



京弘全

NEEQ : 836482

深圳市京弘全智能科技股份有限公司



半年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人雷果、主管会计工作负责人李娜 及会计机构负责人（会计主管人员）李娜保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据和经营情况	7
第三节	重大事件	15
第四节	股份变动及股东情况	19
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	22
第六节	财务会计报告	24
附件 I	会计信息调整及差异情况	95
附件 II	融资情况	96

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	深圳市南山区深圳市软件产业基地 4 栋 B 座 701

释义

释义项目		释义
京弘全、公司	指	深圳市京弘全智能科技股份有限公司
报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
上年同期		2023年1月1日至2023年6月30日
全国股份转让系统公司		全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、国融证券		国融证券股份有限公司
股东大会		深圳市京弘全智能科技股份有限公司股东大会
董事会		深圳市京弘全智能科技股份有限公司董事会
监事会		深圳市京弘全智能科技股份有限公司监事会
公司章程		最近一次被公司股东大会批准的深圳市京弘全智能科技股份有限公司章程
高级管理人员		公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
通信设备		指用于传输、接收和处理各种类型的通信信号的硬件设备。这些设备在现代通信网络中发挥着关键作用，涵盖了从个人设备到大型基础设施的广泛范围。通信设备的主要功能是支持语音、数据、视频等信息的传输，确保这些信息能够在不同的地点之间可靠地传递。
大数据分析建模		指通过使用各种数学、统计和计算机科学方法，从大量的、多样化的数据中提取有价值的模式、趋势和关系，进而为决策提供支持的一种过程。这个过程通常包括数据收集、数据清洗、数据分析、模型构建、模型验证与优化等步骤。
网络安全		保护网络系统、硬件设备、软件应用和数据免受攻击、损坏或未经授权的访问。随着互联网和数字技术的普及，网络安全已成为企业、政府和个人一个至关重要的领域。网络安全涉及多个层面，包括保护信息的机密性、完整性和可用性。
卫星通信设备		指用于通过卫星进行通信的各类硬件设备和系统。这些设备支持地球上不同地点之间的数据传输，尤其适用于远距离、跨区域的通信需求，尤其是在地面通信设施难以覆盖的区域，如海洋、偏远山区和极地等。
AI		即人工智能（Artificial Intelligence），是一种模拟人类智能的技术。通过编程和算法，AI能够执行传统上需要人类智能参与的

	任务，如理解自然语言、识别图像、进行决策和解决问题。AI 的核心目标是创造出能够自主学习和适应的新系统，从而在各种环境中有效地完成任务。
信息技术与服务业务	利用计算机和通信网络等现代科学技术对信息进行生产、收集、处理、加工、存储、传输、检索和利用，并以信息产品为社会提供服务的专门行业的综合体，以独特的策略和内容帮助信息用户解决问题,为客户提供信息技术与服务
元、万元、亿元	除特别注明的币种外，指人民币元、人民币万元、人民币亿元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	深圳市京弘全智能科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Kingtech Smart (shenzhen) Co.,Ltd		
法定代表人	车新奕	成立时间	2008年8月4日
控股股东	控股股东为（雷果）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（雷果），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业-信息系统集成和物联网技术服务-信息系统集成服务（I6531）		
主要产品与服务项目	信息技术与服务业务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	京弘全	证券代码	836482
挂牌时间	2016年3月10日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	34,960,000
主办券商（报告期内）	国融证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市西城区宣武门西大街甲129号金隅大厦11层		
联系方式			
董事会秘书姓名	李娜	联系地址	深圳市南山区深圳市软件产业基地4栋B座701
电话	0755-86506939	电子邮箱	469107962@qq.com
传真	0755-86506939		
公司办公地址	深圳市南山区深圳市软件产业基地4栋B座701	邮政编码	518000
公司网址	www.kingtechsmart.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91440300678583617U		
注册地址	广东省深圳市南山区粤海街道滨海社区海天一路19、17、18号深圳市软件产业基地4栋B7层		
注册资本（元）	34,960,000.00	注册情况报告期内是否变更	是

第二节 会计数据和经营情况

一、业务概要

(一) 商业模式

一、报告期内公司所处行业情况

公司的商业模式聚焦于信息技术与服务领域，核心在于为不同行业客户提供定制化的综合技术解决方案。我们的业务涵盖从设备采购、技术方案设计、集成实施到最终交付的全流程服务，确保客户获得高效、可靠、可扩展的系统解决方案。

二、报告期内公司从事的主要业务

一、客户定位

(1) 政府与公共部门：公司为政府机构、地方政府和公共部门提供智慧城市、电子政务、应急预警指挥等信息化解决方案，帮助政府提升管理效率、增强公共服务能力和提高应急响应速度。

(2) 企业与行业客户：针对电力、石油、交通、矿业、医卫等行业客户，公司提供量身定制的信息化解决方案，帮助企业实现生产自动化、管理信息化和决策智能化。

(3) 通信运营商与大型企业：公司为通信运营商和大型企业提供先进的通信设备和卫星通信服务，支持其业务扩展、网络建设和全球化运营。

二、产品与服务组合

(1) 信息化解决方案：公司开发并交付一系列信息化解决方案，包括智慧城市建设、电子政务系统、应急预警指挥平台等，覆盖从方案设计到系统集成、运行维护的全生命周期服务。

(2) 通信设备与卫星通信：公司生产和销售各类通信设备，并提供卫星通信服务，满足客户在不同场景下的通信需求。

(3) 网信安全：公司通过自主研发和合作引进，提供网络信息安全产品和服务，包括防火墙、入侵检测系统、安全运营中心（SOC）等，保障客户的信息系统安全。

(4) 大数据分析与应用 AI 应用：公司利用大数据技术和人工智能，为不同行业提供数据建模、智能预测、决策支持等服务，帮助客户提升运营效率和市场竞争力。

三、收入模式

(1) 项目制收入：公司通过承接政府、企业的定制化信息化项目，按项目合同收取费用。这些项目通常周期较长，涉及软件开发、系统集成和后期维护服务，收入稳定且可持续。

(2) 服务订阅与维护：公司为客户提供长期的系统维护、网络安全监控、数据分析和 AI 应用支持服务，按年订阅或服务时长收费，确保持续的服务收入。

(3) 技术授权与合作：公司通过技术授权、联合开发和合作项目获得收入，特别是在大数据和 AI 领域，公司与行业领先企业合作，共同开发创新产品和解决方案。

(4) 设备与软件销售：通过采购并销售硬件设备和软件系统，公司获取产品差价收益。

四、竞争优势

(1) 技术创新能力：公司持续加大研发投入，不断推出具有行业领先水平的技术解决方案。

(2) 定制化服务：能够根据不同行业客户的需求，提供高度定制化的解决方案，满足客户的特殊要求。

(3) 全方位服务：从设备采购、系统集成到后续运维，提供一站式服务，降低客户的协调和管理成本。

五、未来发展方向

(1) 拓展国际市场：在巩固国内市场的基础上，积极开拓国际市场，尤其是在“一带一路”沿线国家和地区的市场机会。

(2) 提升技术创新能力：加大在大数据、人工智能、卫星通信等前沿技术领域的研发投入，推出更多高附加值的产品和服务。

(3) 技术合作与联盟：与国内外知名技术企业、研究机构建立合作联盟，提升公司的技术能力和市场影响力。

六、主营业务分析

报告期内，公司实现营业收入 204.93 万元，净利润-37.34 万元。近年来，受宏观经济经济形势不景气影响，市场趋势变化，公司原有业务表现不景气，报告期内公司实施了主营业务变更，变更后的主营业务为信息技术与服务业务，新的主营业务尚处起步阶段，且收入确认方法调整为初验法、终验法，项目总体上周期较长，报告期内项目收入确认较少，是导致报告期内收入成本利润大幅减少的重要原因。

信息技术与服务业务覆盖了信息技术行业内的多个领域，为政府智慧城市、电子政务、应急预案指挥、矿业、医卫、公安、边防、运营商、电力、石油、交通、党政军提供了高科技、低成本、便利性的信息化和智能化产品。

(二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	2,049,289.12	49,827,154.39	-95.89%
毛利率%	65.38%	57.22%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-373,402.93	6,815,261.31	-105.48%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-757,097.83	6,813,554.09	111.11%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-2.94%	39.49%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-5.96%	39.48%	-
基本每股收益	-0.01	0.19	-105.26%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	50,496,638.10	47,280,878.58	6.80%
负债总计	39,727,129.36	34,394,239.62	15.51%
归属于挂牌公司股东的净资产	10,769,508.74	12,886,638.96	-16.43%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.31	0.37	-16.22%
资产负债率%（母公司）	68.86%	73.35%	-
资产负债率%（合并）	78.67%	72.74%	-
流动比率	1.60	1.75	-
利息保障倍数	0.49	-0.08	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%

经营活动产生的现金流量净额	11,823,456.51	7,552,144.52	56.56%
应收账款周转率	2.70	102.60	-
存货周转率	0.52	23.31	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.80%	24.70%	-
营业收入增长率%	-95.89%	525.83%	-
净利润增长率%	-105.48%	318.44%	-

三、 财务状况分析

资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	271,812.02	0.54%	10,086,688.99	21.33%	-97.31%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	404,855.06	0.81%	1,003,446.91	2.12%	-59.65%
预付款项	391,905.00	0.78%	30,000.00	0.06%	1,206.35%
其他应收款	25,475,227.71	50.45%	11,963,743.68	25.30%	112.94%
存货	1,379,935.88	2.75%	1,371,681.42	2.90%	0.60%
固定资产	21,248,811.82	42.08%	21,996,956.22	46.52%	-3.40%
无形资产	555,036.12	1.10%	728,155.36	1.54%	-23.78%
短期借款	13,190,000.00	26.12%	-	-	-
应付账款	992,168.57	1.98%	2,350,000.00	4.97%	-57.78%
预收款项	2,411,477.86	4.78%	-	-	-
其他应付款	317,053.11	0.63%	10,318,141.27	21.82%	-96.93%
长期借款	21,215,000.00	42.01%	9,395,000.00	19.87%	125.81%

项目重大变动原因

- 1、货币资金：报告期末货币资金较报告期初减少 981.49 万元，降幅为 97.31%，主要系因变更后的主营业务尚处起步阶段，导致净利润大幅下降，同时其他应收款大幅增加所致。
- 2、应收账款：主要系因新的主营业务尚处起步阶段，且项目执行周期长，应收账款受到项目实施进度、结算的影响，报告期内项目收入确认较少，导致报告期末应收账款相比报告期初减少 59.65%。
- 3、预付账款：报告期末预付账款较报告期初增加 36.19 万元，增幅为 1,206.35%，主要系报告期收购子公司宸元网信后合并报表上的预付款增加，其中子公司预付北京易简视

源科技有限公司的 36.00 万元货款，因项目推进缓慢，发票尚未开具，导致变动比例骤增。

4、其他应收款：报告期末其他应收款较上年末增加 1,351.15 万元，增幅 112.94%，主要系 2024 年 4 月中旬收购子公司宸元网信导致的合并财务报表范围增加所致。具体情况如下：（1）宸元网信成立初期，深圳市永为恒科技有限公司曾给予技术和资金支持，2023 年 12 月永为恒基于短期资金周转需求，向宸元网信周转资金 998.90 万元。

（2）飞骏科技（重庆）有限公司作为宸元网信的主要合作服务商，与宸元网信建立了良好合作关系，本公司收购宸元网信之后飞骏科技基于短期资金周转需求，向宸元网信周转资金 290.00 万元。

5、短期借款：报告期末短期借款 1,319.00 万元，较报告期初大幅增加，均为短期银行借款。

6、应付账款：报告期末应付账款较报告期初减少 135.78 万元，降幅为 57.78%，主要系公司及时支付供应商货款。

7、预收款项：报告期末预收款项较报告期初增加 241.15 万元，主要为预收货款。

8、其他应付款：报告期末其他应付款较报告期初减少 1,000.11 万元，降幅为 96.93%，主要系公司报告期内清理了绝大部分其他应付款。

9、长期借款：报告期末长期借款较报告期初增加 1,182.00 万元，增幅为 125.81%，均为银行借款，主要系在目前宏观经济形势不景气的背景下，公司优化债务结构，蓄积发展资源所致。

（一） 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	2,049,289.12	-	49,827,154.39	-	-95.89%
营业成本	709,399.04	32.62%	21,314,074.65	42.78%	-96.67%
毛利率	65.38%	-	57.22%	-	-
销售费用	65,716.21	3.21%	19,274,274.85	38.68%	-99.66%
管理费用	1,715,707.64	83.72%	1,591,877.76	3.19%	7.78%
研发费用	933,301.09	45.54%	393,683.13	0.79%	137.07%
财务费用	589,038.85	28.74%	439,689.91	0.88%	33.97%
其他收益	1,432,141.79	69.88%	-	-	-
投资收益	183,419.04	8.95%	-	-	-
营业利润	-358,420.09	-17.49%	6,813,554.09	13.67%	-105.26%
营业外收入	17.72	-	1,707.22	0.00%	-98.96%
营业外支出	15,000.56	0.73%	-	-	-
净利润	-373,402.93	-18.22%	6,815,261.31	13.68%	-105.48%

经营活动产生的现金流量净额	11,823,456.51	-	7,552,144.52	-	56.56%
投资活动产生的现金流量净额	139,020.90	-	1,300,000.00	-	-89.31%
筹资活动产生的现金流量净额	-	-	-1,175,112.71	-	-
	21,777,354.38				1,753.21%

项目重大变动原因

- 1、营业收入：本期收入比上期减少 95.89%，公司业务方向发生变更，由亚马逊海外电商变更为软件产品、软件技术服务，经营业务尚处于起步阶段，导致收入变动幅度较大，收入减少 4,777.79 万元。
- 2、营业成本：因业务方向发生变更，本期收入减少，营业成本随之减少 2,060.47 万元。
- 3、销售费用：因主营业务变更，新业务不会产生亚马逊广告投入，销售费用减少幅度较大，同比去年同期减少 1,920.86 万元。
- 4、研发费用：因主营业务方向发生变更，从亚马逊海外电商变更为软件开发、软件服务，公司加大了研发投入，导致同比去年增加了 53.96 万元。
- 5、财务费用：主要因短期借款增加，产生相应的利息费用增加，同比去年增加 14.93 万元。
- 6、其他收益：收购宸元网信后，合并增加，具体为本期子公司宸元网信收到南山区政府补助 143.21 万元。
- 7、投资收益：本期处置科泰克机器人公司，收到价款与被处置子公司账面净资产的差额计入投资收益 18.34 万元。
- 8、经营活动产生的现金流量净额：本期经营活动产生的现金流量净额较上期增加 427.13 万元，主要系本期合并宸元网信导致收到其他往来款项增加。
- 9、投资活动产生的现金流量净额：本期投资活动产生的现金流量净额较上期减少 116.10 万元，主要系上期存在收回投资所收到的现金 130 万元。
- 10、筹资活动产生的现金流量净额：本期筹资活动产生的现金流净额较上期减少 2,060.22 万元，且仍为负数，主要是本期归还贷款的本金 3885 万元、利息 76.25 万元，新增加银行贷款 1800 万元，现金流入小于流出，净流量为负，因此变动大。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
------	------	------	------	-----	-----	------	-----

深圳宸元网信科技有限公司	子公司	信息技术与服务业务	900万元	15,432,109.40	-644,089.80	1,675,738.85	614,869.07

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、市场竞争风险	<p>信息技术与服务行业的市场竞争日益激烈，尤其是在通信设备、网络安全、大数据、AI应用等高科技领域，国内外众多企业纷纷布局，市场竞争加剧。行业内的技术更新速度快，客户需求变化迅速，若公司不能及时适应市场变化和技术升级，可能会面临市场份额的流失和利润率的下降。</p> <p>应对措施：快速提升公司在信息技术与服务业务的技术积累，加强研发投入引入科技人才，增加公司产品竞争力。建立敏捷的市场反馈机制，密切跟踪市场趋势和客户需求变化，及时调整产品和服务策略。提供定制化和高附加值的解决方案，构建差异化竞争优势，避免与竞争对手在低价层面进行恶性竞争。</p>
2、供应链管理风险	<p>公司业务依赖于外购设备硬件和软件，如果供应链出现问题，如供应商交付延迟、关键设备缺货、采购成本上升等，可能会影响公司的项目交付进度和成本控制，进而影响客户满意度和公司的盈利能力。</p> <p>应对措施：与多家优质供应商建立合作关系，减少对单一供应商的依赖，确保供应的稳定性。加强对供应商的评估和管理，定期对供应商的交付能力、质量控制和财务状况进行审查，确保供应链的可靠性。根据市场预测和项目需求，适当建立关键设备和软件的战略库存，以应对突发的供应链中断风险。</p>
3、客户集中度风险	<p>若公司业务收入高度依赖少数大客户，一旦这些客户的需求减少或出现付款问题，将对公司的业绩产生重大影响。这种客户集中度过高的风险可能会限制公司业务的稳定性和抗风险能力。</p>

	<p>应对措施：积极开拓新市场和新客户，降低对单一客户或少数客户的依赖，提高客户群体的多元化。加强与现有大客户的关系维护，提供优质的售后服务，提升客户忠诚度，减少客户流失的风险。在与大客户签订合同时，合理设置付款条款和违约金条款，确保公司权益，减少因客户违约导致的财务损失。</p>
4、政策与法律风险	<p>公司业务涉及多个行业和领域，包括政府智慧城市、电子政务、应急指挥、军工等，这些领域受政策和法律法规影响较大。若相关政策发生重大变化，如监管环境趋严、法律法规调整等，可能对公司业务造成不利影响。</p> <p>应对措施：建立专门的政策研究团队，密切关注和分析国家及地方相关政策法规的变化，提前制定应对策略。确保公司业务运营符合国家和地方的法律法规要求，尤其是在涉及政府、军工等敏感领域时，严格执行相关合规标准。过加强与政府相关部门的沟通和合作，积极参与政策制定过程，争取政策支持和指导。</p>
5、新的主营业务发展不及预期的风险	<p>报告期内，公司将主营业务从 3C 产品、智能家电、智能健康类产品的线上跨境销售变更为信息技术与服务业务，顺应数字化和智能化发展趋势，能够为公司开拓广阔的市场空间。新业务具有更高的附加值和技术壁垒，能够建立长期稳定的客户关系，从而提高盈利能力和抗风险能力，有助于实现公司长远的可持续发展。虽然目前公司掌握着大流量数据实时处理、海量数据存储与深度挖掘、高性能虚拟化技术、全面的 AI 模型应用及安全防护核心技术，能够精准渗透各行业应用场景，为运营商、政府部门及军事客户提供定制化的 AI 大模型驱动的行业智能化转型解决方案，但是高科技行业技术革新较快，如果公司未来研发投入不足，市场拓展缓慢，可能导致公司新的主营业务发展不及预期的风险。</p> <p>应对措施：公司将保持与股东和员工的透明沟通，确保灵活应对挑战，提升运营效率，最大限度地降低风险，确保公司稳健发展。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	是

本期新增风险：5、新的主营业务发展不及预期的风险

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(七)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

债务人	与公司的 关联关系	债务人 是否为 公司董 事、监 事及高 级管理 人员	借款期间		期初 余额	本期 新增	本期 减少	期末 余额	是否 履行 审议 程序	是否 存在 抵质 押
			起始 日期	终止 日期						
深圳市永为恒	无	否	2023 年 12	2024 年 7	9,989 ,000. 00			9,989 ,000. 00	已事 后补	否

科技 有限公司			月 19 日	月 31 日					充履 行	
飞骏 科技 (重 庆)有 限公 司	无	否	2024 年 5 月 27 日	2025 年 5 月 27 日		2,900 ,000. 00		2,900 ,000. 00	已事 后补 充履 行	否
总计	-	-	-	-					-	-

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响

(1) 宸元网信成立初期，深圳市永为恒科技有限公司曾给予技术和资金支持，2023年12月永为恒基于短期资金周转需求。宸元网信与永为恒于2023年12月18日签订借款协议，约定借款金额998.90万元，借款期限8个月，年化利率3.2%。该笔借款系公司合并子公司宸元网信之前宸元网信发生的对外借款。永为恒已于2024年7月31日之前全部归还上述借款。

(2) 飞骏科技（重庆）有限公司作为宸元网信的主要合作服务商，与宸元网信建立了良好合作关系，本公司收购宸元网信之后飞骏科技基于短期资金周转需求，2024年5月26日与宸元网信签订借款协议，约定向宸元网信借款290万元，借款期限1年，年化利率9%。截至目前，对方经营状况良好，有足够的资金偿还能力，预计公司不会发生借款损失。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务		
销售产品、商品, 提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助	20,000,000.00	600,001.00
提供担保	25,000,000.00	20,415,000.00
委托理财		

企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

(一) 公司接受关联方担保

1、关联方为公司担保的必要性

上述提供担保项目为以前年度公司为了获取长期银行借款 2,500 万元，原实际控制人张勤学（2024 年 1 月退出对公司的实际控制）、持股公司 5% 以上的主要股东深圳石马科创投资管理有限公司、原控股股东深圳雪源兴业投资管理合伙企业(有限合伙)为公司提供的担保。

2、关联方为公司担保的持续性

上述担保项下的公司长期银行借款已于 2024 年 7 月 3 日结清，担保已经解除，不具有持续性。

3、关联方为公司担保对公司生产经营的影响

关联方或曾经的关联方为公司贷款提供担保，系关联方出于支持公司经营发展、增强公司资信等级的自愿行为，公司未与其签署委托担保协议或相关协议，其未向公司收取担保费用。

(五) 经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
企业合并	2024-039	深圳宸元网信科技有限公司 100% 股权	1 元	是	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

2024 年 4 月公司向公司实际控制人雷果、深圳一兴创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳镭壹创业投资合伙企业（有限合伙）购买其持有的深圳宸元网信科技有限公司 100% 股权，交易价格 1 元。公司已于 2024 年 3 月 21 日披露《购买资产暨关联交易的公告》（公告编号：2024-039）。2024 年 4 月 9 日经公司 2024 年第四次临时股东大会会议审议通过《关于购买深圳宸元网信科技有限公司 100% 股权的议案》，公司已于 2024 年 4 月 10 日披露《2024 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-042）。上述交易事项是基于公司经营战略及未来发展的需要，将有利于公司进一步整合有效资源，

具有连续性。公司现经营管理层仍将继续稳定推进公司的长远发展，不会对公司的财务状况、经营管理及独立性造成不良影响。

(六) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
2024-015	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2024年1月31日	-	正在履行中
2021-022、2021-027	实际控制人或控股股东	限售承诺	2021年9月13日	-	正在履行中
2021-022、2021-027	实际控制人或控股股东	规范与减少关联交易承诺	2021年9月13日	-	正在履行中
2021-022、2021-027	实际控制人或控股股东	保证公司独立性承诺	2021年9月13日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

(七) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋	固定资产	抵押	21,066,104.76	42.25%	公司向深圳农村商业银行龙华支行银行申请人民币借款2500万元，公司以位于深圳市南山区滨海大道深圳市软件产业基地4栋B座701房产（不动产权编号为：粤(2015)深圳市不动产权第0034015号）作为抵押物。截至2024年6月30日，借款余额2041.50万元，预计公司未来一年需偿还的借款本金为1176万元，且公司作为抵押物的办公楼市场价值足以覆盖全部借款本金，公司在近期内不存在无法偿还的到期债务，对公司经营不会造成重大影响。
总计	-	-	21,066,104.76	42.25%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述房屋抵押担保事项，为以前年度公司为了获取长期银行借款，向深圳农村商业银行龙华支行银行申请人民币借款2500万元，公司以位于深圳市南山区滨海大道深圳市软件产业基地4栋B座701房产（不动产权编号为：粤(2015)深圳市不动产权第0034015号）作为抵押物。截至2024年6月30日，借款余额2041.50万元，预计公司未来一年需偿还的借款本金为1176万元，且公司作为抵押物的办公楼市场价值足以覆盖全部借款本金，公司在近期内不存在无法偿还的到期债务，对公司经营不会造成重大影响。

报告期后，上述公司房屋抵押担保项下的长期银行借款已于2024年7月3日结清，抵押已经解除。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	34,960,000	100%	-	34,960,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	13,974,963	39.97%	9,100	13,984,063	40%
	董事、监事、高管	0	0%	1,135,400	1,135,400	3.25%
	核心员工	0	0%	-	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	0	0%	-	0	0%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	-	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	-	0	0%
	核心员工	0	0%	-	0	0%
总股本		34,960,000	-	1,144,500	34,960,000	-
普通股股东人数						16

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量

1	雷果	0	13,984,063	13,984,063	40%	0	13,984,063	0	0
2	深圳石马科创投资管理有限公司	11,994,640	-4,531,400	7,463,240	21.35%	0	7,463,240	0	0
3	赵爱玉	0	6,992,000	6,992,000	20%	0	6,992,000	0	0
4	深圳市睿盈博纳贸易有限公司	1,600,000	0	1,600,000	4.58%	0	1,600,000	1,600,000	0
5	张勤学	1,276,715	0	1,276,715	3.65%	0	1,276,715	0	0
6	车新奕	0	1,135,400	1,135,400	3.25%	0	1,135,400	0	0
7	刘立平	2,798,980	1,779,300	1,019,680	2.92%	0	1,019,680	0	0
8	蔡萍	800,000	0	800,000	2.29%	0	800,000	800,000	0

9	申 莉 娟	0	287,300	287,300	0.82%	0	287,300	0	0
10	邹 永 明	251,200	0	251,200	0.72%	0	251,200	0	0
合计		18,721,535	-	34,809,598	99.57%	0	34,809,598	2,400,000	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

股东之间无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

是否合并披露

√是 □否

1、2024年1月雷果通过协议转让的方式受让张勤学持有的深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合伙）96.48432%股权，并成为深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。收购完成后，雷果通过深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合伙）间接控制京弘全39.97%权益及表决权。故通过本次收购，雷果获得京弘全控制权，成为京弘全实际控制人。公司已于2024年1月31日披露《实际控制人变更公告》（公告编号：2024-015），2024年2月2日披露《收购报告书》。

2、2024年4月24日，深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合伙）通过大宗交易方式减持挂牌公司8,000,000股，其直接拥有公司股份比例从39.6742%变为17.0909%。本次交易后，深圳石马科创投资管理有限公司持有公司股份不变，股份为10,959,240股，股份比例为31.3479%。本次交易导致公司第一大股东、控股股东发生变动，第一大股东由深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合伙）变为深圳石马科创投资管理有限公司，变更后无控股股东。上述股票交易前后，公司实际控制人未发生变更，仍为雷果。公司于2024年4月26日披露《第一大股东、控股股东变更公告》（公告编号：2024-049）。

3、2024年5月8日，深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合伙）通过大宗交易方式减持挂牌公司5,974,963股，其直接拥有公司股份比例从17.0909%变为0%，雷果通过大宗交易方式增持公司5,974,963股，其直接拥有公司股份比例从22.8864%变为39.9773%。本次交易导致公司第一大股东、控股股东发生变动，第一大股东由深圳石马科创投资管理有限公司变更为雷果，控股股东由无变更为雷果。上述股票交易前后，公司实际控制人未发生变更，仍为雷果。公司于2024年5月9日披露《第一大股东、控股股东变更公告》（公告编号：2024-053）。

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
雷果	董事长	男	1976年10月	2023年12月30日	2024年11月5日	0	13,984,063	13,984,063	40%
车新奕	总经理	男	1985年12月	2023年12月30日	2024年11月5日	0	1,135,400	1,135,400	3.25%
周毅	董事	男	1981年11月	2024年1月10日	2024年11月5日	0	0	0	0%
宁大鹏	董事	男	1981年4月	2024年1月10日	2024年11月5日	0	0	0	0%
赵发谦	董事	男	1982年4月	2024年1月10日	2024年11月5日	0	0	0	0%
李娜	财务负责人、董事会秘书	女	1984年9月	2024年4月10日	2024年11月5日	0	0	0	0%
谢可	监事会主席	男	1982年2月	2024年1月29日	2024年11月5日	0	0	0	0%
刘小妹	监事	女	1996年11月	2024年1月26日	2024年11月5日	0	0	0	0%

古景瑜	监事	女	1995年 11月	2024年 4月9日	2024年 11月5日	0	0	0	0%
-----	----	---	--------------	---------------	----------------	---	---	---	----

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司控股股东、实际控制人雷果与其他董事、监事、高级管理人员间无关联关系。其他董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间无关联关系。董事、监事、高级管理人员不属于失信联合惩戒对象。

(二) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
郭燕燕	财务总监、 董事会秘书	离任	无	个人原因
李娜	监事	新任	财务负责人、董事 会秘书	董事会提名
古景瑜	无	新任	监事	监事会提名

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

李娜女士，1984年生，中国国籍，无境外永久居留权，2006年1月至2021年3月于博瑞得科技有限公司任职行政兼财务职务；2021年3月至今于深圳宸元网信科技有限公司任职行政兼财务经理。

古景瑜女士，1995年生，中国国籍，无境外永久居留权，2016年3月至2017年5月于深圳汇康盛食品有限公司任财务专员职务；2017年10月至2019年6月于深圳市科华轴承有限公司任全盘会计职务；2019年6月至2021年9月于深圳卫蓝能源技术有限公司任管理会计职务；2021年10月至2022年2月于深圳市亚辉龙生物科技股份有限公司任总账主管职务；2022年2月至2024年1月于深圳星网信通科技股份有限公司任财务BP职务。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
技术人员	8	13
销售人员	10	8
财务人员	2	2
行政人员	1	2

员工总计	21	25
------	----	----

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	271,812.02	10,086,688.99
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	12,496.00	13,756.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	404,855.06	1,003,446.91
应收款项融资			
预付款项	五、4	391,905.00	30,000.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	25,475,227.71	11,963,743.68
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	1,379,935.88	1,371,681.42
其中：数据资源			
合同资产	五、7		86,450.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8	126,937.29	
流动资产合计		28,063,168.96	24,555,767.00
非流动资产：			

发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9	21,248,811.82	21,996,956.22
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、11	629,621.20	
无形资产	五、10	555,036.12	728,155.36
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、12		
其他非流动资产			
非流动资产合计		22,433,469.14	22,725,111.58
资产总计		50,496,638.10	47,280,878.58
流动负债：			
短期借款	五、13	13,190,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、14	992,168.57	2,350,000.00
预收款项	五、15	2,411,477.86	
合同负债			
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	五、16	210,040.37	31,264.95
应交税费	五、17	433,371.26	470,729.38
其他应付款	五、18	327,562.09	10,318,141.27
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			

应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			11,470,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		17,564,620.15	24,640,135.60
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、20	21,215,000.00	9,395,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、19	648,405.19	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、21	299,104.02	359,104.02
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		22,162,509.21	9,754,104.02
负债合计		39,727,129.36	34,394,239.62
所有者权益：			
股本	五、22	34,960,000.00	34,960,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、23	1,122,700.56	2,866,427.85
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、24	3,744,093.68	3,744,093.68
一般风险准备			
未分配利润	五、25	-29,057,285.50	-28,683,882.57
归属于母公司所有者权益合计		10,769,508.74	12,886,638.96
少数股东权益			
所有者权益合计		10,769,508.74	12,886,638.96
负债和所有者权益总计		50,496,638.10	47,280,878.58

法定代表人：车新奕

主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		108,348.18	10,085,542.94
交易性金融资产		12,496.00	13,756.00
衍生金融资产			
应收票据			-
应收账款	十四、1	158,855.06	1,089,896.91
应收款项融资			
预付款项			30,000.00
其他应收款	十四、2	12,130,941.39	12,133,293.68
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,371,681.42	1,371,681.42
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		13,782,322.05	24,724,170.95
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、3	3	1
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		21,166,830.27	21,981,330.51
在建工程			-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		555,036.12	728,155.36
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		21,721,869.39	22,709,486.87

资产总计		35,504,191.44	47,433,657.82
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		397,500.00	2,350,000.00
预收款项		1,409,477.86	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		8,139.49	31,264.95
应交税费		433,371.26	470,729.38
其他应付款		1,484,886.07	10,718,141.27
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			11,470,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		3,733,374.68	25,040,135.60
非流动负债：			
长期借款		20,415,000.00	9,395,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			-
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		299,104.02	359,104.02
递延所得税负债			-
其他非流动负债			-
非流动负债合计		20,714,104.02	9,754,104.02
负债合计		24,447,478.70	34,794,239.62
所有者权益：			
股本		34,960,000.00	34,960,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,866,427.85	2,866,427.85
减：库存股			
其他综合收益			-
专项储备			
盈余公积		3,744,093.68	3,744,093.68

一般风险准备			
未分配利润		-30,513,808.79	-28,931,103.33
所有者权益合计		11,056,712.74	12,639,418.20
负债和所有者权益合计		35,504,191.44	47,433,657.82

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入	五、26	2,049,289.12	49,827,154.39
其中：营业收入		2,049,289.12	49,827,154.39
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	五、26	4,022,010.04	43,013,600.30
其中：营业成本		709,399.04	21,314,074.65
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、27	8,847.21	
销售费用	五、28	65,716.21	19,274,274.85
管理费用	五、29	1,715,707.64	1,591,877.76
研发费用	五、30	933,301.09	393,683.13
财务费用	五、31	589,038.85	439,689.91
其中：利息费用		731,737.88	
利息收入		156,845.99	
加：其他收益	五、32	1,432,141.79	
投资收益（损失以“-”号填列）	五、33	183,419.04	
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）	五、34	-1,260	
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-358,420.09	6,813,554.09
加：营业外收入	五、35	17.72	1,707.22
减：营业外支出	五、36	15,000.56	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-373,402.93	6,815,261.31
减：所得税费用	五、27		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-373,402.93	6,815,261.31
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-373,402.93	6,815,261.31
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			

(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额			
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-373,402.93	6,815,261.31
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.011	0.19
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.011	0.19

法定代表人：车新突 主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	十四、4	524,493.67	649,849.13
减：营业成本	十四、4	592,476.54	
税金及附加		2,786.60	
销售费用			
管理费用		782,594.14	1,464,954.00
研发费用		296,352.93	393,683.13
财务费用		477,135.79	429,246.67
其中：利息费用		476,541.49	
利息收入			
加：其他收益		60,406.87	
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）		-1,260	
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,567,705.46	-1,638,034.67
加：营业外收入			1,707.22
减：营业外支出		15,000.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,582,705.46	-1,636,327.45
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,582,705.46	-1,636,327.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-1,582,705.46	-1,636,327.45
七、每股收益：			

(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		5,940,873.00	17,903,012.88
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			
收到再保险业务现金净额			
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		447,667.84	
收到其他与经营活动有关的现金	五、38	23,839,853.55	445,427.95
经营活动现金流入小计		30,228,394.39	18,348,440.83
购买商品、接受劳务支付的现金		2,106,504.54	7,212,487.48
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		1,251,462.79	422,383.47
支付的各项税费		135,101.43	10,438.01
支付其他与经营活动有关的现金	五、38	14,911,869.12	3,150,987.35
经营活动现金流出小计		18,404,937.88	10,796,296.31
经营活动产生的现金流量净额		11,823,456.51	7,552,144.52

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,300,000.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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	五、38	162,865.53	
投资活动现金流入小计		162,865.53	1,300,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、38	23,844.63	
投资活动现金流出小计		23,844.63	
投资活动产生的现金流量净额		139,020.90	1,300,000.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		18,000,000.00	60,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		18,000,000.00	60,000.00
偿还债务支付的现金		38,850,000.00	800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		775,366.16	435,112.71
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、38	151,988.22	
筹资活动现金流出小计		39,777,354.38	1,235,112.71
筹资活动产生的现金流量净额		-21,777,354.38	-1,175,112.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	五、39	-9,814,876.97	7,677,031.81
加：期初现金及现金等价物余额	五、39	10,086,688.99	684,489.00
六、期末现金及现金等价物余额	五、39	271,812.02	8,361,520.81

法定代表人：车新奕 主管会计工作负责人：李娜

会计机构负责人：李娜

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		2,342,873.00	747,335.41
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,070,654.22	421,416.20
经营活动现金流入小计		4,413,527.22	1,168,751.61
购买商品、接受劳务支付的现金		2,112,500.00	
支付给职工以及为职工支付的现金		195,199.97	374,629.82
支付的各项税费		49,230.45	10,438.01
支付其他与经营活动有关的现金		11,077,396.01	1,022,240.48
经营活动现金流出小计		13,434,326.43	1,407,308.31
经营活动产生的现金流量净额		-9,020,799.21	-238,556.70
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,300,000.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			1,300,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额			1,300,000.00
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			60,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			60,000.00
偿还债务支付的现金		450,000.00	800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		506,395.55	435,112.71
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		956,395.55	1,235,112.71

筹资活动产生的现金流量净额		-956,395.55	-1,175,112.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-9,977,194.76	-113,669.41
加：期初现金及现金等价物余额		10,085,542.94	192,029.24
六、期末现金及现金等价物余额		108,348.18	78,359.83

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

本公司本期纳入合并范围的子公司共1户，为深圳宸元网信科技有限公司，详见本附注七“在其他主体中的权益”。比上年减少1户，为深圳市科泰克机器人科技有限公司，详见本附注六“合并范围的变动”

(二) 财务报表项目附注

深圳市京弘全智能科技股份有限公司

(2024 年) 半年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

深圳市京弘全智能科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）

经营期限：2008年8月4日至2028年8月4日

注册地址：深圳市南山区粤海街道滨海社区海天一路19、17、18号深圳市软件产业基地4栋B7层

法定代表人：车新奕

统一社会信用代码：91440300678583617U

本公司经营范围为：一般经营项目是：移动电话机、电子产品的技术开发、销售；光纤产品的技术开发、销售；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；投资管理咨询；电子信息技术开发、技术咨询；光机电一体化电子产品、技术开发、技术服务；人工智能电子产品的软硬件销售、技术开发；软件技术服务；消防器材、五金交电、仪器仪表的零售和批发；展览展示策划服务；投资兴办实业（具体项目另行申报）。智能机器人销售；工业机器人销售；服务消费机器人销售；新能源汽车换电设施销售；人工智能硬件销售。技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工业自动控制系统装置制造；通用设备修理；电气设备修理；电力电子元器件销售；信息系统集成服务；仪器仪表制造；工程和技术研究和试验发展；软件开发；网络与信息安全软件开发；自然科学研究和试验发展；货物进出口；技术进出口；计算机系统服务；数据处理和存储支持服务；信息技术咨询服务；计算机软硬件及辅助设备零售；电子产品销售；仪器仪表销售；通讯设备销售；企业管理咨询；标准化服务；智能基础制造装备制造；信息安全设备制造；信息安全设备销售；工业控制计算机及系统制造；通信设备制造；光通信设备制造；物联网设备制造；安防设备制造；电子专用设备制造；网络设备制造；人工智能公共服务平台技术咨询服务；5G通信技术服务；云计算装备技术服务；工业互联网数据服务；物联网设备销售；网络设备销售；安防设备销售；计算机软硬件及外围设备制造；机械设备的研发；机械设备的销售；人工智能基础软件开发；人工智能通用应用系统；人工智能应用软件开发。（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：网上销售药品；数据处理、数据存储；粮油及其制品、食品饮料、酒、预包装食品、保健食品、乳制品(含婴幼儿配方乳粉)的零售和批发；医疗器械的零售和批发；网上贸易（不含限制项目）；移动电话机、电子产品的生产。（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）。

截至2024年6月30日，本公司总股本为34,960,000.00股。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第五届董事会第二十二次会议于2024年8月20日批准。

1、合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共1户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年合并范围比上年减少0户，详见本附注六“合并范围的变动”。

二、 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

三、 重要会计政策及会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2024 年 6 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

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

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

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

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

(2) 合并财务报表的编制方法

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股东股权

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

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(5) 分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司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。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；属于“一揽子交易”的，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

①属于“一揽子交易”的，确认为其他综合收益。在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

(2) 外币财务报表的折算

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

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算

现金流量表所有项目均按照现金流量或按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

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

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

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

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

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

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

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

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

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在商业模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

以摊余成本计量的金融负债

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

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

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

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

(5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

(6) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

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

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

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

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

应收票据、应收账款和合同资产

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

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收合并范围内关联方
- 应收账款组合 2：账龄组合

C、合同资产

- 合同资产组合 1：应收合并范围内关联方
- 合同资产组合 2：应收其他客户的应收款项

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

- 其他应收款组合 1：应收利息
- 其他应收款组合 1：应收股利
- 其他应收款组合 3：出口退税款
- 其他应收款组合 3：应收合并范围内关联方
- 其他应收款组合 3：保证金、押金、备用金及其他

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

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

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

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

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

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

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

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

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

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

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11、公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

12、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为库存商品、发出商品等。

发出存货的计价方法：

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法、个别计价法计价。

(2) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货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

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

包装物采用一次转销法。计入成本费用。

13、持有待售和终止经营

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

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

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

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

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

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

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

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

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

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

②可收回金额。

(2) 终止经营

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

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分。
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(3) 列报

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

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

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

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

14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

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

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

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

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

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

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

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

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

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

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

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、13。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

(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，计提资产减值的方法见附注三、20。

15、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	20	10.00	4.50
机器设备	5-10	10.00	9.00-18.00
办公设备	5-10	10.00	9.00-18.00
运输设备	3-10	10.00	9.00-30.00
其他	3-10	10.00	9.00-30.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、20。

(4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、20。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

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

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

18、无形资产

本公司无形资产包括商标使用权等。

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
商标使用权	10	直线法	
软件	10	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

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

无形资产计提资产减值方法见附注三、20。

19、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

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

20、资产减值

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

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

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

22、职工薪酬

(1) 职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(2) 短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(3) 离职后福利

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

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险。

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

(4) 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(5) 其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

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

24、收入

(1) 一般原则

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、10（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①线上销售

对于线上销售，本公司销售的产品无需安装，客户通过线上销售平台下单，销售平台负责将货物配送给客户或者公司委托物流公司配送交货给客户，在客户取得相关商品的控制权时确认收入。

②软件产品以及相关二次开发等技术服务

公司为客户提供所需的一系列软件产品以及相关二次开发、安装、调试产品开发等技术服务，属于在某一时刻履行的履约义务。以包含定制化开发方式交付的，公司按照合同约定为客户完成技术开发服务，并经客户验收通过后确认收入；以产品化软件交付的，公司按照合同约定向购买方移交了所提供的软件产品，并取得购买方的签收单据后确认收入。以合同约定按服务次数提供技术服务的，按次确认收入。

25、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

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

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

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

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

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

26、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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

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

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

27、递延所得税资产及递延所得税负债

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

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

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

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

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

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

28、租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本公司作为承租人

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

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

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

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

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

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

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

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

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

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 本公司作为出租人

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

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

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

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

29、重大会计判断和估计

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

终止经营

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

终止经营的会计处理方法参见本附注三、13、持有待售和终止经营，相关描述。

30、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

无。

(2) 重要会计估计变更

本公司报告期内无重要会计估计变更。

四、 税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	应税收入	6、9、13
企业所得税	应纳税所得额	20、25
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育附加	应纳流转税额	2
城市维护建设税	应纳税所得额	7

2、税收优惠及批文

(1) 根据《财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号》；对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公告执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

本公司及子公司深圳宸元网信科技有限公司系符合规定的小型微利企业，2024 年应纳税所得额减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项 目	2024.6.30	2023.12.31
银行存款	248,253.02	10,063,129.99
其他货币资金	23,559.00	23,559.00
合 计	271,812.02	10,086,688.99
其中：存放在境外的款项总额		

期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
交易性金融资产	12,496.00	13,756.00
其中：债务工具投资		
权益工具投资	12,496.00	13,756.00
衍生金融资产		
理财产品		
其他		
合 计	12,496.00	13,756.00

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2024.6.30	2023.12.31
1 年以内	459,864.77	1,056,259.91
小 计	459,864.77	1,056,259.91
减：坏账准备	55,009.71	52,813.00
合 计	404,855.06	1,003,446.91

按坏账计提方法分类披露

类别	2024.6.30				
	账面余额		坏账准备	预期信用 损失率(%)	账面价值
	金额	比例(%)	金额		
按组合计提坏账准备	459,864.77	100	55,009.71	11.96	404,855.06
其中：					
账龄组合	459,864.77	100	55,009.71	11.96	404,855.06
合计	459,864.77	100	55,009.710	11.96	404,855.06

续：

类别	2023.12.31				
	账面余额		坏账准备	预期信用损 失率(%)	账面价值
	金额	比例(%)	金额		
按组合计提坏账准备	1,056,259.91	100	52,813.00	5.00	1,003,446.91
其中：					
账龄组合	1,056,259.91	100	52,813.00	5.00	1,003,446.91
合计	1,056,259.91	100	52,813.00	5.00	1,003,446.91

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2023.12.31	52,813.00
本期计提	2,196.71
本期收回或转回	
本期核销	
2024.6.30	55,009.71

(3) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末 余额合计数的比 例%	坏账准备 期末余额
深圳震有科技股份有限公司	412,799.00	89.77	52,656.42
深圳星图云光科技有限公司	47,065.77	10.23	2,353.29
合计	459,864.77	100.00	55,009.71

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账 龄	2024.6.30		2023.12.31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	31,905.00	8.14	30,000.00	100.00
1 至 2 年	360,000.00	91.86		
2 至 3 年				
3 年以上				
合 计	391,905.00	100.00	30,000.00	100.00

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
北京易简视源科技有限公 司	360,000.00	91.86
滴滴出行科技有限公司	10,000.00	2.55
深圳市永顺航空服务有限 公司	13,905.00	3.55
北京桂德律师事务所	8,000	2.04
合 计	391,905.00	100.00

5、其他应收款

项 目	2024.6.30	2023.12.31
应收利息	156,783.93	
应收股利		
其他应收款	25,318,443.78	11,963,743.68
合 计	26,278,443.78	11,963,743.68

(1) 应收利息

项 目	2024.6.30	2023.12.31
非关联方借款利息	156,783.93	
合 计	156,783.93	

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	2024.6.30	2023.12.31
1年以内	14,234,106.04	3,732,982.37
1至2年	12,206,254.68	9,352,678.25
2至3年		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
小计	26,440,360.72	13,085,660.62
减：坏账准备	1,121,916.94	1,121,916.94
合计	25,318,443.78	11,963,743.68

② 按款项性质披露

项目	2024.6.30			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金、押金						
单位往来款	26,440,360.72	1,121,916.94	25,318,443.78	13,085,660.62	1,121,916.94	11,963,743.68
合计	26,440,360.72	1,121,916.94	25,318,443.78	13,085,660.62	1,121,916.94	11,963,743.68

本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2023年12月31日余额	1,121,916.94			1,121,916.94
2023年12月31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				
本期转回				
本期转销				

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
坏账准备	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)	
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	1,121,916.94			1,121,916.94

③ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
KINGTECHSMART LIMITED	往来款	11,955,192.68	1年以内、1至2年	45.49	1,121,916.94
深圳市永为恒科技有限公司	往来款	9,989,000.00	1年以内	38.00	0.00
飞骏科技(重庆)有限公司	往来款	2,900,000.00	1年以内	11.03	0.00
深圳市科泰克机器人科技有限公司	往来款	178,100.00	1至2年	0.68	0.00
合计	--	25,022,292.68	--	95.21	1,121,916.94

6、存货

(1) 存货分类

项目	2024.6.30		2023.12.31			
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	1,379,935.88		1,379,935.88	1,371,681.42		1,371,681.42
发出商品						
合计	1,379,935.88		1,379,935.88	1,371,681.42		1,371,681.42

7、合同资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
合同资产		91,000.00
减：合同资产减值准备		4,550.00
小 计		
减：列示于其他非流动资产的合同资产		
合 计		86,450.00

8、其他流动资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
待抵扣进项税额	126,937.29	
合 计	126,937.29	

9、固定资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
固定资产	21,248,811.82	21,996,956.22
固定资产清理		
合 计	21,248,811.82	21,996,956.22

固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	合 计
一、账面原值：			
1.2023.12.31	35,404,101.03	488,374.83	35,892,475.86
2.本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 在建工程转入			
(3) 企业合并增加		213,897.83	213,897.83
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
(2) 其他减少			
(3) 合并范围变更			
4.2024.6.30	35,404,101.03	702,272.66	36,106,373.69
二、累计折旧			
1.2023.12.31	13,541,404.02	354,115.62	13,895,519.64
2.本期增加金额			
(1) 计提	796,592.28	41,888.38	83,8480.66
(2) 其他增加			
(3) 合并范围变更		104,270.60	104,270.60

项 目	房屋及建筑物	机器设备	合 计
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
(2) 其他减少			
(3) 合并范围变更			
4. 2024.6.30	14,337,996.27	500,274.60	14,838,270.87
三、减值准备			
1.2022.12.31			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
(2) 其他增加			
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
(2) 其他减少			
4.2023.12.31			
四、账面价值			
1.2024.6.30 账面价值	21,066,104.73	201,998.09	21,248,811.82
2.2023.12.31 账面价值	21,862,697.01	134,259.21	21,996,956.22

10、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	软件	专利权	商标权	合计
一、账面原值				
1.2023.12.31	3,005,774.76	76,502.86	414,743.39	3,497,021.01
2.本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 其他增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 失效且终止确 认的部分				
(3) 其他减少				
4.2024.6.30	3,005,774.76	76,502.86	414,743.39	3,497,021.01
二、累计摊销				
1. 2023.12.31	2,566,061.61	65,013.47	137,790.57	2,768,865.65
2.本期增加金额				
(1) 计提	148, 556.92	3, 825.12	20, 737.2	173, 119.24

项 目	软件	专利权	商标权	合计
(2) 其他增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 失效且终止确认的部分				
(3) 其他减少				
4. 2024.6.30	2,714,618.53	68,838.59	68,838.59	2,852,295.71
三、减值准备				
1. 2022.12.31				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
(2) 其他增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他减少				
4. 2023.12.31				
四、账面价值				
1. 2024.6.30 账面价值	291,156.23	7,664.27	256,215.62	555,036.12
2. 2023.12.31 账面价值	439,713.15	11,489.39	276,952.82	728,155.36

11、使用权资产

(1) 使用权资产情况

项 目	房屋租赁	合计
一、账面原值		
1.2023.12.31		
2.本期增加金额		
(1) 新增租赁		
(2) 企业合并	1,259,242.39	1,259,242.39
3.本期减少金额		
4.2024.6.30	1,259,242.39	1,259,242.39
二、累计折旧		
1. 2023.12.31		
2.本期增加金额	629,621.19	629,621.19
(1) 计提	149,909.81	149,909.81
(2) 企业合并增加	479,711.38	479,711.38
3.本期减少金额		
4. 2024.6.30	629,621.19	629,621.19
三、减值准备		
1. 2022.12.31		

项 目	房屋租赁	合计
2.本期增加金额		
(1) 计提		
(2) 其他增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他减少		
4. 2023.12.31		
四、账面价值		
1. 2024.6.30 账面价值	629,621.20	629,621.20
2. 2023.12.31 账面价值		

12、递延所得税资产与递延所得税负债

(1) 递延所得税资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
递延所得税资产	-	-
合 计	-	-

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项 目	2024.6.30	2023.12.31
可抵扣暂时性差异	57,363.00	697,070.50
可抵扣亏损	64,765,000.52	55,401,590.68
合 计	64,822,363.52	56,098,661.18

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2024.6.30	2023.12.31	备注
2024 年	26,909,678.32	26,909,678.32	
2025 年	296,055.76	1,096,615.43	
2026 年	6,136,597.53	6,549,825.53	
2027 年	16,618,066.76	15,825,784.85	
2028 年	4,136,814.05	5,019,686.55	
合 计	64,765,000.52	55,401,590.68	

13、短期借款

项 目	2024.6.30	2023.12.31
银行借款	13,190,000.00	

项 目	2024.6.30	2023.12.31
合 计	13,190,000.00	

14、应付账款

项 目	2024.6.30	2023.12.31
货款	992,168.57	2,350,000.00
合 计	992,168.57	2,350,000.00

15、预收款项

项 目	2024.6.30	2023.12.31
货款	2,411,477.86	
合 计	2,411,477.86	

(1) 按预收对象归集的预收款项期末余额前五名单位情况

单位名称	预收款项 期末余额	占预收款项期末余额 合计数的比例%
深圳震有科技股份有限公司	2,411,477.86	100.00
合 计	2,411,477.86	100.00

16、应付职工薪酬

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30
短期薪酬	31,264.95	1,376,432.32	1,197,656.90	210,040.37
离职后福利-设定提存计划		53,805.89	53,805.89	
合 计	31,264.95	1,430,238.21	1,251,462.79	210,040.37

(1) 短期薪酬

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30
工资、奖金、津贴和补贴	31,264.95	1,281,260.44	1,102,485.02	210,040.37
职工福利费		4,714.52	4,714.52	
社会保险费		26,938.68	26,938.68	
其中：1. 医疗保险费		23,599.76	23,599.76	
2. 工伤保险费		878.04	878.04	
3. 生育保险费		2,460.88	2,460.88	
住房公积金		20,780	20,780.00	
工会经费和职工教育经费		15,800	15,800.00	
合计	217,130.95	1,376,432.32	1,197,656.90	210,040.37

(2) 设定提存计划

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30
离职后福利		53,805.89	53,805.89	
其中：基本养老保险费		51,880.27	51,880.27	
失业保险费		1,925.62	1,925.62	
合计		53,805.89	53,805.89	

17、应交税费

税项	2024.6.30	2023.12.31
增值税	429,639.83	466,997.95
个人所得税	1,849.71	1,849.71
城建税	1,097.67	1,097.67
教育费附加	470.43	470.43
地方教育费附加	313.62	313.62
合计	433,371.26	470,729.38

18、其他应付款

项目	2024.6.30	2023.12.31
应付利息		29,631.12
其他应付款	317,053.11	10,288,510.15
合计	317,053.11	10,318,141.27

(1) 应付利息

项目	2024.6.30	2023.12.31
分期付息到期还本的长期借款利息		29,631.12
合计		29,631.12

(2) 其他应付款

项目	2024.6.30	2023.12.31
往来款	317,053.11	10,288,510.15
押金及保证金		
未付成本费用款		
合计	317,053.11	10,288,510.15

(3) 按欠款方归集的其他应付款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
深圳星图云光科技有限公司	押金款	192,660.00	1至2年	61.00	0.00
深圳市投控物业管理有 限公司产业园分公司	物业费	71,313.61	1年以内	22.00	0.00
合计	--	263,973.61	--	83.00	0.00

19、租赁负债

项目	2023-12-31 余额	本年增加			本年减少	2024-6-30 余额
		新增租赁	本年利息	其他		
宸元办公室	800,393.40		13,107.79		165,096.00	648,405.19
合计	800,393.40		13,107.79		165,096.00	648,405.19

20、长期借款

项目	2024.6.30	利率区间	2023.12.31	利率区间
抵押借款	21,215,000.00	3.8%-6.5%	20,865,000.00	3.8%-6.5%
减：一年内到期的长期借款	0.00	3.8%-6.5%	11,470,000.00	3.8%-6.5%
合计	21,215,000.00		9,395,000.00	

21、递延收益

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30	形成原因
政府补助	359,104.02		60,000.00	299,104.02	补助研发资金
合计	359,104.02		60,000.00	299,104.02	

说明：计入递延收益的政府补助详见附注五、41、政府补助。

22、股本（单位：股）

项目	2023.12.31	本期增减（+、-）				小计	2024.6.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	34,960,000.00					34,960,000.00	

23、资本公积

项目	2023. 12. 31	本期增加	本期减少	2024. 6. 30
股本溢价	1,656,427.85		1,656,427.85	
其他资本公积	1,210,000.00		87,299.44	1,122,700.56
合计	2,866,427.85		1,743,727.29	1,122,700.56

24、盈余公积

项目	2023.12.31	调整数	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.6.30
法定盈余公积	3,744,093.68		3,744,093.68			3,744,093.68
任意盈余公积						
合计	3,744,093.68		3,744,093.68			3,744,093.68

25、未分配利润

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
调整前上期末未分配利润	-28,683,882.57	-27,533,326.06
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	-28,683,882.57	-27,533,326.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-373,402.93	6,815,261.31
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
期末未分配利润	-29,057,285.50	-20,718,064.75

26、营业收入和营业成本

项目	2024年1-6月		2023年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,524,795.45	116,922.50	49,177,305.26	21,314,074.65
其他业务	524,493.67	592,476.54	649,849.13	
合计	2,049,289.12	709,399.04	49,827,154.39	21,314,074.65

(1) 主营业务收入按产品分类

产品分类	2024年1-6月	
	收入	成本
软件产品	653,097.34	116,404.42
服务收入	871,698.11	592,994.62
合计	1,524,795.45	709,399.04

(2) 前五大客户情况

2024年1-6月		
客户名称	销售收入金额	销售收入占比(%)
智慧足迹数据科技有限公司	871,698.11	42.54
深圳震有科技股份有限公司	804,040.74	39.24
合计	1,524,795.45	81.78

27、税金及附加

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
城市维护建设税	4,460.88	
教育费附加	1,911.80	
地方教育费附加	1,274.53	
车船税	1,200.00	
合计	8,847.21	

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

28、销售费用

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
亚马逊佣金		19,203,706.91
广告费、推广费		64,752.97
差旅费	38,903.19	5,814.97
其他费用	26,813.02	
合计	65,716.21	19,274,274.85

29、管理费用

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
职工薪酬	528,513.43	180,426.10
固定资产折旧费	403,381.11	926,777.31
咨询、服务费	346,999.64	10,844.34
办公费	23,632.28	48,652.34
物业费	55,334.62	42,981.93
低值易耗品		5,982.57
差旅费	113,603.08	6,286.75
交通费	20,288.27	51.37
通讯费	1,002.90	5,453.10

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
快递费	5,038.83	2,075.46
水电煤气费	24,305.42	24,219.95
使用权资产折旧	25,318.45	36,994.33
财产保险费	119.30	672.13
审计费	120,283.03	240,696.64
律师费		42,452.83
其他	47,887.28	17,310.61
合计	1,715,707.64	1,591,877.76

30、研发费用

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
职工薪酬	750,781.38	361,123.47
差旅费	20,071.26	
办公费	1,209.18	
福利费	500.00	
研发快递费	89.00	
使用权资产折旧	124,591.36	
折旧摊销	13,590.36	11,667.12
软件、专利摊销		10,413.42
咨询、服务费		10,479.12
交通费	3,765.46	
水电费	3,744.16	
物业费	14,958.93	
合计	933,301.09	393,683.13

31、财务费用

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
利息支出	744,845.66	435,109.60
减：利息资本化		
利息收入	156,845.99	6,656.65
汇兑损益		138.24
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	1,039.18	11,375.20
合计	589,038.85	439,689.91

32、其他收益

补助项目	2024年1-6月	2023年1-6月	与资产相关/ 与收益相关
政府补助	1,044,473.95		与收益相关
增值税退税	447,667.84		与收益相关
合计	1,432,141.79		

说明：政府补助的具体信息，详见附注五、41、政府补助。

33、投资收益

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
处置长期股权投资产生的投资收益	183,419.04	
交易性金融资产持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
合计	183,419.04	

34、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2024年1-6月	2023年1-6月
交易性金融资产	-1,260.00	
其中：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		
合计	-1,260.00	

35、营业外收入

项目	2024年1-6月	2023年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		1,707.22	
其他	17.72		17.72
合计	17.72	1,707.22	17.72

36、营业外支出

项目	2024年1-6月	2023年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
违约金			
其他	15,000.56		15,000.56
合计	15,000.56		15,000.56

37、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
按税法及相关规定计算的当期所得税		
递延所得税费用		
合计		

(2) 所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
利润总额	-373,402.93	6,815,261.31
按法定税率计算的所得税费用	-93,350.73	
子公司适用不同税率的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失		
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）		
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	93,350.73	
研发费用的加计扣除		
所得税费用		

38、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
往来款	22,467,649.70	445,427.95
利息收入	62.06	
政府补助	1,372,141.79	
其他、租金		
合计	23,839,853.55	445,427.95

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
往来款	14,260,000.00	3,150,987.35
期间费用	651,869.12	
营业外支出		
合计	14,911,869.12	3,150,987.35

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
购买子公司现金净流入	162,865.53	
合计	162,865.53	

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
购买交易性金融资产		
处置子公司现金净流出	23,844.63	
合计	23,844.63	

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
支付租金	151,988.22	
合计	151,988.22	

39、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2024年1-6月	2023年1-6月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-373,402.93	6,815,261.31
加：资产减值损失		
信用减值损失		
固定资产折旧	840,264.79	822,235.21
使用权资产折旧	149,909.81	
无形资产摊销	173,119.24	126,622.54
长期待摊费用摊销		1,215,624.59
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,260.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	588,728.17	439,689.91
投资损失（收益以“-”号填列）	-183,419.04	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-8,254.46	
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	37,350,771.04	

补充资料	2024年1-6月	2023年1-6月
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-26,715,520.11	
其他		-651,664.45
经营活动产生的现金流量净额	11,823,456.51	7,552,144.52
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	271,812.02	8,361,520.81
减：现金的期初余额	10,086,688.99	684,489.00
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	-9,814,876.97	7,677,031.81

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

项目	2024年1-6月
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：深圳市科泰克机器人科技有限公司	-23,844.63
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-23,844.63

(3) 现金及现金等价物的构成

项目	期末数	期初数
一、现金	271,812.02	8,361,520.81
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	248,253.02	142,744.55
可随时用于支付的其他货币资金	23,559.00	8,218,776.26
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	271,812.02	8,361,520.81
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		

40、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	21,066,104.73	用于长期借款抵押

项目	期末账面价值	受限原因
合计	21,066,104.73	

41、政府补助

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	2023.12.31	本期新增 补助金额	本期结转计 入损益的金 额	其他 变动	2024.6.30	本期结转计 入损益的列 报项目	与资产相关/ 与收益相关
深圳市科技创新委员会车联网数据应用分板系统研发资金	研发补助	359,104.02		60,000.00		299,104.02	其他收益	与资产相关
合计		359,104.02		60,000.00		299,104.02		

六、合并范围的变动

1、处置子公司

(1) 单次处置至丧失控制权而减少的子公司

子公司名称	股权处 置价款	股权处 置比 例%	股权处 置方式	丧失控制权 的时点	丧失控制权时 点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	合并财务报表中与该子公司相关的商誉
深圳市科泰克机器人科技有限公司	1.00	100	出售	2024年3月5日	股权转让工商登记完成	-183,417.04	0.00

续：

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按公允价值重新计量产生的利得/损失	丧失控制权之日剩余股权的公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
深圳市科泰克机器人科技有限公司	0.00	不适用	不适用	不适用	不适用	0.00

(2) 本期发生的同一控制下企业合并

子公司名称	合并日	帐面净资产	交易对价	实际控制人	收入	本期至合并日的相关情况		
						净利润	现金净增加额	经营活动现金流量净额
深圳震元网信科技有限公司	2024-4-19	-1,307,586.27	1.00	雷果	871,698.11	1,026,031.66	-1,026,031.66	35,688,520.79

七、 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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
				直接	间接	
深圳宸元网信科技有限公司	深圳	深圳	信息技术与服务业务	100.00		购买

八、 金融工具风险管理

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

1、 风险管理目标和政策

本公司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，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。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。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

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

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

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

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

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

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

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

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

(2) 市场风险

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

利率风险

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

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

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

九、 公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

(1) 以公允价值计量的项目和金额

于2024年6月30日，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项目	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.债务工具投资				
2.权益工具投资				
3.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	12,496.00			12,496.00
4.其他				
非持续以公允价值计量的资产 总额	12,496.00			12,496.00

十、 关联方及关联交易

1、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

2、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
雷果	公司控股股东、实际控制人、董事长
车新奕	公司董事、总经理兼法定代表法人
周毅	公司董事
宁大鹏	公司董事
赵发谦	公司董事
谢可	公司监事会主席
刘小妹	公司监事
古景瑜	公司监事
李娜	公司董事会秘书、财务负责人
张勤学	原公司实际控制人
赵爱玉	持有公司 5%以上股份的股东
刘立平	公司副总经理
深圳宸元网信科技有限公司	公司子公司
深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合 伙）	曾持有公司 5%以上股份的股东

关联方名称	与本公司关系
重庆磐奕企业管理咨询有限公司	受公司董事兼总经理车新奕直接控制的企业
深圳市一根葱商务有限公司	实际控制人持有 25% 股份
深圳中视康科技有限公司	受公司实际控制人直接控制
北京云锋网信科技有限公司	受公司实际控制人直接控制
芜湖云瑞悦己企业管理中心（有限合伙）	实际控制人持有 12.5% 股份
厦门时兴壹号投资管理合伙企业（有限合伙）	实际控制人持有 28.29% 股份
深圳量子力能源互联网有限公司	实际控制人持有 32% 股份
深圳一兴创业投资合伙企业（有限合伙）	受公司实际控制人直接控制
深圳鹏博致远创业投资合伙企业（有限合伙）	受公司实际控制人直接控制
深圳镭壹科技有限公司	受公司实际控制人直接控制
深圳石马科创投资管理有限公司	持有公司 5% 以上股份的股东
深圳市基伍商业智能科技有限公司	受原实控人张勤学直接控制的企业
GFIVEINTERNET(HK)LIMITED	受原实控人张勤学直接控制的企业
中石沃森（成都）数字科技有限公司	子公司宸元网信持有 15% 股权的企业

3、关联交易情况

（1）关联采购与销售情况

不适用

（2）关联担保情况

① 本公司作为被担保方

担保方	担保余额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
张勤学、深圳石马科创投资管理有限公司、深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合伙）	1,730,000.00	2022-3-22	2025-2-10	否
张勤学、深圳石马科创投资管理有限公司、深圳雪源兴业投资管理合伙企业（有限合伙）	2,565,000.00	2022-2-10	2025-2-10	否
张勤学、深圳石马科创投资管理有限公司	7,230,000.00	2019-7-31	2024-7-31	否

担保方	担保余额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
张勤学、深圳石马科创投资管理有限公司	3,940,000.00	2020-2-28	2024-7-31	否
张勤学	4,950,000.00	2023-8-17	2026-8-16	否

4、关联方应收应付款项

不适用

5、关联方其他应收应付款项

(1) 其他应收款

关联方名称	2024.6.30	2023.12.31
李娜	20,000.00	
刘小妹	5,000.00	
合计	25,000.00	

(2) 员工备用金

关联方	期初金额	本期借款额	本期还款额	期末余额
李娜		20,000.00		20,000.00
刘小妹		5,000.00		5,000.00
合计		25,000.00		25,000.00

(3) 其他应付款

关联方名称	2024.6.30	2023.12.31
雷果	40,327.00	11,860,329.00
合计	40,327.00	11,860,329.00

(4) 关联方资金拆借

关联方	期初金额	本期借款额	本期还款额	期末余额
拆入：				
雷果	11,860,329.00	600,001.00	12,420,003.00	40,327.00
合计	11,860,329.00	600,001.00	12,420,003.00	40,327.00

十一、 承诺及或有事项

1、 重要的承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、 或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

截至 2024 年 8 月 20 日，本公司存在应披露的资产负债表日后事项。

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
雷果	20,000,000.00	2024-7-3	2029-7-3	否
深圳宸元网信科技有限公司	10,000,000.00	2024-7-3	2029-7-3	否

十三、 其他重要事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的其他重要事项。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

按账龄披露

账龄	2024.6.30	2023.12.31
1年以内	213,864.77	1,056,259.91
小计	213,864.77	1,056,259.91
减：坏账准备	55,009.71	52,813.00
合计	158,855.06	1,003,446.91

按坏账计提方法分类披露

类别	2024.6.30		坏账准备 金额	预期信用 损失率(%)	账面价值
	账面余额 金额	比例(%)			
按组合计提坏账准备	213,864.77	100	55,009.71	25.72	158,855.06
其中：					
账龄组合	213,864.77	100	55,009.71	25.72	158,855.06

类别	2024.6.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
合计	213,864.77	100	55,009.71	25.72	158,855.06

续:

类别	2023.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按组合计提坏账准备	1,056,259.91	100.00	52,813.00	5.26	1,003,446.91
其中:					
账龄组合	1,056,259.91	100.00	52,813.00	5.26	1,003,446.91
合计	1,056,259.91	100.00	52,813.00	5.26	1,003,446.91

(1) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2023.12.31	52,813.00
本期计提	2,196.71
本期收回或转回	
本期核销	
2024.6.30	55,009.71

(2) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
深圳震有科技股份有限公司	166,799.00	77.80	55,009.71
深圳星图云光科技有限公司	47,065.77	22.20	
合计	213,864.77	100.00	55,009.71

2、其他应收款

项目	2024.6.30	2023.12.31
其他应收款	12,130,941.39	12,133,293.68
合计	12,130,941.39	12,133,293.68

① 按账龄披露

账龄	2024.6.30	2023.12.31
1 年以内		3,732,982.37
1 至 2 年	13,252,858.33	9,530,778.25
小计	13,252,858.33	13,254,760.62
减：坏账准备	1,121,916.94	1,121,466.94
合计	12,130,941.39	12,133,293.68

② 按款项性质披露

项目	2024.6.30			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金、押金						
单位往来款	13,252,858.33	1,121,916.94	12,130,941.39	13,254,760.62	1,121,466.94	12,133,293.68
合计	13,252,858.33	1,121,916.94	12,130,941.39	13,254,760.62	1,121,466.94	12,133,293.68

③ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
KINGTECHSMARTLIMITED	往来款	13,074,756.33	1 至 2 年	98.66	1,121,916.94
深圳市科泰克机器人科技有限公司	往来款	178,100.00	1 至 2 年	1.34	0.00
深圳市极盛电子商务有限公司	往来款	2.00	1 至 2 年	0.00	0.05
合计	--	13,252,858.33	--	100.00	1,121,916.94

3、长期股权投资

项目	2024.6.30			2023.12.31		
	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	3.00		3.00	200,000.00	199,999.00	1.00
合计	3.00		3.00	200,000.00	199,999.00	1.00

4、营业收入和营业成本

项目	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本

主营业务收入			649,849.13
其他业务	524,493.67	592,476.54	
合计	524,493.67	592,476.54	649,849.13

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	2024年1-6月	说明
非流动性资产处置损益	183,419.04	
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	-500,449.15	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,000.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	617,269.90	
减：非经常性损益的所得税影响数	233,575.00	
非经常性损益净额		
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	383,694.90	

2、净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率%	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-2.94%	-0.011	-0.011
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.96%	-0.022	-0.021

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	183,419.04
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	919,300.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	
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	-500,449.15
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,000.01
非经常性损益合计	617,269.90
减：所得税影响数	233,575.00
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	383,694.90

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用