初现金及现金等价物余额		908,937,456.14	523,611,108.88
六、期末现金及现金等价物余额	七、79	1,101,300,915.21	797,414,996.65

公司负责人：陈宁 主管会计工作负责人：邓浩然 会计机构负责人：李立

母公司现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		436,852,083.98	301,816,357.03
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		82,847,087.47	45,799,266.74
经营活动现金流入小计		519,699,171.45	347,615,623.77
购买商品、接受劳务支付的现金		105,231,114.33	376,795,983.95
支付给职工及为职工支付的现金		145,217,521.24	159,900,341.03
支付的各项税费		802,386.12	474,685.88
支付其他与经营活动有关的现金		267,418,069.96	356,515,758.65
经营活动现金流出小计		518,669,091.65	893,686,769.51
经营活动产生的现金流量净额		1,030,079.80	-546,071,145.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		19,366,392.85	23,167,883.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		135,600.00	8,770.00
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		3,007,830,555.56	3,437,136,718.75
投资活动现金流入小计		3,027,332,548.41	3,460,313,372.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		63,725,081.88	448,484,650.30
投资支付的现金		10,000,000.00	517,560,000.00
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		3,517,000,000.00	1,630,000,000.00

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
现金			
投资活动现金流出小计		3,590,725,081.88	2,596,044,650.30
投资活动产生的现金流量净额		-563,392,533.47	864,268,721.89
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		1,000,000,000.00	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,000,000,000.00	50,000,000.00
偿还债务支付的现金		220,010,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,105,299.51	1,232,072.60
支付其他与筹资活动有关的现金		5,118,531.49	45,601,197.12
筹资活动现金流出小计		238,233,831.00	46,833,269.72
筹资活动产生的现金流量净额		761,766,169.00	3,166,730.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,052.18	2,155.46
五、现金及现金等价物净增加额		199,401,663.15	321,366,461.89
加：期初现金及现金等价物余额		825,734,695.26	461,117,142.43
六、期末现金及现金等价物余额		1,025,136,358.41	782,483,604.32

公司负责人：陈宁 主管会计工作负责人：邓浩然 会计机构负责人：李立

合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	2025年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	355,133,720.00				5,804,744,837.38	39,457,403.50	-12,440,286.62				-2,171,311,642.64		3,936,669,224.62	9,284,440.79	3,945,953,665.41
加:会计政策变更													-		-
前期差错更正													-		-
其他													-		-
二、本年期初余额	355,133,720.00	-	-	-	5,804,744,837.38	39,457,403.50	-12,440,286.62	-	-	-	-2,171,311,642.64	-	3,936,669,224.62	9,284,440.79	3,945,953,665.41
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	92,385,894.73	-	28,926,089.45	-	-	-	-205,938,236.62	-	-84,626,252.44	2,391,955.99	-82,234,296.45

项目	2025年半年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
(一) 综合收益总额						28,926,089.45				-205,938,236.62		-177,012,147.17	2,446,963.87	-174,565,183.30
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	92,385,894.73	-	-	-	-	-	-	92,385,894.73	-	92,385,894.73
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					91,642,951.16							91,642,951.16		91,642,951.16

项目	2025年半年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
4. 其他				742,943.57								742,943.57		742,943.57
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55,007.88	-55,007.88
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												-	-55,007.88	-55,007.88
4. 其他												-		-
(四) 所有者权益内部结转												-		-
1. 资本公												-		-

项目	2025年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
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													-		-

项目	2025年半年度													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			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
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	355,133,720.00	-	-	-	5,897,130,732.11	39,457,403.50	16,485,802.83	-	-	-	-2,377,249,879.26	-	3,852,042,972.18	11,676,396.78	3,863,719,368.96

项目	2024年半年度													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			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余	355,133,720.00				5,617,309,075.05	-	146,688.31				-1,592,264,603.34		4,380,324,880.02	-1,706,899.78	4,378,617,980.24

项目	2024年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
额															
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	355,133,720.00				5,617,309,075.05	-	146,688.31				-1,592,264,603.34		4,380,324,880.02	-1,706,899.78	4,378,617,980.24
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)					78,623,146.73	38,941,818.03	27,829.93				-309,746,592.49		-270,037,433.86	19,858,968.51	-250,178,465.35
(一) 综合收益总额							27,829.93				-309,746,592.49		-309,718,762.56	2,405,235.02	-307,313,527.54
(二) 所有者投入和减少资本					78,623,146.73	38,941,818.03							39,681,328.70		39,681,328.70
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					78,623,146.73								78,623,146.73		78,623,146.73
4. 其他						38,941,818.03							-38,941,818.03		-38,941,818.03
(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															

项目	2024年半年度													少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益																
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计				
优先股		永续债	其他														
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	355,133,720.00				5,695,932,221.78	38,941,818.03	174,518.24				-1,902,011,195.83		4,110,287,446.16	17,453,733.49	18,152,068.73	17,453,733.49	4,128,439,514.89

公司负责人：陈宁 主管会计工作负责人：邓浩然 会计机构负责人：李立

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	2025年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	355,133,720.00				5,875,978,182.74	39,457,403.50	-12,652,300.00			-1,614,936,149.79	4,564,066,049.45
加:会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	355,133,720.00	-	-	-	5,875,978,182.74	39,457,403.50	-12,652,300.00	-	-	-1,614,936,149.79	4,564,066,049.45
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	91,642,951.16	-	28,964,990.00	-	-	-154,179,234.72	-33,571,293.56
(一)综合收益总额							28,964,990.00			-154,179,234.72	-125,214,244.72
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	91,642,951.16	-	-	-	-	-	91,642,951.16
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					91,642,951.16						91,642,951.16
4.其他											-
(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											-

深圳云天励飞技术股份有限公司2025年半年度报告

项目	2025年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
1. 本期提取											-
2. 本期使用											-
(六) 其他											-
四、本期期末余额	355,133,720.00	-	-	-	5,967,621,133.90	39,457,403.50	16,312,690.00	-	-	-1,769,115,384.51	4,530,494,755.89

项目	2024年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	355,133,720.00				5,686,454,739.93					-1,172,871,071.49	4,868,717,388.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	355,133,720.00				5,686,454,739.93					-1,172,871,071.49	4,868,717,388.44
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					78,623,146.73	38,941,818.03				-223,172,069.01	-183,490,740.31
(一) 综合收益总额										-223,172,069.01	-223,172,069.01
(二) 所有者投入和减少资本					78,623,146.73	38,941,818.03					39,681,328.70
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					78,623,146.73						78,623,146.73
4. 其他						38,941,818.03					-38,941,818.03
(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											

项目	2024年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
(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	355,133,720.00				5,765,077,886.66	38,941,818.03				-1,396,043,140.50	4,685,226,648.13

公司负责人：陈宁 主管会计工作负责人：邓浩然 会计机构负责人：李立

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

（一）公司概况

深圳云天励飞技术股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”）系在深圳云天励飞技术股份有限公司基础上以整体变更方式设立的股份有限公司。公司成立于2014年8月27日，注册地址为深圳市龙岗区园山街道荷坳社区龙岗大道8288号大运软件小镇36栋4F05，法定代表人为陈宁，统一社会信用代码为9144030031203308XX。本公司于2023年4月4日在上海证券交易所科创板挂牌上市，证券简称“云天励飞”，证券代码“688343”。截至本报告期末，公司注册资本为35,513.372万元人民币。

（二）公司实际从事的主要经营活动

公司主要经营范围包括：计算机数据库，计算机系统分析；提供计算机技术服务；网络商务服务、数据库服务、数据库管理；从事信息技术、电子产品、生物技术、化工产品、建筑建材、机械设备等领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；计算机编程；计算机软件设计；计算机及相关设备的销售；信息系统集成；从事货物、技术进出口业务；工程服务、工程施工。机械设备租赁；计算机及通讯设备租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）。储能技术服务；合同能源管理；节能管理服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：芯片的设计、研发、生产、测试、加工、销售、咨询及技术服务。第二类医疗器械销售；第三类医疗器械经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

（三）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本财务报告于2025年8月26日经本公司董事会批准报出。

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

√适用 □不适用

公司自报告期末起12个月不存在对持续经营能力产生重大怀疑的因素及其他影响事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本集团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。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
账龄超过1年的重要应付账款、其他应付款、合同负债	单项应付账款、其他应付款、合同负债期末余额大于人民币500万元
报告期内合同资产账面价值发生重大变动	报告期内合同资产账面价值变动金额大于人民币500万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团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。本集团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

本集团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

适用 不适用

本集团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，是指本集团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进行判断，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。

本集团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，本集团进行重新评估。

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，由本集团按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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 1) 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 2) 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。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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。

(4) 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“十一、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

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

1.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。

(1) 期末对有客观证据表明其已发生减值的应收款项单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

(2) 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，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的。本公司在以前年度应收账款实际损失率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析的基础上，确定预期信用损失率并据此计提坏账准备。

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄分析法组合	预期信用损失率
性质组合	预期信用损失率

(3) 本公司将应收合并范围内子公司的款项等无显著回收风险的款项划分为性质组合，根据预计信用损失计提减值准备。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

对于划分为账龄分析法组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

按账龄信用风险特征组合预期信用损失率对照表如下：

应收款项账龄	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年，以下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00
其中：已确定无法收回的	予以核销

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生减值，则本公司对该项应收款项单独计提坏账并确认预期信用损失。

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1.存货的分类

存货，是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品以及处于委托加工过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

公司的存货分为库存商品、发出商品和工程项目成本等。

2.发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3.存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照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。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，各项存货按照单个存货项目计提存货

跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

请参见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“13、应收账款”的内容。

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19、长期股权投资

适用 不适用

1. 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。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

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

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	3	5%	31.67%
运输设备	年限平均法	4	5%	23.75%
办公设备及其他	年限平均法	3	5%	31.67%

22、在建工程

√适用 □不适用

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。

23、借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2.借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3.借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

24、生物资产

适用 不适用

25、油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

1.无形资产包括软件、专利、软著及其他，按成本进行初始计量。

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

土地使用权按剩余使用年限（一般是50年）平均摊销，软件按3-5年平均摊销。

3.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。公司目前无使用寿命不确定的无形资产。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

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。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

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。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、合同负债

√适用 □不适用

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。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划

设定提存计划：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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

31、预计负债

适用 不适用

32、股份支付

适用 不适用

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3.确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

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

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

股份支付，是指为获取职工和其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1.收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；（3）公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金

支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3.收入确认的具体方法：

（1）按时点确认收入

①软硬件产品收入

软硬件产品交付收入包括硬件产品、软件产品的销售。公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式公司将货物发给客户或客户上门提货：对于无实质性验收条款的合同，以交付产品确认收入；对于约定了验收条款的合同，以客户或合同约定的有关单位完成验收确认收入。

公司根据其在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权来判断其从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；公司在向客户转让商品前不能够控制该商品的，公司为代理人，按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确认收入。

②综合项目收入

项目综合收入包括硬件产品、软件产品的销售以及提供方案设计、安装调试、技术督导、系统试运行、系统维护等配套服务。公司与客户签订销售合同，按照销售合同约定的验收条款，以客户或合同约定的有关单位完成验收确认收入。

（2）按时段确认收入

在综合项目收入中，对于附有质量保证条款的项目，公司评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，作为单项履约义务，按照收入准则进行会计处理；否则，质量保证责任按照《企业会计准则第13号或有事项》规定进行会计处理。

公司算力服务业务，属于在某一时段内履行的履约义务，按照合同约定服务期限按直线法确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本集团企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本集团将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

√适用 □不适用

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. 政府补助采用净额法：

(1) 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；

(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，冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接冲减相关成本。

5. 本公司对收到的政府补助采用总额法进行核算。

6. 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。

7. 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；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。

8. 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。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4.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。

38、租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

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方法计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

(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。

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40、重要会计政策和会计估计的变更

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物收入	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	实缴流转税额	7%
企业所得税	实缴流转税额	详见注释
教育附加费	实缴流转税额	3%
地方教育附加费	实缴流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
深圳云天励飞技术股份有限公司	15
杭州励飞软件技术有限公司	25
深圳图灵微电子有限公司	25
南京深目嵌入式人工智能研究院有限公司	25
深圳励飞科技有限公司	25
深圳市岍丞技术有限公司	15
青岛云天励飞科技有限公司	25
成都云天励飞技术有限公司	15
云天励飞（香港）有限公司	16.50
Star Hybrid Limited	15
江苏云天励飞技术有限公司	25
湖南云天励飞信息技术有限公司	25
珠海图灵智能技术有限公司	25
深圳云天算法技术有限公司	20
深圳印像数据科技有限公司	25
北京云天励飞科技有限公司	25
上海云天励飞信息技术有限公司	25
武汉汉云楚慧数字科技有限公司	25
武汉汉云楚慧智能科技有限公司	20
郑州云天励飞科技有限公司	25
成都天舟锦成科技有限公司	25
成都云天锦发科技有限公司	20
深圳云天励飞智建科技有限公司	25
成都芯星励飞机器人技术有限公司	20
成都天府励飞科技有限公司	25
宜宾励飞科技有限公司	20
深圳励飞新能源技术有限公司	25
深圳励飞智能科技有限公司	20
深圳市噜咔博士科技有限公司	20
深圳市励飞智文科技有限公司	20
遂宁云天智城科技有限公司	25
湛江市噜咔博士科技有限公司	25
深圳云天励飞技术股份有限公司西安分公司	20

2、 税收优惠

√适用 □不适用

2023年11月15日，公司高新技术企业资格复审通过，证书编号：GR202344203403，有效期3年，因此，公司享受15%的优惠税率。

2021年12月15日，成都云天励飞技术有限公司高新技术企业资格首批通过，证书编号：GR202151002756，有效期3年，2024年12月6日复审通过，证书编号：GR202451003159，有效期3年，因此，成都云天励飞技术有限公司享受15%的优惠税率。

2021年12月23日，深圳市研丞技术有限公司高新技术企业资格首批通过，证书编号：GR202144203761，有效期3年，2024年12月26日复审通过，证书编号：GR202444207288，有效期3年，因此，深圳市研丞技术有限公司享受15%的优惠税率。

根据财政部税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告2023年第12号)的规定，对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。本公司之部分子公司适用该政策的规定。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,655.30	6,655.30
银行存款	1,197,872,871.02	908,610,598.41
其他货币资金	24,054,147.64	18,122,595.86
合计	1,221,933,673.96	926,739,849.57
其中：存放在境外的款项总额	4,270,317.82	4,979,189.09

其他说明

(1) 其他货币资金中主要是证券户10,559,747.92元，保函保证金8,745,206.53元、存出投资款1,308,844.57元、电商平台钱包3,440,348.62元。

(2) 期末受限的货币资金120,632,758.75元，详见本财务报告附注“六、31”。

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,181,416,270.93	701,004,566.07	/
其中：			
理财产品	1,181,416,270.93	701,004,566.07	/
指定以公允价值计量且其变	1,181,416,270.93		

动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	1,181,416,270.93	701,004,566.07	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,316,745.69	2,100,510.52
商业承兑票据	7,794,149.31	1,707,877.70
合计	10,110,895.00	3,808,388.22

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	10,521,113.38	100.00	410,218.38	3.90	10,110,895.00	3,898,276.52	100.00	89,888.30	2.31	3,808,388.22
其中：										
银行承兑汇票	2,316,745.69	22.02				2,100,510.52	53.88	-	-	2,100,510.52
商业承兑汇票	8,204,367.69	77.98	410,218.38			1,797,766.00	46.12	89,888.30	5.00	1,707,877.70
合计	10,521,113.38	/	410,218.38	/	10,110,895.00	3,898,276.52	/	89,888.30	/	3,808,388.22

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	2,316,745.69	-	-
商业承兑汇票	8,204,367.69	410,218.38	5.00
合计	10,521,113.38	410,218.38	3.90

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	89,888.30	320,330.08				410,218.38
合计	89,888.30	320,330.08	-	-	-	410,218.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**5、应收账款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	560,700,758.66	551,044,377.63
1年以内（含1年）小计	560,700,758.66	551,044,377.63
1至2年	126,926,100.66	150,404,766.71
2至3年	68,467,701.60	79,234,328.09
3年以上		
3至4年	28,791,660.09	16,324,143.44
4至5年	31,501,141.14	24,501,119.72
5年以上	6,631,644.34	8,272,506.78
合计	823,019,006.48	829,781,242.37

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	3,090,549.70	0.38	3,090,549.70	100.00	-	3,090,549.70	0.37	3,090,549.70	100.00	-
其中：										
单项计提	3,090,549.70	0.38	3,090,549.70	100.00	-	3,090,549.70	0.37	3,090,549.70	100.00	-
按组合计提坏账准备	819,928,456.78	99.62	104,670,213.31	12.77	715,258,243.47	826,690,692.67	99.63	99,918,754.69	12.09	726,771,937.98
其中：										
账龄分析法组合	819,928,456.78	99.62	104,670,213.31	12.77	715,258,243.47	826,690,692.67	99.63	99,918,754.69	12.09	726,771,937.98
合计	823,019,006.48	/	107,760,763.01	/	715,258,243.47	829,781,242.37	/	103,009,304.39	/	726,771,937.98

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	775,580.00	775,580.00	100.00	预计难以收回款项
客户 2	580,000.00	580,000.00	100.00	预计难以收回款项
客户 3	555,230.70	555,230.70	100.00	预计难以收回款项
客户 4	516,539.00	516,539.00	100.00	预计难以收回款项
客户 5	239,200.00	239,200.00	100.00	预计难以收回款项
客户 6	224,000.00	224,000.00	100.00	预计难以收回款项
客户 7	200,000.00	200,000.00	100.00	预计难以收回款项
合计	3,090,549.70	3,090,549.70	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄分析法组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	560,700,758.66	28,035,037.94	5.00
1-2年（含2年）	126,926,100.66	12,692,610.09	10.00
2-3年（含3年）	68,467,701.60	20,540,310.48	30.00
3-4年（含4年）	28,786,080.09	14,393,040.05	50.00
4-5年（含5年）	30,193,005.14	24,154,404.11	80.00
5年以上	4,854,810.64	4,854,810.64	100.00
合计	819,928,456.78	104,670,213.31	12.77

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	103,009,304.39	4,751,458.62				107,760,763.01
合计	103,009,304.39	4,751,458.62				107,760,763.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	-

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	131,365,215.04	-	131,365,215.04	15.79	6,568,260.75
第二名	121,381,220.78	-	121,381,220.78	14.59	6,069,061.04
第三名	74,552,641.44	-	74,552,641.44	8.96	5,461,390.56
第四名	28,873,416.70	-	28,873,416.70	3.47	1,443,670.84
第五名	28,058,620.00	3,659,820.00	31,718,440.00	3.81	1,585,922.00
合计	384,231,113.96	3,659,820.00	387,890,933.96	46.61	21,128,305.18

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
货款-运维服务	9,188,046.85	739,509.50	8,448,537.35	11,014,486.52	1,069,382.76	9,945,103.76
合计	9,188,046.85	739,509.50	8,448,537.35	11,014,486.52	1,069,382.76	9,945,103.76

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	9,188,046.85	100.00	739,509.50	8.05	8,448,537.35	11,014,486.52	100.00	1,069,382.76	9.71	9,945,103.76
其中：										
账龄分析法组合	9,188,046.85	100.00	739,509.50	8.05	8,448,537.35	11,014,486.52	100.00	1,069,382.76	9.71	9,945,103.76
合计	9,188,046.85	/	739,509.50	/	8,448,537.35	11,014,486.52	/	1,069,382.76	/	9,945,103.76

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄分析法组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	7,416,533.55	370,826.67	5.00
1-2年	1,020,374.55	102,037.45	10.00
2-3年	544,620.00	163,386.00	30.00
3-4年	206,518.75	103,259.38	50.00
4-5年			
合计	9,188,046.85	739,509.50	8.05

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
坏账准备	1,069,382.76	-329,873.26				739,509.50	
合计	1,069,382.76	-329,873.26				739,509.50	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	12,471,496.61	12,842,887.00
合计	12,471,496.61	12,842,887.00

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	16,452,852.40	
商业承兑汇票		
合计	16,452,852.40	

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

□适用 √不适用

(8). 其他说明:

□适用 √不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	32,577,288.21	57.49	17,659,420.37	40.28
1至2年	19,681,793.04	34.74	22,355,189.88	50.99
2至3年	3,554,826.24	6.27	3,022,710.93	6.89
3年以上	850,684.12	1.50	806,522.17	1.84
合计	56,664,591.61	100.00	43,843,843.35	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	16,033,416.42	28.30
第二名	6,194,690.27	10.93
第三名	3,549,817.25	6.26
第四名	4,623,384.77	8.16
第五名	3,472,508.56	6.13
合计	33,873,817.27	59.78

其他说明:

无

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	44,676,522.09	48,164,441.70
合计	44,676,522.09	48,164,441.70

其他说明:

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(6). 应收股利

适用 不适用

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(8). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(9). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(10). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	7,165,040.86	44,269,638.87
1年以内(含1年)小计	7,165,040.86	44,269,638.87
1至2年	54,659,301.76	20,458,974.50
2至3年	101,582.50	560,824.80
3年以上		
3至4年	290,813.96	230,691.84
4至5年	449,234.86	1,355,172.24
5年以上	3,668,405.51	2,648,185.73
合计	66,334,379.45	69,523,487.98

(12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	32,359,630.76	36,096,951.66
押金	32,394,423.44	32,103,533.58
员工备用金及代缴社保	1,580,325.25	1,323,002.74
合计	66,334,379.45	69,523,487.98

(13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	6,780,866.28	14,578,180.00	-	21,359,046.28
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	298,811.08			298,811.08
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	7,079,677.36	14,578,180.00		21,657,857.36

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	21,359,046.28	298,811.08				21,657,857.36
合计	21,359,046.28	298,811.08				21,657,857.36

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	27,875,000.00	42.02	往来款	1-2年	13,937,500.00
第二名	20,330,487.00	30.65	押金	1-2年	2,033,048.70
第三名	2,707,480.00	4.08	往来款	1年以内	135,374.00
第四名	3,650,000.00	5.50	押金	1-2年	365,000.00
第五名	1,981,471.66	2.99	押金	4-5年	1,944,622.13
合计	56,544,438.66	85.24	/	/	18,415,544.83

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准	账面价值	账面余额	存货跌价准	账面价值

		备/合同履约 成本减值准 备			备/合同履约 成本减值准 备	
库存商品	71,327,010.61	13,268,361.47	58,058,649.14	63,163,056.74	12,203,720.16	50,959,336.58
发出商品	125,326,066.41	17,501,222.92	107,824,843.49	134,034,372.39	13,900,542.47	120,133,829.92
未完工项目	56,144,257.91	-	56,144,257.91	36,756,335.03	-	36,756,335.03
委托加工物资	48,587,073.23	1,689,343.28	46,897,729.95	43,319,927.64	1,759,845.04	41,560,082.60
合计	301,384,408.16	32,458,927.67	268,925,480.49	277,273,691.80	27,864,107.67	249,409,584.13

(2). 确认为存货的数据资源□适用 不适用**(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备** 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	12,203,720.16	2,162,208.94		1,097,567.63		13,268,361.47
发出商品	13,900,542.47	4,074,231.44		473,550.99		17,501,222.92
未完工项目	-					-
委托加工物资	1,759,845.04	1,689,343.28		1,759,845.04		1,689,343.28
合计	27,864,107.67	7,925,783.66	0.00	3,330,963.66	-	32,458,927.67

本期转回或转销存货跌价准备的原因

 适用 □ 不适用

- 1、存货跌价的迹象已消失；
- 2、已计提跌价的存货进行了销售、领用或报废。

按组合计提存货跌价准备

□适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 不适用**(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据**□适用 不适用**(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明**□适用 不适用

其他说明：

□适用 不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	31,551,098.90	37,925,782.17
合计	31,551,098.90	37,925,782.17

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收增值税	5,785,397.45	8,100,396.05
待抵扣增值税	205,553,711.83	215,438,558.89
预缴税费	164,349.31	194,324.29
预付进项税（未收票预付供应商进项税）	64,958.05	-
合计	211,568,416.64	223,733,279.23

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况
适用 不适用

债权投资的核销说明：
适用 不适用

其他说明：
无

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况
适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
适用 不适用

其他债权投资的核销说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品	102,090,434.65	40,489,252.35	61,601,182.30	103,454,319.14	29,693,339.50	73,760,979.64	3.60%-4.75%
合计	102,090,434.65	40,489,252.35	61,601,182.30	103,454,319.14	29,693,339.50	73,760,979.64	/

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	102,090,434.65	100.00	40,489,252.35	39.66	61,601,182.30	103,454,319.14	100.00	29,693,339.50	28.70	73,760,979.64
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
合计	102,090,434.65	/	40,489,252.35	/	61,601,182.30	103,454,319.14	/	29,693,339.50	/	73,760,979.64

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 8	39,356,769.10	22,163,145.53	56.31	考虑预期损失
客户 9	26,919,438.92	1,636,339.01	6.08	考虑预期损失
客户 10	9,485,485.41	225,375.11	2.38	考虑预期损失
客户 11	9,047,704.02	7,120,101.81	78.70	考虑预期损失
客户 12	5,596,620.16	4,705,613.10	84.08	考虑预期损失
客户 13	5,061,010.40	1,080,000.00	21.34	考虑预期损失
客户 14	3,517,326.67	2,717,662.51	77.27	考虑预期损失
客户 15	479,222.56	479,222.56	100.00	考虑预期损失
客户 16	361,792.72	361,792.72	100.00	考虑预期损失
合计	99,825,369.96	40,489,252.35	40.56	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	29,693,339.50	10,795,912.85				40,489,252.35
合计	29,693,339.50	10,795,912.85				40,489,252.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(4). 本期实际核销的长期应收款情况适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	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												
小计												
二、联营企业												
四川天府智算科技有限公司	16,713,794.59				898,327.14							17,612,121.73
小计	16,713,794.59				898,327.14							17,612,121.73
合计	16,713,794.59				898,327.14							17,612,121.73

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合	其他					

					收益 的损 失					收益的原 因
智慧互通 科技股份 有限公司	53,376,500.00	-	-	18,507,600.00			71,884,100.00		1,884,100.00	非交易性 权益工具 投资
深圳市神 州云海智 能科技有 限公司	17,900,000.00	-	-	4,635,700.00			22,535,700.00		1,464,300.00	非交易性 权益工具 投资
成都臻识 科技发展 有限公司	23,071,200.00	-	-	8,700,400.00			31,771,600.00		18,771,600.00	非交易性 权益工具 投资
深圳国创 具身智能 机器人有 限公司	900,000.00	-	-	-			900,000.00			非交易性 权益工具 投资
闪极科技 (深圳)有 限公司	10,000,000.00	-	-	-			10,000,000.00			非交易性 权益工具 投资
上海渠清 如许创业 投资合伙 企业(有限 合伙)	40,000,000.00	10,000,000.00	-	-			50,000,000.00			非交易性 权益工具 投资
合计	145,247,700.00	10,000,000.00	-	31,843,700.00	-	-	187,091,400.00		20,655,700.00	1,464,300.00 /

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产投资性房地产计量模式
不适用**21、固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,454,698,306.79	1,558,062,302.81
固定资产清理	-	-
合计	1,454,698,306.79	1,558,062,302.81

其他说明：

无

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	机器设备	电子设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,607,738,781.60	121,137,659.59	2,911,221.99	25,129,597.75	1,756,917,260.93
2.本期增加金额	14,646,817.74	54,067,376.01	828,151.96	212,577.41	69,754,923.12
(1) 购置	14,646,817.74	54,067,376.01	-	212,577.41	68,926,771.16
(2) 在建工程转入					-
(3) 企业合并增加					-
(4) 其他转入			828,151.96		828,151.96
					-
3.本期减少金额	-	405,777.23	285,000.00	484,542.36	1,175,319.59
(1) 处置或报废		405,777.23	285,000.00	484,542.36	1,175,319.59
					-
					-
4.期末余额	1,622,385,599.34	174,799,258.37	3,454,373.95	24,857,632.80	1,825,496,864.46
二、累计折旧					-
1.期初余额	106,492,721.81	71,457,449.22	1,684,261.16	19,220,525.93	198,854,958.12
2.本期增加金额	152,782,576.01	17,513,258.62	1,120,252.12	1,633,891.58	173,049,978.33
(1) 计提	152,782,576.01	17,513,258.62	292,100.16	1,633,891.58	172,221,826.37
(2) 其他转入			828,151.96		828,151.96
					-
3.本期减少金额	-	385,488.42	270,750.05	450,140.31	1,106,378.78

项目	机器设备	电子设备	运输工具	办公设备及其他	合计
(1) 处置或报废		385,488.42	270,750.05	450,140.31	1,106,378.78
					-
					-
4. 期末余额	259,275,297.82	88,585,219.42	2,533,763.23	20,404,277.20	370,798,557.67
三、减值准备					-
1. 期初余额					-
2. 本期增加金额					-
(1) 计提					-
					-
					-
3. 本期减少金额					-
(1) 处置或报废					-
					-
					-
4. 期末余额					-
四、账面价值					-
1. 期末账面价值	1,363,110,301.52	86,214,038.95	920,610.72	4,453,355.60	1,454,698,306.79
2. 期初账面价值	1,501,246,059.79	49,680,210.37	1,226,960.83	5,909,071.82	1,558,062,302.81

(2). 暂时闲置的固定资产情况□适用 不适用**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**□适用 不适用**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**□适用 不适用**(5). 固定资产的减值测试情况**□适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

无

固定资产清理□适用 不适用**22、在建工程****项目列示**□适用 不适用

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋租赁	办公设备	运输设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	42,264,534.39	239,731.39	828,151.96	43,332,417.74
2.本期增加金额	4,049,965.72	-	-	4,049,965.72
	4,049,965.72	-	-	4,049,965.72
				-
3.本期减少金额	6,024,500.80	-	828,151.96	6,852,652.76
(1) 处置	3,562,604.82	-		3,562,604.82
(2) 租赁变更	2,461,895.98	-	-	2,461,895.98
(3) 其他转出			828,151.96	828,151.96
4.期末余额	40,289,999.31	239,731.39	-	40,529,730.70
二、累计折旧				-
1.期初余额	14,865,332.44	59,932.80	782,143.52	15,707,408.76
2.本期增加金额	7,331,979.20	23,973.12	46,008.44	7,401,960.76
(1) 计提	7,331,979.20	23,973.12	46,008.44	7,401,960.76
				-
				-
3.本期减少金额	3,558,350.93	-	828,151.96	4,386,502.89
(1) 处置	3,558,350.93	-		3,558,350.93
(2) 其他转出			828,151.96	828,151.96
				-
4.期末余额	18,638,960.71	83,905.92	-	18,722,866.63
三、减值准备				-
1.期初余额				-
2.本期增加金额				-
(1) 计提				-
				-
				-
3.本期减少金额				-
(1) 处置				-
				-
				-
4.期末余额				-
四、账面价值				-
1.期末账面价值	21,651,038.60	155,825.47	-	21,806,864.07
2.期初账面价值	27,399,201.95	179,798.59	46,008.44	27,625,008.98

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利、软著及其他		合计
一、账面原值					
1.期初余额		8,900,190.32	39,431,700.00		48,331,890.32
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		8,900,190.32	39,431,700.00		48,331,890.32
二、累计摊销					-
1.期初余额		6,999,778.98	5,914,755.00		12,914,533.98
2.本期增加金额		341,222.69	3,943,170.00		4,284,392.69
(1)计提		341,222.69	3,943,170.00		4,284,392.69
					-
					-
3.本期减少金额					-
(1)处置					-
					-
					-
4.期末余额		7,341,001.67	9,857,925.00		17,198,926.67
三、减值准备					-
1.期初余额					-
2.本期增加金额					-
(1)计提					-
					-
					-
3.本期减少金额					-
(1)处置					-
					-
					-
4.期末余额					-
四、账面价值					-
1.期末账面价值		1,559,188.65	29,573,775.00		31,132,963.65
2.期初账面价值		1,900,411.34	33,516,945.00		35,417,356.34

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%

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
深圳市研丞技术有限公司	20,367,245.62					20,367,245.62
合计	20,367,245.62					20,367,245.62

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
深圳市研丞技术有限公司	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产和商誉，能够独立产生主要现金流量。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数 (增长率、利润率等)	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数 (增长率、利润率、折现率等)	稳定期的关键参数的确定依据
深圳市岼丞技术有限公司	8,177.73	12,268.00	-	5年	1、收入增长率1.87%-4.90%；2、利润率2.56%-3.44%；3、折现率9.65%	公司管理层对行业整体需求的预估及公司自身情况综合确定	1、收入增长率0%；2、利润率3.44%；3、折现率9.65%	公司管理层对行业整体需求的预估及公司自身情况综合确定
合计	8,177.73	12,268.00	-	/	/	/	/	/

注：基于上述假设及预测数据，公司聘请第三方评估机构北方亚事资产评估有限责任公司对资产组对应的商誉进行评估。

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	业绩承诺完成情况						上期商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率(%)	承诺业绩	实际业绩	完成率(%)		
主营业务收入	42,000.00	/	/	35,000.00	48,066.62	137.33		
毛利润	4,306.68	/	/	3,588.90	6,390.26	178.06		
净利润	1,440.00	/	/	1,200	1,125.71	93.81		

其他说明

适用 不适用

根据股权转让协议的特别约定，进行说明如下：

(1) 承诺业绩计口径：毛利润以目标公司合并报表口径下的主营业务收入毛利润为准（以下简称“实际毛利润”），净利润以目标公司合并报表口径下的归属于母公司所有者的扣除非经常性

损益前后的净利润孰低者为准（以下简称“实际净利润”），并以此作为目标公司业绩实现情况的依据。

(2) 交易价款调整：在业绩承诺期内的任一考核年度的主营业务收入达到或超过该年度承诺收入的情况下，该年度对应期数的交易价款不进行调整。2024年度，深圳市研丞技术有限公司主营业务收入已达标，无需调整交易价款。

(3) 利润补偿：如目标公司实际毛利润或实际净利润未能达到该年度的承诺指标，则收购方及目标公司有权要求承诺方以现金方式向目标公司支付补偿，补偿金额为实际毛利润或实际净利润低于承诺指标的差距金额孰高者。2024年度，深圳市研丞技术有限公司的实际毛利润已达标，实际净利润低于承诺净利润 74.29 万元，承诺方王茜女士和张昊先生已通过现金方式向目标公司深圳市研丞技术有限公司支付补偿 74.29 万元。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,562,557.90		470,442.25		1,092,115.65
其他	56,048.60		16,277.22		39,771.38
合计	1,618,606.50		486,719.47		1,131,887.03

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	25,334,034.91	5,008,241.20	24,957,382.47	5,045,612.86
可抵扣亏损	34,033,604.77	5,096,734.99	24,892,324.85	3,733,848.73
新租赁准则税会暂时性差异	194,911.20	35,497.07	27,896,908.83	4,251,971.63
合计	59,562,550.88	10,140,473.26	77,746,616.15	13,031,433.22

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	29,573,775.00	4,436,066.25	33,516,945.00	5,027,541.75
其他权益工具投资公允价值变动	19,191,400.00	2,878,710.00		
新租赁准则税会暂时性差异	156,849.15	32,612.95	27,625,008.98	4,228,466.69
合计	48,922,024.15	7,347,389.20	61,141,953.98	9,256,008.44

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

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付固定资产款	8,023,893.81		8,023,893.81	42,462,113.10		42,462,113.10
合计	8,023,893.81	-	8,023,893.81	42,462,113.10	-	42,462,113.10

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	120,632,758.75	120,632,758.75	其他	专用存款、票据、保函保证金、通知存款利息、久悬户等	17,802,393.43	17,802,393.43	其他	票据、保函保证金、定期存款、通知存款利息、专用存款、久悬户等
固定资产	1,212,944,125.93	1,061,198,329.81	抵押	长期借款抵押物	689,380.53	252,772.86	抵押	长期借款抵押物
交易性金融资产	470,535,890.41	470,535,890.41	其他	不可提前赎回的结构性存款及利息	345,621,068.49	345,621,068.49	其他	不可提前赎回的结构性存款及利息
合计	1,804,112,775.09	1,652,366,978.97	/	/	364,112,842.45	363,676,234.78	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	200,125.00	58,450,947.74
保证借款	41,410,810.00	7,709,333.79
合计	41,610,935.00	66,160,281.53

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	79,833,986.13	854,560.00
合计	79,833,986.13	854,560.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是0元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	242,975,259.91	394,442,077.58
1-2年（含2年）	108,211,863.92	43,229,543.31
2-3年（含3年）	10,519,735.76	8,184,665.45
3-4年（含4年）	6,140,946.92	8,666,150.28
4-5年（含5年）	4,827,271.17	9,622,872.11
5年以上	6,416,469.03	309,226.62
合计	379,091,546.71	464,454,535.35

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	8,223,315.02	尚未完成结算
供应商 2	7,717,723.24	尚未完成结算
供应商 3	6,604,800.00	尚未完成结算
供应商 4	5,935,363.23	尚未完成结算
合计	28,481,201.49	/

其他说明：

适用 不适用
无

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	112,280,096.64	63,748,273.61
合计	112,280,096.64	63,748,273.61

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 17	18,844,768.20	尚未完成验收
客户 18	5,681,415.93	尚未完成验收
合计	24,526,184.13	/

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	86,483,847.21	175,625,126.16	209,243,910.82	52,865,062.55
二、离职后福利-设定提存计划	170,375.74	6,779,979.17	6,912,953.70	37,401.21
三、辞退福利	777,534.85	6,361,140.56	6,807,900.30	330,775.11

四、一年内到期的其他福利	-	-	-	
合计	87,431,757.80	188,766,245.89	222,964,764.82	53,233,238.87

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	86,455,358.03	163,046,965.80	196,685,576.32	52,816,747.51
二、职工福利费	-	1,979,329.74	1,979,329.74	-
三、社会保险费	26,501.08	2,505,594.49	2,490,939.34	41,156.23
其中：医疗保险费	25,764.74	2,168,603.71	2,155,874.19	38,494.26
工伤保险费	485.56	133,940.82	133,958.46	467.92
生育保险费	250.78	203,049.96	201,106.69	2,194.05
四、住房公积金	1,988.10	8,093,236.13	8,088,065.42	7,158.81
五、工会经费和职工教育经费	-			
六、短期带薪缺勤	-			
七、短期利润分享计划	-			
合计	86,483,847.21	175,625,126.16	209,243,910.82	52,865,062.55

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	168,981.04	6,506,260.90	6,639,010.56	36,231.38
2、失业保险费	1,394.70	273,718.27	273,943.14	1,169.83
3、企业年金缴费		-	-	
合计	170,375.74	6,779,979.17	6,912,953.70	37,401.21

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,619,278.89	5,010,827.37
企业所得税	567,464.93	297,835.17
个人所得税	144,198.51	162,212.35
城市维护建设税	96,612.15	227,544.24
教育费附加	68,810.22	162,531.59
印花税及其他	100,190.05	638,525.42
合计	4,596,554.75	6,499,476.14

其他说明：

无

41、其他应付款**(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	11,850,165.29	14,645,157.41
其他应付款	40,169,241.04	46,138,998.50
合计	52,019,406.33	60,784,155.91

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付少数股东股利	11,850,165.29	14,645,157.41
合计	11,850,165.29	14,645,157.41

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

本期应付股利的产生，主要源于公司通过收购深圳市研丞技术有限公司股权形成非同一控制下企业合并事项。交易各方签署的《股权收购协议》对于标的公司过渡期内的损益归属、分配原则已作出专项约定，故标的公司在购买前作为特别股利分配进行会计处理。

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付费类	32,651,010.11	34,533,117.23
押金及保证金	5,688,106.50	4,206,320.21
往来款	1,296,530.49	4,151,625.03
应付报销款	533,593.94	3,208,166.46
其他	-	39,769.57
合计	40,169,241.04	46,138,998.50

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	347,603,604.92	6,390,874.94
1年内到期的租赁负债	14,988,643.49	15,158,564.17
合计	362,592,248.41	21,549,439.11

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	11,512,330.88	14,173,584.61
已背书或贴现未终止确认的应收票据		1,600,000.00
预收销项税	1,272,974.96	155,901.19
合计	12,785,305.84	15,929,485.80

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(3). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	50,003,105.13	50,020,469.92
保证借款	31,525,025.00	35,728,361.67
保证+质押+抵押借款	490,324,625.00	
合计	571,852,755.13	85,748,831.59

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	24,575,711.70	30,584,088.57
减：未确认的融资费用	870,293.34	1,242,514.30
重分类至一年内到期的非流动负债	14,988,643.49	15,158,564.17
合计	8,716,774.87	14,183,010.10

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	75,942,723.19	1,400,000.00	50,390,764.72	26,951,958.47	与资产/收益相关政府补助
合计	75,942,723.19	1,400,000.00	50,390,764.72	26,951,958.47	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	355,133,720						355,133,720

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	4,828,261,953.48	742,943.57		4,829,004,897.05
其他资本公积	976,482,883.90	91,642,951.16		1,068,125,835.06

合计	5,804,744,837.38	92,385,894.73	-	5,897,130,732.11
----	------------------	---------------	---	------------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 公司 2024 年收购的子公司深圳市研丞技术有限公司实现的实际净利润低于承诺净利润 74.29 万元，承诺方王茜女士和张昊先生按照股权转让协议的约定以现金方式向目标公司深圳市研丞技术有限公司支付补偿 74.29 万元，计入资本溢价。

(2) 本年度新增其他资本公积系股权激励增加资本公积。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	39,457,403.50			39,457,403.50
合计	39,457,403.50			39,457,403.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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	-12,652,300.00	31,843,700.00	-	-	2,878,710.00	<u>28,964,990.00</u>	-	<u>16,312,690.00</u>
其中：重新计量设定受益计划变动额								-
权益法下不能转损益的其他综合收益								-
其他权益工具投资公允价值变动	-12,652,300.00	31,843,700.00			2,878,710.00	28,964,990.00		<u>16,312,690.00</u>
企业自身信用风险公允价值变动								-
二、将重分类进损益的其他综合收益	212,013.38	-38,900.55	-	-	-	-38,900.55	-	173,112.83
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								-
其他债权投资公允价值变动								-
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								-
其他债权投资信								-

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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		
用减值准备								
现金流量套期储备								-
外币财务报表折算差额	212,013.38	-38,900.55				-38,900.55		173,112.83
其他综合收益合计	-12,440,286.62	<u>31,804,799.45</u>	-	-	2,878,710.00	<u>28,926,089.45</u>	-	<u>16,485,802.83</u>

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-2,171,311,642.64	-1,592,264,603.34
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-
调整后期初未分配利润	-2,171,311,642.64	-1,592,264,603.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-205,938,236.62	-579,047,039.30
减：提取法定盈余公积		-
提取任意盈余公积		-
提取一般风险准备		-
应付普通股股利		-
转作股本的普通股股利		-
期末未分配利润	-2,377,249,879.26	-2,171,311,642.64

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	642,214,015.99	460,280,160.38	287,300,458.00	242,425,378.78
其他业务	3,573,318.98	1,293,026.58	2,162,201.77	1,422,076.47
合计	645,787,334.97	461,573,186.96	289,462,659.77	243,847,455.25

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	469,588.18	133,231.42
教育费附加	201,086.40	57,225.42
印花税	134,057.60	699,588.20
地方教育费附加	482,835.50	38,150.29
车船使用税	2,220.00	-
合计	1,289,787.68	928,195.33

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,613,973.30	46,795,224.33
业务招待费	4,106,102.00	5,795,741.07
宣传推广费	23,295,738.42	6,864,369.70
折旧及摊销	3,624,701.94	3,425,753.46
交通差旅费	2,469,538.66	2,982,719.77
房屋租赁及物业水电费	1,222,037.80	803,282.31
咨询服务费	1,096,622.22	128,703.42
办公费	245,597.14	42,105.93
其他	4,725,420.10	1,138,762.63
股份支付	6,188,325.60	14,925,703.09
合计	86,588,057.18	82,902,365.71

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股份支付	55,695,163.70	42,278,843.89
职工薪酬	42,287,093.84	36,221,044.43
中介机构服务费	2,992,526.95	3,073,907.85
办公费	4,766,486.66	5,126,522.65
折旧及摊销	17,341,115.56	6,288,965.45
业务招待费	1,306,103.06	5,680,033.50
房屋租赁及物业费	701,806.24	679,725.41
交通差旅费	1,220,364.90	826,095.97
其他	1,522,520.07	2,676,462.08
合计	127,833,180.98	102,851,601.23

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	93,442,233.62	115,717,803.27
工业设计费	36,136,780.55	4,358,569.91
折旧和摊销	31,538,677.39	30,303,110.20
材料费	3,567,160.32	964,562.69
房屋租赁及物业水电费	818,259.74	1,362,050.22
办公差旅费	1,330,641.28	1,053,778.91
IT 维护及建设费	5,634,605.75	4,454,144.75
知识产权事务费	48,263.88	-
其他	260,275.11	1,408,945.40
股份支付	29,759,461.86	21,418,599.75
合计	202,536,359.50	181,041,565.10

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,714,682.91	1,462,109.32
减：利息收入	2,003,874.67	6,561,998.58
汇兑损失（收益以“—”号填列）	-9,776.20	-19,281.34
手续费及其他	161,542.49	60,523.48
合计	12,862,574.53	-5,058,647.12

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
个税返还	787,828.15	634,321.95
政府补助	52,749,378.91	12,876,008.76
进项税加计抵减		-53,713.02
合计	53,537,207.06	13,456,617.69

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	898,327.14	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		1,100.00
处置交易性金融资产取得的投资收益		3,364.25
理财产品投资收益	10,608,653.27	22,744,658.41
合计	11,506,980.41	22,749,122.66

其他说明：

无

69、净敞口套期收益适用 不适用**70、公允价值变动收益**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益工具投资	-	-58,540.00
合计	-	-58,540.00

其他说明：

无

71、资产处置收益适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益	62,204.08	-27,352.32
处置使用权资产收益	26,117.72	114,307.60
合计	88,321.80	86,955.28

其他说明：

适用 不适用**72、信用减值损失**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-320,330.08	-26,074.75
应收账款坏账损失	-4,751,458.62	-7,415,648.75
其他应收款坏账损失	-298,811.08	-860,429.51
长期应收款坏账损失	-10,795,912.85	-13,789,722.96
合计	-16,166,512.63	-22,091,875.97

其他说明：

无

73、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	329,873.26	881,800.26
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,286,287.10	-5,684,944.19
合计	-6,956,413.84	-4,803,143.93

其他说明：

无

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	214,745.34	27,777.15	214,745.34
合计	214,745.34	27,777.15	214,745.34

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	11,144.86		11,144.86
其中：固定资产处置损失	11,144.86		11,144.86
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	126,950.70	153,979.16	126,950.70
合计	138,095.56	153,979.16	138,095.56

其他说明：

无

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	578,062.75	313,628.59
递延所得税费用	-1,896,369.28	-809,213.13
合计	-1,318,306.53	-495,584.54

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-204,809,579.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	-30,721,436.89
子公司适用不同税率的影响	-3,147,091.24
核定征收的子公司的纳税影响	-
对以前期间当期所得税的调整	-
归属于合营企业和联营企业的损益	-
无须纳税的收入	-
不可抵扣的费用	613,269.74
加计扣除的技术开发费用	-26,020,627.44
利用以前年度可抵扣亏损	-1,639.10
其他调整影响（股份支付、收购事项）	13,758,896.70
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-
未确认的可抵扣暂时性差异的影响和可抵扣亏损	44,200,321.70
以前年度已确认递延所得税的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的影响	-
所得税费用	-1,318,306.53

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本章节七、57

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	11,123,681.50	2,326,133.61
政府补助	3,918,655.78	4,744,456.28
利息收入	1,976,986.61	7,255,440.49
押金及保证金	1,959,005.90	11,730,034.03
贸易业务收款	81,663,001.69	55,193,600.00
其他	83,465.48	

项目	本期发生额	上期发生额
合计	100,724,796.96	81,249,664.41

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的管理费用+销售费用+研发费用	81,588,829.24	54,871,623.48
押金及保证金	4,493,591.13	2,813,843.13
往来款	35,713,769.41	9,173,107.40
手续费	161,542.49	59,555.09
贸易业务付款	63,727,409.03	124,199,353.79
其他	18,489.79	-
合计	185,703,631.09	191,117,482.89

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到银行短期理财产品本金	3,007,830,555.56	3,346,886,718.75
退回支付的长期资产预付款		92,250,000.00
合计	3,007,830,555.56	3,439,136,718.75

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付银行短期理财产品本金	3,597,193,972.60	1,630,000,000.00
支付保函保证金	-	372,400,000.00
合计	3,597,193,972.60	2,002,400,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的租赁负债	7,193,854.04	7,806,467.54
回购股票		38,941,818.03
合计	7,193,854.04	46,748,285.57

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	66,160,281.53	42,150,000.00	425,181.68	67,124,528.21		41,610,935.00
长期借款及一年内到期的长期借款	92,139,706.53	1,000,000,000.00	13,462,366.63	186,145,713.11		919,456,360.05
租赁负债及一年内到期的租赁负债	29,341,574.27	4,049,965.72		7,193,854.04	2,492,267.59	23,705,418.36
合计	187,641,562.33	1,046,199,965.72	13,887,548.31	260,464,095.36	2,492,267.59	984,772,713.41

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-203,491,272.75	-307,341,357.47
加：资产减值准备	6,956,413.84	4,803,143.93
信用减值损失	16,166,512.63	22,091,875.97
固定资产折旧、油气资产折耗、生产	172,221,826.37	42,630,618.46

补充资料	本期金额	上期金额
性生物资产折旧		
使用权资产摊销	7,401,960.76	8,163,712.67
无形资产摊销	4,284,392.69	500,068.67
长期待摊费用摊销	486,719.47	2,026,178.59
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）	-88,321.80	-86,955.28
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	11,144.86	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	58,540.00
财务费用（收益以“-”号填列）	14,666,266.12	715,148.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-11,506,980.41	-22,749,122.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,890,959.96	-1,117,612.47
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-4,787,329.24	62,491.13
存货的减少（增加以“-”号填列）	-26,802,619.75	-300,777,322.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	9,778,654.39	-199,950,618.58
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-40,298,590.85	62,290,295.11
其他	91,642,951.16	134,758,185.95
经营活动产生的现金流量净额	39,532,687.45	-553,922,730.20
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,101,300,915.21	797,414,996.65
减：现金的期初余额	908,937,456.14	523,611,108.88
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	192,363,459.07	273,803,887.77

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,101,300,915.21	908,937,456.14

其中：库存现金	6,655.30	6,655.30
可随时用于支付的银行存款	1,085,985,318.80	908,610,598.41
可随时用于支付的其他货币资金	15,308,941.11	320,202.43
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,101,300,915.21	908,937,456.14
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行存款	111,887,552.22	-	认购理财产品款项、专用存款账户、通知存款利息等
其他货币资金	8,745,206.53	17,802,393.43	票据保证金、保函保证金、定期存款
合计	120,632,758.75	17,802,393.43	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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			4,763,301.26
其中：美元	648,701.44	7.15860	4,643,793.90
欧元			
港币	131,045.96	0.91195	119,507.36
应收账款			37,292.80
其中：美元	5,209.51	7.15860	37,292.80
欧元			
港币			
应付账款			49,013,958.75
其中：美元	6,846,864.07	7.15860	49,013,958.75
欧元			

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

82、租赁

(1). 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额7,337,256.09(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	93,442,233.62	115,717,803.27
工业设计费	36,136,780.55	4,358,569.91
折旧和摊销	31,538,677.39	30,303,110.20
材料费	3,567,160.32	964,562.69
房屋租赁及物业水电费	818,259.74	1,362,050.22
办公差旅费	1,330,641.28	1,053,778.91
IT维护及建设费	5,634,605.75	4,454,144.75
知识产权事务费	48,263.88	-
其他	260,275.11	1,408,945.40
股份支付	29,759,461.86	21,418,599.75
合计	202,536,359.50	181,041,565.10
其中：费用化研发支出	202,536,359.50	181,041,565.10
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

序号	子公司名称	新设时间	注册资本	注册地
1	遂宁云天智城科技有限公司	2025-01-22	1000 万元	四川省遂宁市
2	湛江市噜味博士科技有限公司	2025-04-24	50 万元	广东省湛江市

公司于 2025 年 1 月 22 日设立遂宁云天智城科技有限公司，注册资本 1000 万元人民币，本公司持股比例 100.00%。遂宁云天自成立之日起纳入财务报表合并范围。

公司于 2025 年 4 月 24 日设立湛江市噜味博士科技有限公司，注册资本 50 万元人民币，本公司持股比例 100.00%。湛江市噜味自成立之日起纳入财务报表合并范围。

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
杭州励飞软件技术有限公司	浙江杭州	1,000	浙江杭州	科技推广和应用服务业	100	-	投资设立
深圳图灵微电子技术有限公司	广东深圳	10,000	广东深圳	科技推广和应用服务业	100	-	合并取得
深圳励飞科技有限公司	广东深圳	100	广东深圳	软件和信息技术服务业	100	-	投资设立
青岛云天励飞科技有限公司	山东青岛	500	山东青岛	科技推广和应用服务业	100	-	投资设立
成都云天励飞技术有限公司	四川成都	900	四川成都	科技推广和应用服务业	-	100	投资设立
云天励飞(香港)有限公司	香港特别行政区		香港特别行政区	科技推广和应用服务业	100	-	投资设立
江苏云天励飞技术有限公司	江苏南京	2,000	江苏南京	软件和信息技术服务业	100	-	投资设立
深圳印像数据科技有限公司	广东深圳	48,000	广东深圳	软件和信息技术服务业	100	-	投资设立
北京云天励飞科技有限公司	北京	500	北京	软件和信息技术服务业	100	-	投资设立
上海云天励飞信息技术有限公司	上海	500	上海	软件和信息技术服务业	100	-	投资设立
珠海图灵智能技术有限公司	广东珠海	50	广东珠海	软件和信息技术服务业	100	-	投资设立
武汉汉云楚慧数字科技有限公司	湖北武汉	500	湖北武汉	科技推广和应用服务业	100		投资设立
郑州云天励飞科技有限公司	河南郑州	1,000	河南郑州	科技推广和应用服务业	100	-	投资设立
深圳云天算法技术有限公司	广东深圳	500	广东深圳	软件和信息技术服务业	100	-	投资设立
成都天舟锦成科技有限公司	四川成都	2,000	四川成都	软件和信息技术服务业		100	投资设立
深圳云天励飞智建科技有限公司	广东深圳	1,000	广东深圳	软件和信息技术服务业	100	-	投资设立
成都芯星励飞机器人技术有限公司	四川成都	1,000	四川成都	科技推广和应用服务业		100	投资设立
成都天府励飞科技有限公司	四川成都	1,000	四川成都	互联网其他信息服务	100	-	投资设立
宜宾励飞科技有限公司	四川宜宾	1,000	四川宜宾	互联网其他信息服务	100	-	投资设立
深圳励飞新能源技术有限公司	广东深圳	200	广东深圳	节能技术推广服务	100	-	投资设立
深圳励飞智能科技有限公司	广东深圳	100	广东深圳	信息系统集成服务	100	-	投资设立

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
深圳市噜啡博士科技有限公司	广东深圳	1,000	广东深圳	批发业	100	-	投资设立
深圳市励飞智文科技有限公司	广东深圳	500	广东深圳	运行维护服务	100	-	投资设立
StarHybridLimited	BritishVirginIslands		BritishVirginIslands	无实际业务	-	100	投资设立
南京深目嵌入式人工智能研究院有限公司	江苏南京	500	江苏南京	互联网和相关服务	-	100	投资设立
武汉汉云楚慧智能科技有限公司	湖北武汉	1,000	湖北武汉	科技推广和应用服务业	-	100	合并取得
成都云天锦发科技有限公司	四川成都	100	四川成都	科技推广和应用服务业	-	70	投资设立
深圳市岍丞技术有限公司	广东深圳	1,000	广东深圳	其他机械设备及电子产品批发	51	-	合并取得
遂宁云天智城科技有限公司	四川遂宁	1,000	四川遂宁	科学研究和技术服务业	100	-	投资设立
湛江市噜啡博士科技有限公司	广东湛江	50	广东湛江	科学研究和技术服务业	-	100	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业:		
投资账面价值合计	17,612,121.73	16,713,794.59
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	672,833.28	-
--其他综合收益		
--综合收益总额	672,833.28	-

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

无

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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	75,942,723.19	1,400,000.00		50,390,764.72		26,951,958.47	与资产/收益相关
合计	75,942,723.19	1,400,000.00		50,390,764.72		26,951,958.47	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	29,807,063.76	9,491,838.68
与收益相关	22,942,315.15	3,246,838.92
合计	52,749,378.91	12,738,677.60

其他说明：

无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、长期应收款、其他权益工具投资、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、租赁负债等，各项金融工具的详细情况说明已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低至最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司定期审阅这些风险管理政策及有关的内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变本公司的金融工具导致的主要风险时信用风险和流动性风险。

（一）金融工具的风险

1.金融工具的分类

2.信用风险

信用风险，是指金融工具的不履行义务，造成另一方发生的财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收账款等。本公司银行存款主要存放于信用评级较高的银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收账款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等，评估债务人的信用资质，并设置相应欠款额度和信用期限。本公司承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

3.流动风险

流动性风险，是指本公司以交付现金或其他金融资产的方式在履行结算义务时发生的资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

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。市场风险主要包括汇率风险、利率风险。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。人民币升值是国内市场经济和经济金融形势发展到一定阶段的必然产物，对消费、投资、外贸等领域都有深远影响。

(2) 利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收款项融资	65,977,109.77	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	8,479,404.08	终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票信用等级相对不高，于票据背书时票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有全部转移故

				不终止确认，于票据到期时终止确认
票据贴现	应收款项融资	898,374.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	75,354,887.85	/	/

(2). 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
票据背书	应收款项融资	65,977,109.77	
票据背书	应收票据	8,479,404.08	
票据贴现	应收款项融资	898,374.00	
合计	/	75,354,887.85	

(3). 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

无

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		1,181,416,270.93		1,181,416,270.93
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		1,181,416,270.93		1,181,416,270.93
(1) 银行理财		1,181,416,270.93		1,181,416,270.93
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				-
(二) 应收款项融资		12,471,496.61		12,471,496.61
(三) 其他权益工具投资		60,900,000.00	126,191,400.00	187,091,400.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	1,254,787,767.54	126,191,400.00	1,380,979,167.54

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

交易性金融资产中的银行结构性理财产品和可转让大额存单，公允价值为成本加上按预期收益率计算的应计收益，该模型结合了市场可观测的输入。

应收款项融资使用现金流折现模型计量，该模型结合了市场可观测的输入。

小额或近期购买的非上市的权益工具投资，公允价值以最近一次股权购买价格计量。

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

√适用 □不适用

非上市的权益工具投资，年末公允价值以评估价值计量。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、其他

□适用 √不适用

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

□适用 √不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见“本章节之十、在其他主体中的权益”

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
四川天府智算科技有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市特区建设发展集团有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的组织
深圳市特区建发科技园区发展有限公司	公司董事李佳担任董事的企业
深圳市信息基础设施投资发展有限公司	间接持有本公司 5%以上股份的组织深圳市特区建设发展集团有限公司控制的公司
邓浩然	董事、财务总监、董事会秘书
李建文	董事
王磊	副总经理
郑文先	副总经理
李爱军	副总经理
程冰	副总经理
于凯	监事会主席、股东代表监事
卢晓婷	股东代表监事
陈显炉	职工代表监事
王茜	持公司之孙公司研丞技术 49%的股东
张昊	持公司之孙公司研丞技术 49%的股东王茜之配偶

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市信息基础设施投资发展有限公司	算力服务	563,207.55	-

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(1). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(3). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王茜、张昊	30,000,000.00	2025/5/27	2026/5/12	否
王茜、张昊	11,376,000.00	2025/4/11	2026/4/11	否

关联担保情况说明

适用 不适用**(4). 关联方资金拆借**适用 不适用**(5). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用**(6). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,354.67	2,176.76

注:2024年1-6月关键管理人员薪酬中包含股权激励1,634.22万元,2025年1-6月关键管理人员薪酬中包含股权激励1,666.29万元

(7). 其他关联交易适用 不适用**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市特区建发科技园区发展有限公司			468,080.00	140,424.00
应收账款	深圳市特区建设发展集团有限公司			289,000.00	86,700.00
应收账款	四川天府智算科技有限公司	28,058,620.00	1,402,931.00	28,058,620.00	1,402,931.00
合同资产	四川天府智算科技有限公司	3,659,820.00	182,991.00	3,659,820.00	182,991.00

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	深圳市信息基础设施投资发展有限公司	66,333.34	-
其他应付款	陈宁	43,798.27	78,283.71
其他应付款	程冰	-	30,856.00
其他应付款	邓浩然	3,990.00	245,569.29
其他应付款	李爱军	4,130.40	-
其他应付款	李建文	21,643.62	20,143.62
其他应付款	卢晓婷	55,787.00	154,119.57
其他应付款	王磊	20,250.90	47,049.43
其他应付款	于凯	248.00	-
其他应付款	郑文先	1,243.00	-

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

√适用 □不适用

数量单位:股 金额单位:元 币种:人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
员工	744,880	34,775,691.20	744,880	34,775,691.20	4,543,320	137,636,943.00	336,000	8,969,425.50
合计	744,880	34,775,691.20	744,880	34,775,691.20	4,543,320	137,636,943.00	336,000	8,969,425.50

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2023年限制性股票激励计划(首批授予)	28.14元/股	已到期/11个月		
2023年限制性股票激励计划(预留授予1)	28.14元/股	已到期/10个月		
2023年限制性股票激励计划(预留授予2)	28.14元/股	2个月/14个月		

其他说明
无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	(1)员工持股平台股票激励计划限制性股票参考近期股东的入股价或授予日收盘价；(2)2023年限制性股票激励计划第二类限制性股票采用 Black-Scholes 期权定价模型确定。
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率等
可行权权益工具数量的确定依据	根据公司层面业绩考核、个人层面业绩考核情况等
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,087,271,499.94

其他说明
无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
员工持股平台股票激励计划	41,772,084.98	
2023年限制性股票激励计划	49,870,866.18	
合计	91,642,951.16	

其他说明
无

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	552,210,740.86	586,110,666.00
1年以内（含1年）小计	552,210,740.86	586,110,666.00
1至2年	71,163,050.98	97,341,722.30
2至3年	54,556,787.13	57,513,705.61
3年以上		
3至4年	21,977,782.63	14,241,867.34
4至5年	27,650,806.72	21,458,193.60
5年以上	5,144,471.64	7,026,428.78
合计	732,703,639.95	783,692,583.63

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	755,739.00	0.10	755,739.00	100.00	-	755,739.00	0.10	755,739.00	100.00	-
其中：										
按组合计提坏账准备	731,947,900.95	99.90	65,285,455.22	8.92	666,662,445.73	782,936,844.63	99.90	61,107,699.50	7.80	721,829,145.13
其中：										
1.按账龄组合	265,814,053.32	36.28	65,285,455.22	24.56	200,528,598.10	268,050,923.79	34.20	61,107,699.50	22.80	206,943,224.29
2.合并范围内关联方	466,133,847.63	63.62		-	466,133,847.63	514,885,920.84	65.70	-	-	514,885,920.84
合计	732,703,639.95	/	66,041,194.22	/	666,662,445.73	783,692,583.63	/	61,863,438.50	/	721,829,145.13

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
客户 4	516,539.00	516,539.00	100.00	预计难以收回款项
客户 5	239,200.00	239,200.00	100.00	预计难以收回款项
合计	755,739.00	755,739.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 1.按账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	86,076,893.23	4,303,844.66	5.00
1-2年 (含2年)	71,163,050.98	7,116,305.10	10.00
2-3年 (含3年)	54,556,787.13	16,367,036.14	30.00
3-4年 (含4年)	21,977,782.63	10,988,891.31	50.00
4-5年 (含5年)	27,650,806.72	22,120,645.37	80.00
5年以上	4,388,732.64	4,388,732.64	100.00
合计	265,814,053.32	65,285,455.22	24.56

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	61,863,438.50	4,177,755.72				66,041,194.22
合计	61,863,438.50	4,177,755.72				66,041,194.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	117,937,105.36		117,937,105.36	15.90	-
第二名	93,470,666.66		93,470,666.66	12.60	-
第三名	60,254,462.86		60,254,462.86	8.12	-
第四名	57,323,329.01		57,323,329.01	7.73	-
第五名	50,729,100.21		50,729,100.21	6.84	-
合计	379,714,664.10		379,714,664.10	51.18	-

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	262,424.22	223,459.38
应收股利	-	
其他应收款	700,453,877.58	575,240,674.32
合计	700,716,301.80	575,464,133.70

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收内部关联方借款利息	262,424.22	223,459.38
合计	262,424.22	223,459.38

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(6). 应收股利

适用 不适用

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(8). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(9). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(10). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	682,009,545.80	586,736,269.25
1年以内(含1年)小计	682,009,545.80	586,736,269.25
1至2年	33,384,993.32	2,959,505.00
2至3年	73,860.00	322,351.14
3年以上		
3至4年	58,748.96	147,069.34
4至5年	305,312.36	1,290,872.24
5年以上	3,657,905.51	2,518,878.49
合计	719,490,365.95	593,974,945.46

(12). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

往来款	709,049,979.60	583,407,639.26
押金	9,740,938.15	9,941,997.53
员工备用金及代缴社保	699,448.20	625,308.67
合计	719,490,365.95	593,974,945.46

(13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	4,156,091.14	14,578,180.00		18,734,271.14
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	302,217.23			302,217.23
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	4,458,308.37	14,578,180.00	-	19,036,488.37

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	18,734,271.14	302,217.23				19,036,488.37
合计	18,734,271.14	302,217.23				19,036,488.37

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	206,848,306.70	28.75	往来款	1年以内	-
第二名	123,435,987.86	17.16	往来款	1年以内	-
第三名	79,543,185.50	11.06	往来款	1年以内	-
第四名	58,529,612.21	8.13	往来款	1年以内	-
第五名	38,827,567.06	5.40	往来款	1年以内	-
合计	507,184,659.33	70.49	/	/	-

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	670,002,234.00	59,186,137.59	610,816,096.41	662,036,397.22	40,847,102.23	621,189,294.99
对联营、合营企业投资	17,612,121.73		17,612,121.73	16,713,794.59	-	16,713,794.59
合计	687,614,355.73	59,186,137.59	628,428,218.14	678,750,191.81	40,847,102.23	637,903,089.58

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额(账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳印像数据科技有限公司	578,330,000.00	-			-	-	578,330,000.00	-
深圳市研丞技术有限公司	3,056.94	-			-	4,632.01	7,688.95	-
湖南云天励飞信息技术有限公司	4,070,000.00	-			4,070,000.00	-	-	4,070,000.00
成都天府励飞科技有限公司	10,317,267.62	-			-	1,114,930.93	11,432,198.55	-
深圳市噜味博士科技有限公司	3,000,000.00	-			-	-	3,000,000.00	-
杭州励飞软件技术有限公司	281,380.98	10,000,000.00			484,637.19	203,256.21	-	10,484,637.19
惠州云天励飞科技有限公司	-	-			-	-	-	-
青岛云天励飞科技有限公司	2,318,067.96	5,000,000.00			2,031,958.53	-286,109.43	-	7,031,958.53
成都云天励飞技	2,516,859.38	-			4,438,768.78	1,921,909.40	-	4,438,768.78

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		
术有限公司								
深圳图灵微电子 有限公司	9,278,353.44	427,962.23			-	-353,719.51	8,924,633.93	427,962.23
上海云天励飞信 息技术有限公司	4,619,538.28	5,000,000.00			5,877,309.09	1,257,770.81	-	10,877,309.09
北京云天励飞科 技有限公司	892,598.60	5,000,000.00			1,436,361.77	543,763.17	-	6,436,361.77
江苏云天励飞技 术有限公司	3,231,633.73	9,800,000.00			-	2,152,400.83	5,384,034.56	9,800,000.00
南京深目嵌入式 人工智能研究院 有限公司	2,330,538.06	-			-	1,407,002.36	3,737,540.42	-
云天励飞(香港) 有限公司	-	5,419,140.00			-	-	-	5,419,140.00
深圳励飞科技有 限公司	-	200,000.00			-	-	-	200,000.00
合计	621,189,294.99	40,847,102.23	-	-	18,339,035.36	7,965,836.78	610,816,096.41	59,186,137.59

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额(账面价值)	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												
小计												
二、联营企业												

四川天府 智算科技 有限公司	16,713,794.59				898,327.14						17,612,121.73	
小计	16,713,794.59				898,327.14						17,612,121.73	
合计	16,713,794.59				898,327.14						17,612,121.73	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

4、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	329,461,648.73	191,654,669.98	144,375,019.05	122,812,229.22
其他业务	903,047.75	6,386.72	314,533.62	
合计	330,364,696.48	191,661,056.70	144,689,552.67	122,812,229.22

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财收益	10,406,295.18	22,728,839.11
权益法核算的长期股权投资收益	898,327.14	
合计	11,304,622.32	22,728,839.11

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	77,176.94	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	52,749,378.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	10,608,653.27	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	875,622.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-34,775,691.20	
减：所得税影响额	48,538.22	
少数股东权益影响额（税后）	-15,986.70	
合计	29,502,589.19	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
一次性确认的股份支付	-34,775,691.20	偶发性事项

其他说明

□适用 √不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-5.29	-0.58	-0.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.04	-0.66	-0.66

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：陈宁

董事会批准报送日期：2025年8月26日

修订信息

适用 不适用