



中易腾达

NEEQ: 830982

深圳市中易腾达科技股份有限公司

ITON Technology Corp.



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、公司负责人王琦凡、主管会计工作负责人杜业春及会计机构负责人（会计主管人员）杜业春保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本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、北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、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

公司主要客户及供应商涉及商业秘密，公司所处行业竞争激烈，故未披露主要客户及供应商的具体名称。

目 录

第一节	公司概况	2
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	3
第三节	重大事件	15
第四节	股份变动、融资和利润分配	23
第五节	行业信息	27
第六节	公司治理	32
第七节	财务会计报告	38
附件	会计信息调整及差异情况	143

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	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、中易腾达	指	深圳市中易腾达科技股份有限公司
相位科技	指	深圳市相位科技有限公司
中易香港	指	中易腾达(香港)科技有限公司
朗达工业	指	惠州市朗达工业有限公司
笛卡尔技术	指	惠州市笛卡尔技术有限公司
笛卡尔工业	指	惠州市笛卡尔工业有限公司
湖南贝尔纳	指	湖南省贝尔纳科技有限公司
钛迪科技	指	深圳市钛迪科技有限公司
股东大会	指	深圳市中易腾达科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市中易腾达科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市中易腾达科技股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《深圳市中易腾达科技股份有限公司章程》
蓝牙 (Bluetooth)	指	指是一种无线技术标准，可实现固定设备、移动设备和楼宇个人域网之间的短距离数据交换（使用 2.4—2.485GHz 的 ISM 波段的 UHF 无线电波）。
Wi-Fi	指	Wi-Fi 是一种可以将个人电脑、手持设备(如 pad、手机)等终端以无线方式互相连接的技术,事实上它是一个高频无线电信号。Wi-Fi（无线保真）是一个无线网络通信技术的品牌,由 Wi-Fi 联盟所持有,目的是改善基于 IEEE802.11 标准的无线网路产品之间的互通性。
Zigbee	指	ZigBee 是基于 IEEE802.15.4 标准的低功耗局域网协议。根据国际标准规定, ZigBee 技术是一种短距离、低功耗的无线通信技术。
星闪	指	NearLink 是一种短距离无线通信技术,用于承载智能汽车、智能终端、智能家居、智能制造等领域应用场景的数据交互。
报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	深圳市中易腾达科技股份有限公司		
英文名称及缩写	ITON Technology Corp.		
	ITON		
法定代表人	王琦凡	成立时间	2006 年 7 月 25 日
控股股东	控股股东为（王琦凡）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（王琦凡、袁嘉玲），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业(C)-计算机、通信和其他电子设备制造业(C39)-计算机制造(C391)-其他计算机制造(C3919)		
主要产品与服务项目	蓝牙、Wi-Fi 等近距离无线通信模组		
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	中易腾达	证券代码	830982
挂牌时间	2014 年 8 月 12 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	41,380,000
主办券商（报告期内）	大同证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	山西省大同市平城区迎宾街 15 号桐城中央 21 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	杜业春	联系地址	深圳市福田区华富街道深南大道 1006 号深圳国际创新中心（福田科技广场）C 栋 7 层东
电话	0755-82079390	电子邮箱	dyc@sziton.com
传真	0755-82079392		
公司办公地址	深圳市龙岗区黄阁北路天安数码城 4 栋 A 座 1302	邮政编码	518000
公司网址	http://www.sziton.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	9144030079172256X3		
注册地址	广东省深圳市福田区华富街道深南大道 1006 号深圳国际创新中心 C 栋 7 层东		
注册资本（元）	41,380,000.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

商业模式：

公司专业从事无线通信产品整体解决方案的研发、生产及销售，是专注于提供感知融合技术和信息传输方案的高科技企业。公司致力于通信技术的研究，以及 Wi-Fi、Bluetooth、Zigbee、星闪、Matter、Sub1G、4G、5G 等通信协议的应用开发，为客户提供基于上述通信协议的数据传输模组、智能产品处理控制模块，以及相关应用解决方案的技术服务和产品集成服务。公司是国家高新技术企业、深圳市专精特新中小企业、广东省专精特新企业、国家级小巨人企业，并拥有“广东省高端近距离无线通信设备工程技术研究中心”。

报告期内，公司拥有 PC 周边配件模组、智能传感节点模组、智能硬件处理控制模组、大数据无线传输模组、以及相关 PCBA 半成品、智能穿戴 ODM 几大业务模块。公司通过直销和经销两种模式进行销售，业务销售模式如下：

1、以直销的模式向电脑外设、家电、消费电子终端制造厂商销售 Bluetooth、Zigbee、Wi-Fi 6、星闪、4G、5G 等无线通信、控制模组、传感器模组。主要针对键盘、鼠标、机顶盒、智能电视、厨卫电器、智能穿戴产品及其它各类 IOT 智能家居相关的终端品牌商和代工厂，提供通信技术的解决方案以及产品的整体应用解决方案。

2、经销方面。公司利用自身在信息传输、传感器应用领域的技术、品质和客户等优势，进一步丰富产品线和产品品类，拓展了销售渠道。一方面持续为终端品牌商和代工厂提供相关产品的研发、生产服务；一方面积极投身消费电子产品的研发，不断延伸商业模式。公司商业模式清晰且保持持续创新。

报告期内，公司主营业务未发生变化，商业模式未发生变化。

经营计划实现情况：

报告期内，公司敏锐捕捉行业市场环境改善和需求回暖趋势，凭借过往技术沉淀和客户资源，通过强化新技术商业转化、个性化大客户服务、业务组织形态调整、创新性技术投入与新产品线探索等举措，保障年度经营计划达成，巩固行业地位，提升客户满意度与合作粘性，构建企业护城河，为未来业绩持续稳定增长奠定坚实基础。

报告期内，公司实现营业收入 85,465.80 万元，较上年同期上升 37.56%，实现净利润 1,685.64 万元，较上年同期上升了 1,776.35%。报告期内，公司主要经营举措与成效如下：

1、强化新技术成果的商业转化。公司凭借多年与国内外头部原厂合作研发积累的多项新技术，快速实现细分行业应用落地。例如，在 WiFi 6/6E 标准数据传输模组上增加 Matter 协议应用，开发出适配国际智能家居产业的专用配套产品，广泛应用于智能家居中控类产品，带来可观营收；基于星闪通讯技术推出 4K/8K 无线交互技术，结合 255 级可控磁轴技术，打造出专业电竞键盘、鼠标、游戏手柄方案，被国内外头部电竞品牌采用，推动行业技术升级，提升公司行业地位与口碑，赋能客户发展，助力经营绩效提升。

2、制定个性化大客户贴身服务机制。针对细分行业头部大客户，逐个分析需求，制定个性化服务机制，配套私有化服务团队。根据客户的技术与产品需求、目标客群与市场、内部运营管理机制、服务配套要求等，为客户量身定制业务与技术服务团队，配套个性化产品推广策略，并约定团队嵌入协同运作机制，部分客户采用团队派驻贴身服务模式。通过这些举措，公司与大客户合作从单一品类向多品类

延伸，从小规模向大规模扩展，提高客户满意度，深化合作规模与粘性，保障业绩增长。

3、调整业务组织形态，构建敏捷高效的价值与服务传递体系。为支撑大客户个性化服务能力，公司对业务组织架构进行了调整，按技术种类和行业属性重新划分产品线架构，将产品规划与技术支持、项目管理、业务推广、商务管理四大服务职能进行行政整合，打造产品线事业部责任主体。将信息流转与决策模式从企业大循环转变为专业事业部组织的小循环，提高技术应用转化、客户对接反馈、价值与服务传递的效率、敏捷性和灵活性，为大客户个性化服务能力落地提供组织保障。

4、保持创新性技术投入，开展战略性新产品线探索。公司持续投入新技术研发，导入 AI 人工智能新技术应用于企业内部各职能环节。承担国家广电总局和信通院发起的三模通用遥控器产品研发项目并交付试点验收通过，获高度认可及央视宣传报道。紧密跟随 AI 应用发展，在产品 ID 设计、数据统计报表、部分技术研发环节全面使用 AI 助手。承接上一年战略布局，持续加大智能穿戴产品线投入，扩大专业团队，推出新产品，强化市场宣传，其营收占比明显提升。

(二) 行业情况

物联网作为国家战略性新兴产业，依然是全球经济增长和科技发展的热点。2024 年，各国政府继续积极布局物联网，中国也持续出台多项政策支持其发展。《数字中国建设整体布局规划》、《扩大内需战略规划纲要（2022—2035 年）》、《工业能效提升行动计划》等产业政策，为物联网行业提供了明确、广阔的市场前景和良好的生产经营环境。

物联网产业的快速发展，一方面得益于物联网基础设施建设的不断完善，另一方面则源于应用场景的持续拓展。2024 年，物联网连接数有望突破 30 亿大关，其技术在中国社会的渗透和应用不断深化，标准化和规范化进程也在加快。

物联网的技术架构可分为应用层、网络层、物联层以及感知层。公司主要从事无线通信模组及其应用行业通信解决方案的设计、研发与销售服务，处于物联网产业链的网络层，并涉及与感知层的交叉领域，是万物互联的硬件基础，产品广泛应用于移动办公、智慧零售、车联网、智慧能源、安防监控、工业物联网、智慧城市、智慧农业、远程医疗等数字化转型的行业。

根据前瞻产业研究院预测，未来 6 年中国物联网的发展将保持高速增长，到 2028 年市场规模有望超过 7.5 万亿元。2024 年，中国物联网市场零售规模持续增长，尽管与发达国家相比，在技术创新和标准制定等方面仍存在差距，但政策支持和市场拓展的优势，使其在全球物联网市场中占据重要地位。技术进步是推动物联网市场发展的核心动力。2024 年，物联网感知、识别、传输等核心技术不断取得突破，传感器精度和灵敏度提升，新型识别技术广泛应用，传输技术也更加高效可靠。同时，物联网与人工智能、大数据、边缘计算等新兴技术加速融合，智能化、标准化和自动化发展趋势明显。

2024 年，政府对物联网发展的重视和支持力度不减，持续推动其在各领域的应用和创新。未来，随着无线通信技术的进一步升级以及新应用场景、新商业模式的不断涌现，物联网市场需求将持续释放，其在工业互联网与智能制造、智慧城市与公共管理、医疗健康等领域的应用也将不断拓展和深化。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 √省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	1、国家级专精特新小巨人企业认定情况：

	<p>工业和信息化部开展了第五批专精特新“小巨人”企业培育和第二批专精特新“小巨人”企业复核工作，并已完成相关审核。2023年7月14日，深圳市中小企业服务局将深圳市通过审核的企业名单予以公示。经专家评审和综合评估，公司被工业和信息化部认定为国家第五批“专精特新”小巨人企业，认定有效期2023年7月1日至2026年6月30日。</p> <p>2、深圳市专精特新中小企业认定情况： 经深圳市中小企业服务局认定，有效期：2024年12月31日至2027年12月30日。</p> <p>3、国家高新技术企业认定情况： 2022年12月14日，公司续获《高新技术企业证书》，证书编号：GR202244202958，有效期三年。公司自获得高新技术企业认定资格后三年内，所得税按15%的税率征收。</p>
--	---

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	854,657,993.50	621,275,892.83	37.56%
毛利率%	9.76%	7.25%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	16,856,383.43	898,362.36	1,776.35%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	15,532,552.17	-878,681.04	1,867.71%
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）	15.47%	0.97%	-
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）	14.26%	-0.95%	-
基本每股收益	0.41	0.02	1,950.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	385,347,089.63	312,582,444.04	23.28%
负债总计	260,481,463.64	219,566,726.58	18.63%
归属于挂牌公司股东的净资产	124,865,625.99	93,015,717.46	34.24%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.02	2.25	34.11%
资产负债率%（母公司）	52.60%	62.66%	-
资产负债率%（合并）	67.60%	70.24%	-
流动比率	1.09	1.07	-
利息保障倍数	2.34	1.29	-
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	3,153,180.94	-53,634,911.31	105.88%
应收账款周转率	8.28	10.31	-

存货周转率	14.34	11.67	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	23.28%	-9.97%	-
营业收入增长率%	37.56%	7.06%	-
净利润增长率%	1,776.35%	111.31%	-

三、 财务状况分析

(一) 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	34,365,495.32	8.92%	26,839,875.24	8.59%	28.04%
应收票据	51,792.12	0.01%	16,867,601.02	5.40%	-99.69%
应收账款	117,674,362.89	30.54%	88,651,294.34	28.36%	32.74%
交易性金融资产	0.00	0.00%	9,794,603.37	3.13%	-100.00%
预付款项	26,496,408.91	6.88%	15,289,656.82	4.89%	73.30%
其他应收款	3,282,653.59	0.85%	1,635,820.82	0.52%	100.67%
存货	52,358,834.76	13.59%	55,195,174.09	17.66%	-5.14%
其他流动资产	3,305,653.18	0.86%	28,732.11	0.01%	11,405.08%
投资性房地产	12,236,424.69	3.18%	12,518,975.37	4.01%	-2.26%
长期股权投资	188,560.94	0.05%	493,888.10	0.16%	-61.82%
固定资产	38,347,931.00	9.95%	38,966,834.68	12.47%	-1.59%
在建工程	60,212,909.39	15.63%	3,028,149.35	0.97%	1,888.44%
使用权资产	5,778,358.65	1.50%	8,728,774.53	2.79%	-33.80%
无形资产	25,490,940.82	6.62%	26,078,909.76	8.34%	-2.25%
长期待摊费用	887,397.45	0.23%	2,118,979.89	0.68%	-58.12%
递延所得税资产	4,295,726.98	1.11%	5,071,774.55	1.62%	-15.30%
其他非流动资产	373,638.94	0.10%	1,273,400.00	0.41%	-70.66%
短期借款	113,309,049.29	29.40%	109,562,778.96	35.05%	3.42%
应付票据	1,966,615.30	0.51%	2,570,682.22	0.82%	-23.50%
应付账款	61,159,789.02	15.87%	41,948,048.23	13.42%	45.80%
合同负债	2,165,205.71	0.56%	5,649,378.83	1.81%	-61.67%
应付职工薪酬	7,148,711.08	1.86%	3,788,150.69	1.21%	88.71%
应交税费	1,864,981.01	0.48%	823,722.77	0.26%	126.41%
其他应付款	14,665,863.92	3.81%	3,926,494.49	1.26%	273.51%
一年内到期的	15,156,119.39	3.93%	31,031,922.40	9.93%	-51.16%

非流动负债					
其他流动负债	139,882.83	0.04%	352,714.76	0.11%	-60.34%
长期借款	30,864,500.00	8.01%	8,947,912.72	2.86%	244.94%
租赁负债	4,133,293.13	1.07%	6,343,397.42	2.03%	-34.84%
长期应付款	3,328,571.06	0.86%	691,799.67	0.22%	381.15%
递延收益	3,266,000.00	0.85%	1,976,000.00	0.63%	65.28%
递延所得税负债	1,312,881.90	0.34%	1,953,723.42	0.63%	-32.80%

项目重大变动原因

- 1、应收票据：本期末比期初减少 99.69%，减少 1681.58 万元，主要是期初应收票据已到期入账，本期期末未到期的应收票据减少。
- 2、应收账款：本期末比期初增加 32.74%，增加 2902.31 万元，主要是第四季度销售额增长，应收账款余额相应增加，截止本期末应收账款均在信用期内。
- 3、交易性金融资产：本期末比期初减少 100.00%，减少 979.46 万元，主要是银行理财资金已到期赎回。
- 4、预付款项：本期末比期初增加 73.30%，增加 1120.68 万元，主要是第四季度预付供应商货款增加所致。
- 5、其他应收款：本期末比期初增加 100.67%，增加 164.68 万元，主要是支付的押金和保证金增加。
- 6、其他流动资产：本期末比期初增加 11405.08%，增加 327.69 万元，主要是期末留抵增值税增加所致。
- 7、长期股权投资：本期末比期初减少 61.82%，减少 30.53 万元，主要是联营企业权益法下确认的投资损失所致。
- 8、在建工程：本期末比期初增加 1888.44%，增加 5718.48 万元，主要是中易腾达通讯模块研发生产项目的建设投入所致。
- 9、使用权资产：本期末比期初减少 33.80%，减少 295.04 万元，主要是计提了使用权资产折旧所致。
- 10、长期待摊费用：本期末比期初减少 58.12%，减少 123.16 万元，主要是本年摊销所致。
- 11、其他非流动资产：本期末比期初减少 70.66%，减少 89.98 万元，主要是中易腾达通讯模块研发生产项目预付的工程款转入在建设工程所致。
- 12、应付账款：本期末比期初增加 45.80%，增加 1921.17 万元，主要是中易腾达通讯模块研发生产项目建设的应付款项。
- 13、合同负债：本期末比期初减少 61.67%，减少 348.42 万元，主要是预收客户的货款已陆续完成交货。
- 14、应付职工薪酬：本期末比期初增加 88.71%，增加 336.06 万元，主要是随着公司业务规模的增加，员工薪酬总额增长并在年底计提了年终奖金。
- 15、应交税费：本期末比期初增加 126.41%，增加 104.13 万元，主要是本期收入增长，相应的应交增值税增加。
- 16、其他应付款：本期末比期初增加 273.51%，增加 1073.94 万元，主要是本期收到的履约保证金增加。
- 17、一年内到期的非流动负债：本期末比期初减少 51.16%，减少 1587.58 万元，主要是长期借款、长期应付款、租赁负债已陆续按期归还，分类到一年内到期的非流动负债减少。

18、其他流动负债：本期末比期初减少 60.34%，减少 21.28 万元，主要是增值税待转销项税额减少所致。

19、长期借款：本期末比期初增加 244.94%，增加 2191.66 万元，主要是中易腾达通讯模块研发生产项目的项目贷增加所致。

20、租赁负债：本期末比期初减少 34.84%，减少 221.01 万元，主要支付了租赁的房屋租金所致。

21、长期应付款：本期末比期初增加 381.15%，增加 263.68 万元，主要是本期新增融资租入设备款。

22、递延收益：本期末比期初增加 65.28%，增加 129.00 万元。主要是本期收到的研发项目补助款计入了递延收益。

23、递延所得税负债：本期末比期初减少 32.80%，减少 64.08 万元。主要是使用权资产减少导致相关递延所得税负债减少所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	854,657,993.50	-	621,275,892.83	-	37.56%
营业成本	771,262,566.64	90.24%	576,244,461.51	92.75%	33.84%
毛利率%	9.76%	-	7.25%	-	-
销售费用	18,511,895.01	2.17%	10,039,902.14	1.62%	84.38%
管理费用	11,001,959.24	1.29%	9,545,598.58	1.54%	15.26%
研发费用	21,669,751.35	2.54%	17,124,724.03	2.76%	26.54%
财务费用	14,579,820.35	1.71%	11,610,419.58	1.87%	25.58%
信用减值损失	-242,022.12	-0.03%	2,033,888.49	0.33%	111.90%
资产减值损失	-2,656,192.55	-0.31%	698,141.19	0.11%	480.47%
其他收益	4,205,181.86	0.49%	2,567,410.87	0.41%	63.79%
投资收益	46,612.37	0.01%	198,701.67	0.03%	-76.54%
公允价值变动 收益	-23,343.37	0.00%	23,343.37	0.00%	-200.00%
资产处置收益	-61,194.94	-0.01%	684,856.62	0.11%	-108.94%
营业利润	17,272,558.62	2.02%	2,026,670.24	0.33%	752.26%
营业外收入	69,011.17	0.01%	20,686.12	0.00%	233.61%
营业外支出	62,135.71	0.01%	440,098.09	0.07%	-85.88%
净利润	16,856,383.43	1.97%	898,362.36	0.14%	1,776.35%

项目重大变动原因

1、报告期内，营业收入较上期增加 37.56%，增加 23338.21 万元，主要是模组及 IC 增值分销业务同时增长所致。

2、报告期内，营业成本较上期增加 33.84%，增加 19501.81 万元，主要是营业收入增长 37.56%，营业成本同步增长所致。

3、报告期内，销售费用较上期增加 84.38%，增加 847.20 万元，主要是随着营业收入的增长，业务

推广费、广告宣传费、展览费增加以及销售人员工资性支出增加所致。

4、报告期内，信用减值损失较上期增加 111.90%，增加 227.59 万元，主要是上期转回的应收账款、应收票据信用减值损失较多，本期为应收账款增加计提信用减值损失。

5、报告期内，资产减值损失较上期增加 480.47%，增加 335.43 万元，主要是本期计提的存货跌价准备。

6、报告期内，其他收益较上期增加 63.79%，增加 163.78 万元，主要是本期收到的政府补助款增加所致。

7、报告期内，投资收益较上期减少 76.54%，减少 15.21 万元，主要是本报告期公司所属子公司的联营公司亏损导致确认的投资收益减少所致。

8、报告期内，公允价值变动收益较上期减少 200.00%，减少 4.67 万元，主要是由于上年未到期的交易性金融资产产生的浮动收益于本期到期结算，冲减上一年度公允价值变动收益的金额所致。

9、报告期内，资产处置收益较上期减少 108.94%，减少 74.61 万元，主要原因是上一年度退租了工厂承租的闲置面积，提前退租确认资产处置收益 91.14 万元。

10、报告期内，营业利润较上期增加 752.26%，增加 1524.59 万元，主要是营业收入增加、毛利润增加、其他收益增加、信用减值损失及资产减值损失减少等因素综合导致。

11、报告期内，营业外收入较上期增加 233.61%，增加 4.83 万元，主要是本报告期公司所属子公司收到违约赔偿款较上年同期增加所致。

12、报告期内，营业外支出较上期减少 85.88%，减少 37.80 万元，主要是本期流动资产报废损失减少。

13、报告期内，净利润较上期增加 1776.35%，增加 1595.80 万元，主要是营业利润增加所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	854,096,508.35	620,677,868.02	37.61%
其他业务收入	561,485.15	598,024.81	-6.11%
主营业务成本	770,980,015.96	575,961,910.83	33.86%
其他业务成本	282,550.68	282,550.68	0.00%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
成品	22,521,475.68	13,347,051.24	40.74%	108.35%	23.71%	21,736.52%
模组	250,928,888.60	200,398,636.36	20.14%	25.62%	17.18%	40.01%
其他	580,646,144.07	557,234,328.36	4.03%	41.58%	41.38%	3.57%
总计	854,096,508.35	770,980,015.96	9.73%	37.61%	33.86%	35.08%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

按照产品分类分析：

1、成品类毛利率，同比上期增长 21,736.52%，主要是新增了毛利率较高的成品产品和新客户。

2、模组类毛利率，同比上期增长 40.01%，主要因为公司开发了新的相对高毛利的模组品类，同时公司 2024 年降本增效工作取得成效。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户一	506,050,605.37	59.21%	否
2	客户二	35,948,746.95	4.21%	否
3	客户三	27,796,095.30	3.25%	否
4	客户四	26,169,367.54	3.06%	否
5	客户五	25,679,774.32	3.00%	否
	合计	621,644,589.48	72.74%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商一	641,248,095.63	81.72%	否
2	供应商二	20,030,661.69	2.55%	否
3	供应商三	14,516,506.49	1.85%	否
4	供应商四	7,340,244.97	0.94%	否
5	供应商五	7,182,302.50	0.92%	否
	合计	690,317,811.28	87.97%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	3,153,180.94	-53,634,911.31	105.88%
投资活动产生的现金流量净额	-39,960,010.85	-15,381,503.57	-159.79%
筹资活动产生的现金流量净额	45,154,793.95	32,516,375.82	38.87%

现金流量分析

1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额比上年增加 105.88%。主要是公司加强对应收账款的催收力度和存货管理，降低了应收票据余额，加速了资金回笼用于生产经营及扩大产能。随着销售规模的扩大，公司经营流量净额实现正向增长。

2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额较上年减少 159.79%。主要原因为购建固定资产、无形资产支付的现金增加和用于理财的资金增加。

3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较上年增加 38.87%。主要原因是公司 2024 年股权融资资金到账所致。

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
深圳市相位科技有限公司	控股子公司	电子产品贸易、软件研发	6,000,000.00	4,010,181.88	-4,239,633.74	28,810,786.95	-2,108,863.74
中易腾达（香港）科技有限公司	控股子公司	电子产品贸易	809,019.18	76,614,786.94	663,474.77	560,919,950.67	2,348,100.67
惠州市朗达工业有限公司	控股子公司	计算机硬件及外围设备制造	30,000,000.00	25,128,537.06	-11,327,491.44	34,503,572.39	-10,428,638.87
惠州市笛卡尔工业有限公司	控股子公司	计算机硬件及外围设备制造	30,000,000.00	87,958,746.08	26,301,962.68	-	-119,039.74
惠州市笛卡尔技术有限公司	控股子公司	软件开发	1,000,000.00	18,658.20	-32,460.90	-	-31,140.90
湖南省贝尔纳科技有限公司	控股子公司	智能穿戴及相关大健康产品制造和销售	15,000,000.00	-	-	-	-

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
湖南省贝尔纳科技有限公司	注册取得	注册成立子公司湖南贝尔纳有利于公司在智能穿戴及相关大健康产品制造、销售领域拓展业务，增强公司整体营收能力。目前相关产能尚处于建设中，暂未开展业务。

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	21,669,751.35	17,124,724.03
研发支出占营业收入的比例%	2.54%	2.76%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	8	5
本科以下	67	86
研发人员合计	76	92
研发人员占员工总量的比例%	29.34%	35.66%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	162	160
公司拥有的发明专利数量	6	4

六、 对关键审计事项说明

适用 不适用

七、 企业社会责任

适用 不适用

报告期内，公司遵纪守法，合规经营，依法纳税，在追求经济效益保护股东利益的同时，充分地尊重和维持客户、供应商以及员工的合法权益。公司为员工购买社会保险、建立完善的培训体系、提供晋升空间和舒适工作环境，促进员工的发展。公司以和谐共赢为己任，以持续发展为方向，注重倾听客户的意见建议，积极维护客户的合法权益。

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 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、人力成本上升的风险	随着社会平均工资水平的上涨以及公司业务规模的提升,存在因公司上调工资水平而面临人力成本增加的风险。
2、市场竞争风险	虽然公司研发生产的蓝牙键盘、鼠标、游戏手柄、遥控器等品类的模组在行业内具有突出的影响力，但消费电子领域竞争激烈。与此同时，公司的智能穿戴产品的加工生产目前也还规模有限。因此不排除未来可市场竞争持续加剧，或被竞争对手模仿甚至抄袭从而影响公司盈利能力。
3、子公司经营管理风险	近年来，公司一直处于快速发展阶段，公司的规模迅速扩大，先后成立了相位科技、中易香港、朗达工业、笛卡尔技术、笛卡尔工业及湖南贝尔纳六家子公司。随着公司经营规模的进一步扩大，相关经营决策、组织管理及内部控制的难度也将进一步增加。若公司的管理和控制机制的设置或执行不能适应业务发展的需要，可能会存在因内部管理跟不上发展需要，从而影响公司持续、稳定、健康的发展。
4、原材料价格波动的风险	公司采购的主要原材料为芯片，其价格易受产业政策变动、资源储备变化等因素影响。因此，公司原材料价格可能会随着

	<p>市场变化呈现波动，如果芯片等进口原材料价格上升，公司将面临毛利率下降，对公司未来的生产经营及盈利水平产生一定影响。</p>
<p>5、技术人员流失的风险</p>	<p>公司所处行业技术研发人才往往需要长期的经验积累，其对于新产品设计研发、产品品质控制等具有重要的作用。公司已组建稳定的技术研发团队，并与技术人员签订了保密协议和竞业协议。但若发生上述人员离职或技术泄密的情况，将对公司新产品的研发和可持续发展造成影响，进而会对公司经营产生不利影响。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

是否存在被调出创新层的风险

是 否

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	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
是否对外提供借款	√是 □否	三.二.(三)
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	□是 √否	三.二.(四)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(五)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	√是 □否	三.二.(六)
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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(七)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(八)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	3,643,182.73	2.92%
作为被告/被申请人	0.00	0.00%
作为第三人	0.00	0.00%
合计	3,643,182.73	2.92%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				
1	深圳市相位科技有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00	3,644,000.00	2022年5月6日	2026年6月21日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
2	中易腾达(香港)科技有限公司	2,600,000.00	2,600,000.00	2,477,108.26	2024年5月16日	2025年5月15日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
3	惠州市笛卡尔工业有限公司	23,870,000.00	23,870,000.00	23,870,000.00	2024年4月25日	2034年4月24日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
4	深圳市相位科技有限公司	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	2024年12月24日	2025年12月16日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
合计	-	36,470,000.00	36,470,000.00	33,991,108.26	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

1、2022 年 5 月 6 日，公司全资子公司深圳市相位科技有限公司与深圳农村商业银行股份有限

公司车公庙支行签订金额为人民币 600 万元的借款合同，该借款由公司实际控制人王琦凡先生、袁嘉玲女士及公司为该事项提供连带责任担保。报告期内担保合同正常履行。

2、2024 年 5 月 16 日，公司全资子公司中易腾达(香港)科技有限公司与香港上海汇丰银行有限公司签订 260 万元的借款合同。公司为该事项提供连带责任担保。报告期内担保合同正常履行。

3、2024 年 4 月 25 日，惠州市笛卡尔工业有限公司与惠州农村商业银行股份有限公司仲恺支行签订 1.2 亿元借款合同，贷款期限 10 年（2024 年 4 月 25 日-2034 年 4 月 24 日），贷款利率为 3.7%，按月结息，分期还款，自贷款发放后第三年起，每月等额本金还款，到期结清。截止至 2024 年 12 月 31 日，公司分批次已取得 2,387.00 万元贷款，贷款余额 2,387.00 万元，该借款由深圳市中易腾达科技股份有限公司、惠州市朗达工业有限公司、惠州市笛卡尔技术有限公司、王琦凡、袁嘉玲提供连带责任担保、应收房屋租金质押、粤(2022)惠州市不动产权第 5065057 号土地产权证为抵押物。报告期内担保合同正常履行。

4、2024 年 12 月 24 日，公司全资子公司深圳市相位科技有限公司与北京银行股份有限公司深圳分行签订金额为人民币 400 万元的借款合同，该借款由公司、公司实际控制人王琦凡先生、袁嘉玲女士、深圳市高新投小微融资担保有限公司为该事项提供连带责任担保，公司、公司实际控制人王琦凡先生、袁嘉玲女士为该事项向深圳市高新投小微融资担保有限公司提供连带责任反担保。报告期内担保合同正常履行。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	36,470,000.00	33,991,108.26
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00	0.00
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	36,470,000.00	33,991,108.26
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0.00	0.00
公司为报告期内出表公司提供担保	0.00	0.00

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

预计担保及执行情况

适用 不适用

(三) 对外提供借款情况

单位：元

债务人	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						

薛栋毅	原员工	否	2018年1月3日	2024年12月31日	211,000.00	0.00	211,000.00	0.00	尚未履行	否
杨金龙	原员工	否	2019年3月10日	2022年3月10日	299,998.00	0.00	5,000.00	294,998.00	尚未履行	否
冯伟波	公司员工	否	2018年8月13日	2024年8月12日	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	已事前及时履行	否
合计	-	-	-	-	610,998.00	0.00	316,000.00	294,998.00	-	-

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响

1、薛栋毅原系研发部经理。借款是为基于业务开展，以备用金的形式借出，后续因备用金未及时归还，转为个人借款，其与公司不存在关联关系，该借款不需要履行审议披露程序。截至期末已还清，期末余额为 0.00。

2、杨金龙原系研发部经理。借款是为基于业务开展，以备用金的形式借出，后续因备用金未及时归还，转为个人借款，其与公司不存在关联关系，该借款不需要履行审议披露程序。期末应收杨金龙 294,998.00 元，公司将根据合同约定积极收回借款。

3、冯伟波系公司员工。因个人购房与公司借款。2016 年公司公告的员工购房借款管理办法（公告号：2016-023），该借款已事前履行审议披露程序，其与公司不存在关联关系。截至期末已还清，期末余额为 0.00。

(四) 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

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

(五) 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	0.00	0.00
销售产品、商品，提供劳务	0.00	0.00
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	390,956.85	390,956.85
其他	249,609,043.15	108,000,000.00
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	0.00	0.00
与关联方共同对外投资	0.00	0.00
提供财务资助	0.00	0.00

提供担保	36,470,000.00	36,470,000.00
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	0.00	0.00
贷款	0.00	0.00

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

报告期内，公司及实际控制人为全资子公司贷款提供担保，担保发生额为 3647 万元，担保事项均已事前履行审议程序。被担保人经营状况良好，具备偿还债务能力，该担保事项不会为公司带来重大财务风险，担保风险可控。

违规关联交易情况

适用 不适用

(六)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

临时公告索引	类型	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
2024-023	对外投资	湖南省贝尔纳科技有限公司	深圳市中易腾达科技股份有限公司持有 99.99% 股权	否	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

报告期内，为实现公司持续发展，优化公司战略布局，公司设立控股子公司。具体详见公司于 2024 年 4 月 30 日在全国中小企业股份转让系统（www.neeq.com.cn）发布的《拟对外投资设立控股子公司暨投资建设智能自动化生产线项目的公告》（公告编号：2024-023）。本事项符合公司长期发展战略，有利于公司长期稳定发展，对公司未来财务状况和经营成果将产生积极影响。

(七)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2014年8月12日		挂牌	限售承诺	其他（公司及作出限售承诺的控股股东、董事、监事、高管严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则》等有关规定，履行自愿锁定的	正在履行中

					承诺，按照承诺进行股份的限售及解除限售)	
实际控制人或控股股东	2014年8月12日		挂牌	同业竞争承诺	其他(公司于《公开转让说明书》中披露了公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上的股东、高级管理人员签署的《避免同业竞争承诺函》。报告期内，公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上的股东、高级管理人员严格履行承诺，不存在与公司产生同业竞争情形。)	正在履行中
其他	2014年8月12日		挂牌	其他承诺(避免关联交易承诺)	其他(公司股东、董事、监事、高级管理人员于《公开转让说明书》中承诺：其本人及关联方将尽量避免与公司及其子公司发生关联交易。将履行作为公司股东、董事、监事、高级管理人员的义务，不利用相关权利影响公司的独立性，不故意促使公司及其子公司对与上文所述关联方之间的关联交易采取任何行动，不故意促使公司及其子公司的股东大会或股东会做出侵犯其他股东合	正在履行中

					法权益的决议。)	
实际控制人或控股股东	2014年8月12日	2015年12月31日	挂牌	其他承诺 (专利变更承诺)	其他(公司于《公开转让说明书》中披露了公司控股股东、实际控制人王琦凡的承诺:部分登记在王琦凡名下的专利权均由中易腾达研发,王琦凡一直无偿许可中易腾达使用该等专利;王琦凡承诺将该等实用新型专利以及其他正在申请的专利全部无偿变更登记在公司名下,日后由公司研发的专利均登记在公司名下;如因此前由公司研发的专利登记在其名下而给公司造成其他损失的,由其承担由此产生的全部损失,并承担权利权属变更至公司名下的全部费用。截止2015年12月31日,原王琦凡名下全部专利已变更登记在公司名下)	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2014年8月12日	2020年12月31日	挂牌	其他承诺 (社保、住房公积金承诺)	其他(公司于《公开转让说明书》中披露了公司控股股东、实际控制人王琦凡、袁嘉玲的承诺:如公司因未按有关法律、法律法规规定为员工缴纳	已履行完毕

					养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险及住房公积金而遭受任何处罚、损失，或应有权部门要求为员工补缴上述社会保险及住房公积金，愿承担该等处罚、损失及相应的责任。报告期内，公司已按有关法律、法规、规章等规范性文件为所有符合条件的员工缴纳社会保险、住房公积金。)	
--	--	--	--	--	--	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(八) 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
东莞市凤岗天安数码城一组团 1 号厂房 13 层 1301 粤（2019）东莞不动产权第 0067594 号房产； 东莞市凤岗天安数码城一组团 1 号厂房 13 层 1302 粤（2019）东莞不动产权第 0067663 号房产、 东莞市凤岗天安数码城一组团 1 号厂房 13 层	投资性房地产	抵押	12,236,424.69	3.18%	抵押借款

1303 粤 (2019) 东莞不动产权第 0069149 号房产					
深圳市龙岗区天安数码城创业园 1 号厂房 A1302、A1303	固定资产	抵押	8,548,846.48	2.22%	抵押借款
机器设备	固定资产	抵押	20,253,671.45	5.26%	融资租赁抵押担保
货币资金	货币资金	冻结	1,987,439.67	0.52%	银行承兑汇票保证金
总计	-	-	43,026,382.29	11.17%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述资产抵押事项对本公司正常生产经营活动未产生影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

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	23,991,100	57.98%	0	23,991,100	57.98%
	其中：控股股东、实际控制人	7,005,632	16.93%	0	7,005,632	16.93%
	董事、监事、高管	408,100	0.99%	0	408,100	0.99%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	17,388,900	42.02%	0	17,388,900	42.02%
	其中：控股股东、实际控制人	16,044,600	38.77%	0	16,044,600	38.77%
	董事、监事、高管	1,344,300	3.25%	0	1,344,300	3.25%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		41,380,000	-	0	41,380,000	-
普通股股东人数				65		

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	王琦凡	21,392,800	0	21,392,800	51.70%	16,044,600	5,348,200	0	0
2	李媛	3,322,897	0	3,322,897	8.03%	0	3,322,897	0	0
3	赖厚先	2,003,600	0	2,003,600	4.84%	0	2,003,600	0	0
4	深圳市朗兴投资有限公司	2,000,000	0	2,000,000	4.83%	0	2,000,000	0	0
5	深圳市朗华荣兴投资合伙企业(有限合伙)	2,000,000	0	2,000,000	4.83%	0	2,000,000	0	0
6	袁嘉玲	1,657,432	0	1,657,432	4.01%	0	1,657,432	0	0
7	深圳中投致远投资合伙企业(有限合伙)	1,512,000	0	1,512,000	3.65%	0	1,512,000	0	0
8	袁亚盛	1,340,000	0	1,340,000	3.24%	0	1,340,000	0	0
9	范琨奕	1,000,000	0	1,000,000	2.42%	0	1,000,000	0	0
10	赖思源	659,502	0	659,502	1.59%	0	659,502	0	0
	合计	36,888,231	0	36,888,231	89.15%	16,044,600	20,843,631	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

王琦凡与袁嘉玲系夫妻关系，其他股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

□是 √否

三、 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

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集资金金额	募集资金用途（请列示具体用途）
1	2024年6月19日	2025年1月7日	9.30	1,612,207	郴州恒邦人工智能创业投资合伙企业（有限合伙）	不适用	14,993,525.10	用于补充流动资金，主要为支付职工薪酬和日常经营性采购款

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集资金金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
1	2024年12月31日	14,993,525.10	9,507,918.99	否	不适用	不适用	不适用

募集资金使用详细情况

报告期内，已使用募集资金支付供应商货款 9,507,885.66 元，支付银行手续费 33.33 元，收到银行利息收入 685.23 元，截至 2024 年 12 月 31 日募集资金余额为 5,486,291.34 元。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司
零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司 化工公司 卫生行业公司
广告公司 锂电池公司 建筑公司 不适用

一、 行业概况

(一) 行业法规政策

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司所属行业为“计算机、通信和其他电子设备制造业”（分类代码：C39）。根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所属行业为“其他电子设备制造”（分类代码：C3990）。

序号	法律法规、政策名称	发文单位	发文年份
1	《生产无线电发射设备的管理规定》	国家无线电管理委员会	1997 年
2	《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020 年）》	国务院	2006 年
3	《强制性产品认证管理规定》	国家质量监督检验检疫总局	2009 年
4	《电信设备进网管理办法》	国务院	2014 年
5	《电信新设备进网试验检测管理暂行办法》	信息产业部	2003 年
6	《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》	国家发改委、工业和信息化部、住建部等八部委联合	2014 年
7	《关于加快推进“互联网+政务服务”工作的指导意见》	国务院	2016 年
8	《国家无线无线电管理规划（2016 年-2020 年）》（工信部规[2016]267 号）	工信部	2016 年
9	《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》（国发[2016]67 号）	国务院	2016 年
10	《“十三五”国家信息化规划》（国发[2016]73 号）	国务院	2016 年
11	《信息通信行业发展规划（2016-2020 年）》（工信部规（2016）424 号）	工信部	2016 年
12	《信息通信行业发展规划物联网分册（2016-2020 年）》（工信部[2016]424 号）	工信部	2016 年
13	《国务院关于深化“互联网+先进制造业”发展工业互联网的指导意见》	国务院	2017 年
14	《工业和信息化部办公厅关于全面推进移动物联网（NB-IoT）建设发展的通知》（工信厅通信函（2017）351 号）	工信厅	2017 年

15	《工业和信息化部办公厅关于深入推进移动互联网全面发展的通知》（工信厅通信〔2020〕25号）	工信厅	2020年
16	《关于推动5G加快发展的通知》	工信部	2020年
17	《关于深入推进移动互联网全面发展的通知》	工信部	2020年
18	《物联网新型基础设施建设三年行动计划（2021-2023年）》	住房和城乡建设部、农业农村部、国家卫生健康委员会、国家能源局等八部委联合	2021年
19	《“十四五”信息通信行业发展规划》	工信部	2021年
20	《关于促进云网融合加快中小城市信息基础设施建设的通知》	工信部、发改委	2022年
21	《电子信息制造业2023—2024年稳增长行动方案》	工业和信息化部、财政部	2023年
22	《关于加快推进6G技术研发与应用的通知》	工信部	2024年
23	《关于进一步推动人工智能与制造业深度融合的指导意见》	国务院	2024年
24	《关于促进数字经济高质量发展的若干政策》	国家发改委、工信部	2024年
25	《关于推动工业互联网创新发展的指导意见》	工信部	2024年
26	《关于加快新型基础设施建设推动数字化转型的通知》	国务院	2024年
27	《关于推动智能网联汽车产业发展的指导意见》	工信部、发改委	2024年
28	《关于促进集成电路产业高质量发展的若干政策》	国务院	2024年
29	《关于推动区块链技术与产业融合发展的指导意见》	工信部	2024年
30	《关于加快推动量子信息技术发展的指导意见》	科技部、工信部	2024年

（二） 行业发展情况及趋势

无线通信模组行业作为物联网发展的关键基础组件，近年来得到了快速发展。

1、发展情况

市场规模增长：随着物联网技术的快速发展，无线通信模组作为实现设备连接的关键组件，其市场规模不断扩大。据统计，2022年中国无线模组行业市场规模约为474.3亿元，同比增长8.3%。全球物联网无线通信模组市场在2023年至2029年间预计将以复合年增长率(CAGR)为11.5%的速度增长，并在2029年达到109.9亿美元。

技术进步：无线通信模组技术不断进步，从2G/3G逐步升级至4G、5G以及NB-IoT等LPWA技术。5G技

术的普及和物联网设备对高速数据传输需求的增加，将推动蜂窝模组的增长速度超过非蜂窝模组。

应用领域拓展：无线通信模组广泛应用于智能家居、智能交通、智能制造、智慧农业等领域。智能家居和智能交通是市场规模最大的两个领域，占比超过50%。

区域市场分布：中国是全球最大的物联网无线通信模组市场，占全球市场的比例超过50%。这主要得益于中国政府对物联网产业的支持力度不断加大，以及中国庞大的制造业基础 and 市场需求。

2、趋势：

技术创新：未来，无线通信模组行业将继续推动技术创新，特别是在5G、LPWA等技术领域。5G技术的普及将为物联网带来更高速、更稳定的连接能力，促进物联网应用的深化和拓展。

产品多样化：随着物联网应用场景的不断拓展，无线通信模组产品将更加多样化，以满足不同行业和应用的需求。例如，针对工业4.0和智能制造的推进，将有更多的定制化和高性能模组出现。

市场整合：行业内的竞争将推动市场整合，优势企业通过技术创新、产品优化和市场拓展等方式，将进一步提升市场份额，形成较强的行业竞争力。

政策支持：政府将继续加大对物联网产业的支持力度，鼓励企业加大研发投入，提升产品质量和竞争力。政策支持和产业升级也将为市场增长提供动力。

国际合作：随着全球化的深入，国际合作将成为无线通信模组行业发展的重要趋势。企业将通过跨国合作，共享资源，提升技术水平，拓展国际市场。

二、 产品竞争力和迭代

产品	所属细分行业	核心竞争力	是否发生产品迭代	产品迭代情况	迭代对公司当期经营的影响
蓝牙模组	其他电子设备制造	1、定制化设计开发，产品差异化优势；2、行业经验与客户资源优势；3、产品线和品种丰富优势；4、专业化项目快速交付和管理优势；5、专业技术及基础能力优势。	否	无	无
无线模组	其他电子设备制造	1、定制化设计开发，产品差异化优势；2、行业经验与客户资源优势；3、产品线和品种丰富优势；4、专业化项目快速交付和管理优势；5、专业技术及基础能力优势。	否	无	无

三、 产品生产和销售

(一) 主要产品当前产能

√适用 □不适用

产品	产量	产能利用率	若产能利用率较低，说明未充分利用产能的原因
无线模组	700 万 pcs	90%	无
蓝牙模组	800 万 pcs	90%	无
键盘鼠标	300 万 pcs	90%	无
智能手表	200 万 pcs	60%	无

(二) 主要产品在建产能

√适用 □不适用

产品	总投资额	设计产能	预计投产时间	工艺路线及环保投入
智能手表	1100 万元	300K/月	已投产	备料--SMT--分板--组装--包装

(三) 主要产品委托生产

□适用 √不适用

(四) 招投标产品销售

□适用 √不适用

公司在报告期内存在未按规定实施招投标的情况：

公司在报告期内不存在未按规定实施招投标的情况。

四、 研发情况

(一) 研发模式

√适用 □不适用

报告期内，公司研发人员共计 92 人，占企业职工总数的 35.66%。研发项目前期由研发负责人组织成员进行市场调研，搜集相关技术资料，编制新产品立项书，并进行评审，通过评审后并上报审批后方可立项；立项后，研发人员根据项目技术要求，完成项目设计方案，并组织相关人员对设计方案进行评审，研发中心严格按设计开发控制程序进行新产品的开发并组织新产品的试制。目前拥有省级工程技术研究中心——“广东省高端近距离无线通信设备工程技术研究中心”；同时与国内高校建立产学研合作关系，充分利用高校的科技研发能力，共同开发核心技术，帮助培育自主创新能力，提升研发水平，确保竞争优势。

(二) 研发支出

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	支持多模态网络的软件定义控制芯片设计与关键技术	10,240,073.22	19,450,124.54
2	基于硬件可编程理论的高性能控制芯片架构与系统	2,844,927.79	6,446,826.39
3	一种遥控器语音交换方法及系统	2,138,819.65	2,138,819.65
4	智能语音橱柜固件	1,417,039.75	1,417,039.75
5	支持多设备切换连接的智能语音遥控器	293,276.36	293,276.36
合计		16,934,136.77	29,746,086.69

研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	21,669,751.35	17,124,724.03
研发支出占营业收入的比例	2.54%	2.76%
研发支出中资本化的比例	0.00%	0.00%

五、 专利变动**(一) 重大专利变动**适用 不适用**(二) 专利或非专利技术保护措施的变化情况**适用 不适用**(三) 专利或非专利技术纠纷**适用 不适用**六、 通用计算机制造类业务分析**适用 不适用**七、 专用计算机制造类业务分析**适用 不适用

八、 通信系统设备制造类业务分析

适用 不适用

(一) 传输材料、设备或相关零部件

适用 不适用

(二) 交换设备或其零部件

适用 不适用

(三) 接入设备或其零部件

适用 不适用

九、 通信终端设备制造类业务分析

适用 不适用

十、 电子器件制造类业务分析

适用 不适用

十一、 集成电路制造与封装类业务分析

适用 不适用

十二、 电子元件及其他电子设备制造类业务分析

适用 不适用

第六节 公司治理

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				

王琦凡	董事长、 总经理、 董事	男	1978 年 10 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	21,392,800	0	21,392,800	51.70%
叶雷	董事	男	1975 年 10 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	650,000	0	650,000	1.57%
陈国平	董事	男	1982 年 8 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	0	0	0	0.00%
何洪清	董事	女	1984 年 6 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	360,000	0	360,000	0.87%
钟仁康	董事	男	1965 年 8 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	0	0	0	0.00%
罗宏洲	监事会 主席	男	1980 年 11 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	540,000	0	540,000	1.31%
李梅海	监事	男	1984 年 4 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	202,400	0	202,400	0.49%
牟亮	监事	男	1983 年 2 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	0	0	0	0.00%
杜业春	财务负 责人、董 事会秘 书	男	1975 年 2 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	0	0	0	0.00%
杨智涌	副总经 理	男	1979 年 2 月	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	0	0	0	0.00%
合计						23,145,200	0	0	55.93%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

王琦凡系公司董事长、董事、控股股东及实际控制人，与公司股东袁嘉玲系夫妻关系。其他董事、监事、高级管理人员相互之间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

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

(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）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	15	0	0	15
生产人员	116	133	153	96
销售人员	33	18	17	34
技术人员	75	55	38	92
财务人员	9	0	0	9
行政人员	11	2	1	12
员工总计	259	208	209	258

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	8	12
本科	89	85
专科	75	84
专科以下	86	76
员工总计	259	258

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策：公司依据《中华人民共和国劳动法》等相关法律法规及规范性文件，与全体员工签订《劳动合同》。依据国家有关法律法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险及住房公积金。公司综合考虑员工职务、岗位工作内容、岗位技能等多方面，建立了科学合理的绩效考核体系、灵活的岗位升降机制及富有竞争力的薪酬制度。

2、培训计划：公司一直以来十分重视员工的培训和发展工作，制定了系列的培训计划与人才培育项目，全面加强员工培训工作，包括新员工入职培训、新员工公司文化理念培训、新员工试用期间岗位技能培训、在职员工业务与管理技能培训、管理干部管理能力提升培训、员工晋级、调岗职业技能培训等，不断提升公司员工素质和能力，提升员工和部门的工作效率，为公司战略目标的实现提供坚实的基础和的保障。

3、报告期内，不存在需公司承担费用的离退休职工情况。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内是否新增关联方

是 否

（一） 公司治理基本情况

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》和中国证监会以及中国证券业协会有关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司三会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，公司信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定，做到及时、准确、完整。管理层进一步加强并完善内控工作，严格遵守三会议事规则、关联交易决策制度等重大事项管理制度等制度，形成较为完整、合理的内部控制制度，加强规范运作和有效执行，最大限度的保证内部控制目标的完成，保证公司会计数据的真实性、合法性和完整性，确保公司财产的独立、安全和完整。

（二） 监事会对监督事项的意见

1、监事会对公司重大风险事项的意见

经检查，监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害股东利益的行为。监事会对报告期内的监督事项无异议。

2、监事会本年度内有关事项的监督意见

（1）监事会对公司依法运作情况的独立意见

报告期内，公司监事会严格按照有关法律法规的规定，认真履行职责，积极列席公司董事会会议、股东大会，对公司 2024 年度依法规范运行情况进行监督检查。监事会认为：公司不断完善内控制度，能够依法运作，各项决策程序合法有效。公司董事、监事、高级管理人员在履行公司职责时，均恪尽职守、遵守法律法规和《公司章程》的规定，没有发现违反法律、法规、《公司章程》或损害公司利益的行为。

（2）监事会对检查公司财务状况的独立意见

报告期内，公司监事会对公司财务情况进行检查和审核。监事会认为：公司财务管理、内部制度健全，会计核算无重大遗漏和虚假记载，公司财务状况良好。

（3）监事会对关联交易事项的独立意见

监事会认为：公司 2024 年度的关联交易是公司开展主营业务及生产经营的正常所需，是公司在发展壮大过程中的必经之路。公司股东为公司贷款提供连带责任担保不向公司收取任何费用，公司与关联方的交易遵循按照市场定价的原则，公平合理，不存在损害公司及其他股东利益的行为，公司独立性未受到关联交易的影响，对公司经营不存在重大影响。

（4）监事会对 2024 年度报告的审核意见

公司监事会对《2024 年度报告》进行了审核，认为董事会对该报告的编制和审核程序符合法律、法规、全国中小企业股份转让系统有限责任公司的规定和《公司章程》，该报告符合《全国中小企业股份转让系统挂牌公司年度报告内容与格式指引》，内容真实、准确、完整地反映了公司实际情况。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司成立后，注意规范与公司股东之间的关系，建立健全了各项管理制度。公司在业务、人员、资产、机构、财务方面均独立于公司各股东，具有独立完整的业务、采购、生产、销售体系，面向市场独立自主经营、独立运作、独立承担责任和风险。

1、业务独立

公司拥有独立完整的业务系统，能够面向市场独立经营、独立核算和决策、独立承担责任与风险。

公司的采购、生产、销售和研发系统等重要职能完全由公司承担，具有完整的业务流程以及采购、销售渠道，未受到控股股东的干涉、控制，未使公司的完整性、独立性受到不良影响。公司业务独立。

2、人员独立

公司已建立了健全的人力资源管理制度。公司设有独立的劳动、人事、工资管理体系，独立招聘员工。公司的董事、监事及高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》等有关规定通过合法程序产生。公司董事、监事和高级管理人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务或在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形；公司财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。公司人员独立。

3、资产完整独立

公司资产独立完整、权属清晰。公司拥有日常生产经营所必需的研发设施、生产设备、商标权及其他资产的权属。公司资产与股东资产严格分开，不存在与股东共有的情况。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产、资金和其他资源被控股股东、实际控制人占用而损害公司利益的情况。公司资产独立。

4、机构独立

公司按照有关法律法规、《公司章程》建立了股东大会、董事会、监事会、经营管理层等决策、监督及经营管理机构，聘请了总经理、副总经理、财务总监及董事会秘书等高级管理人员，明确了职权范围，建立了规范的法人治理机构。公司所设立的董事会、监事会，均分别对股东大会负责；公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书均系公司根据法律法规和《公司章程》的规定由董事会聘任。同时根据生产经营的需要设置了研发、采购、技术、工程、生产、销售、财务等职能部门，各部门职责明确、工作流程清晰，独立作出决策。公司机构独立。

5、财务独立

公司设有独立的财务会计部门，配备了合格的财务人员，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，独立开展财务工作和进行财务决策，并实施严格的财务监督管理。公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账户，不存在与股东共用银行账户的情况。公司作为独立的纳税人，依法独立纳税。公司财务独立。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、内部控制制度建设情况

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》和《公司章程》以及国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整和完善。

2、董事会关于内部控制的说明

董事会认为公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

(1) 关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体政策，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

(2) 关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工

作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

(3) 关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	中名国成审字【2025】第 0931 号			
审计机构名称	北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市东城区建国门内大街 18 号恒基中心办一 910 单元			
审计报告日期	2025 年 4 月 8 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈剑帮 1 年	岳文平 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	是			
会计师事务所连续服务年限	0 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	20			

审计报告

中名国成审字【2025】第 0931 号

深圳市中易腾达科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市中易腾达科技股份有限公司（以下简称中易腾达公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中易腾达公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中易腾达公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应

对以财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们将营业收入的确认作为需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）营业收入

1、如中易腾达公司财务报表附注五、注释 36 所示，2024 年度中易腾达公司的营业收入为 85,465.80 万元。由于营业收入是中易腾达公司的关键业绩指标，营业收入的确认涉及管理层对收入确认时点的判断且影响金额重大，因此，我们将营业收入的确认认定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于营业收入的确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解、评估及测试中易腾达公司与收入确认相关的内部控制的设计及运行有效性；

（2）对中易腾达公司销售模式及销售条款进行了解及分析，评价不同销售模式和销售条款下中易腾达公司的收入确认会计政策是否符合会计准则的规定；

（3）对收入执行分析性程序，包括年度与月度收入波动分析、主要产品收入波动分析等程序，判断中易腾达公司收入变动的合理性；

（4）向重要客户实施函证程序，询证当期发生的销售金额及往来款项余额，检查当期及期后客户回款情况，确认收入的真实性；

（5）对于内销收入，检查与收入确认相关的支持性文件，包括合同订单、销售发票、出库单、签收单等，确认中易腾达公司内销收入的真实性；对于出口收入，检查与收入确认相关的合同订单、销售发票、出库单、报关单等支持性文件，并将从电子口岸系统导出的出口报关数据与中易腾达公司确认的出口收入进行核对，确认中易腾达公司出口收入的真实性；

（6）对资产负债表日前后确认的销售收入，核对至签收单、报关单等支持性文件，以评估销售收入是否确认在恰当的期间；

（7）检查与收入确认相关的信息是否已在财务报表中恰当列报和披露。

基于已执行的审计工作，我们认为，中易腾达公司营业收入的确认符合企业会计准则的规定

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估中易腾达公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中易腾达公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中易腾达公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来

可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

北京中名国成会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师
(项目合伙人)

中国注册会计师

中国·北京

二〇二五年四月八日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	34,365,495.32	26,839,875.24
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2		9,794,603.37
衍生金融资产			
应收票据	五、3	51,792.12	16,867,601.02
应收账款	五、4	117,674,362.89	88,651,294.34
应收款项融资			
预付款项	五、5	26,496,408.91	15,289,656.82
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、6	3,282,653.59	1,635,820.82
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	52,358,834.76	55,195,174.09
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	五、8	3,305,653.18	28,732.11
流动资产合计		237,535,200.77	214,302,757.81
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	五、9	188,560.94	493,888.10
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、10	12,236,424.69	12,518,975.37
固定资产	五、11	38,347,931.00	38,966,834.68
在建工程	五、12	60,212,909.39	3,028,149.35
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	五、13	5,778,358.65	8,728,774.53
无形资产	五、14	25,490,940.82	26,078,909.76
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、15	887,397.45	2,118,979.89
递延所得税资产	五、16	4,295,726.98	5,071,774.55
其他非流动资产	五、17	373,638.94	1,273,400.00
非流动资产合计		147,811,888.86	98,279,686.23
资产总计		385,347,089.63	312,582,444.04
流动负债：			
短期借款	五、18	113,309,049.29	109,562,778.96
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	五、19	1,966,615.30	2,570,682.22
应付账款	五、20	61,159,789.02	41,948,048.23
预收款项			
合同负债	五、21	2,165,205.71	5,649,378.83
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、22	7,148,711.08	3,788,150.69
应交税费	五、23	1,864,981.01	823,722.77
其他应付款	五、24	14,665,863.92	3,926,494.49
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	五、25	15,156,119.39	31,031,922.40
其他流动负债	五、26	139,882.83	352,714.76
流动负债合计		217,576,217.55	199,653,893.35
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、27	30,864,500.00	8,947,912.72
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债	五、28	4,133,293.13	6,343,397.42
长期应付款	五、29	3,328,571.06	691,799.67
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、30	3,266,000.00	1,976,000.00
递延所得税负债	五、16	1,312,881.90	1,953,723.42
其他非流动负债			
非流动负债合计		42,905,246.09	19,912,833.23
负债合计		260,481,463.64	219,566,726.58
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、31	41,380,000.00	41,380,000.00
其他权益工具	五、32	14,993,525.10	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、33	24,873,274.10	24,873,274.10
减：库存股			
其他综合收益	五、34	-1,280,000.00	-1,280,000.00
专项储备			
盈余公积	五、35	8,655,032.37	5,935,435.77
一般风险准备			
未分配利润	五、36	36,243,794.42	22,107,007.59
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		124,865,625.99	93,015,717.46
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		124,865,625.99	93,015,717.46
负债和所有者权益（或股东权益）总计		385,347,089.63	312,582,444.04

法定代表人：王琦凡

主管会计工作负责人：杜业春

会计机构负责人：杜业春

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		30,772,569.19	14,619,149.15
交易性金融资产			9,794,603.37
衍生金融资产			
应收票据		51,792.12	16,867,601.02
应收账款		96,533,714.08	77,784,344.10
应收款项融资			
预付款项		1,213,030.16	7,438,882.73

其他应收款		73,309,225.85	44,138,681.90
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		39,496,031.27	43,149,667.70
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		861,994.09	
流动资产合计		242,238,356.76	213,792,929.97
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		43,809,019.18	43,809,019.18
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		12,236,424.69	12,518,975.37
固定资产		29,958,807.19	33,051,380.19
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,298,191.32	2,169,581.52
无形资产		154,011.28	200,037.18
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		68,374.28	266,233.52
递延所得税资产		2,089,176.13	2,399,677.41
其他非流动资产			35,000.00
非流动资产合计		89,614,004.07	94,449,904.37
资产总计		331,852,360.83	308,242,834.34
流动负债：			
短期借款		99,229,741.53	104,106,723.40
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,966,615.30	2,570,682.22
应付账款		38,458,844.20	37,972,314.49
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,355,663.88	1,887,707.58

应交税费		776,743.23	389,530.22
其他应付款		3,988,347.16	2,842,730.76
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,205,421.03	6,883,706.55
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		11,152,860.09	27,017,314.55
其他流动负债		139,882.83	352,714.76
流动负债合计		162,274,119.25	184,023,424.53
非流动负债：			
长期借款		4,262,500.00	5,303,912.72
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,231,542.22	1,430,992.94
长期应付款		3,328,571.06	77,658.43
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,266,000.00	1,976,000.00
递延所得税负债		194,728.70	325,437.23
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,283,341.98	9,114,001.32
负债合计		174,557,461.23	193,137,425.85
所有者权益（或股东权益）：			
股本		41,380,000.00	41,380,000.00
其他权益工具		14,993,525.10	
其中：优先股			
永续债			
资本公积		24,521,899.11	24,521,899.11
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		8,655,032.37	5,935,435.77
一般风险准备			
未分配利润		67,744,443.02	43,268,073.61
所有者权益（或股东权益）合计		157,294,899.60	115,105,408.49
负债和所有者权益（或股东权益）合计		331,852,360.83	308,242,834.34

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		854,657,993.50	621,275,892.83
其中：营业收入	五、37	854,657,993.50	621,275,892.83
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		838,654,476.13	625,455,564.80
其中：营业成本	五、37	771,262,566.64	576,244,461.51
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、38	1,628,483.54	890,458.96
销售费用	五、39	18,511,895.01	10,039,902.14
管理费用	五、40	11,001,959.24	9,545,598.58
研发费用	五、41	21,669,751.35	17,124,724.03
财务费用	五、42	14,579,820.35	11,610,419.58
其中：利息费用		6,669,875.25	5,563,806.68
利息收入		144,024.60	160,729.43
加：其他收益	五、43	4,205,181.86	2,567,410.87
投资收益（损失以“-”号填列）	五、44	46,612.37	198,701.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）		-305,327.16	15,325.89
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、45	-23,343.37	23,343.37
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、46	-242,022.12	2,033,888.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、47	-2,656,192.55	698,141.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、48	-61,194.94	684,856.62
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		17,272,558.62	2,026,670.24
加：营业外收入	五、49	69,011.17	20,686.12
减：营业外支出	五、50	62,135.71	440,098.09
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17,279,434.08	1,607,258.27
减：所得税费用	五、51	423,050.65	708,895.91

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,856,383.43	898,362.36
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）		16,856,383.43	898,362.36
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）		16,856,383.43	898,362.36
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		16,856,383.43	898,362.36
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（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）		0.41	0.02
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：王琦凡

主管会计工作负责人：杜业春

会计机构负责人：杜业春

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
----	----	--------	--------

一、营业收入		313,995,992.71	222,221,932.69
减：营业成本		240,587,555.27	178,855,429.96
税金及附加		1,443,592.49	810,049.44
销售费用		12,675,648.92	8,911,853.56
管理费用		9,103,531.94	8,000,061.05
研发费用		17,630,250.76	16,118,002.46
财务费用		6,883,401.60	5,968,315.71
其中：利息费用		5,568,656.90	4,484,434.74
利息收入		103,922.57	90,488.72
加：其他收益		4,159,991.90	2,298,168.68
投资收益（损失以“-”号填列）		351,939.53	183,375.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
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）		-23,343.37	23,343.37
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,432.47	-1,064,948.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,656,192.55	710,632.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-61,194.94	-173,414.49
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		27,437,779.83	5,535,378.67
加：营业外收入			
减：营业外支出		62,021.07	179,622.53
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		27,375,758.76	5,355,756.14
减：所得税费用		179,792.75	210,921.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		27,195,966.01	5,144,834.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		27,195,966.01	5,144,834.28
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			

5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		27,195,966.01	5,144,834.28
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.66	0.12
（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	2023 年
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		880,647,550.42	634,836,004.88
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		3,378,779.43	4,413,377.93
收到其他与经营活动有关的现金	五、52	5,707,937.63	3,724,546.42
经营活动现金流入小计		889,734,267.48	642,973,929.23
购买商品、接受劳务支付的现金		802,155,981.77	638,904,362.17
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		53,062,858.14	40,679,801.68
支付的各项税费		9,678,923.90	3,442,838.59
支付其他与经营活动有关的现金	五、52	21,683,322.73	13,581,838.10
经营活动现金流出小计		886,581,086.54	696,608,840.54
经营活动产生的现金流量净额		3,153,180.94	-53,634,911.31

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		103,751,079.43	56,370,000.00
取得投资收益收到的现金		351,939.53	183,375.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,327.43	25,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		104,104,346.39	56,578,375.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		21,302,635.28	11,818,619.35
投资支付的现金		122,761,721.96	60,141,260.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		144,064,357.24	71,959,879.35
投资活动产生的现金流量净额		-39,960,010.85	-15,381,503.57
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		14,993,525.10	
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		190,024,960.25	125,425,425.46
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、52	22,100,000.00	12,652,493.03
筹资活动现金流入小计		227,118,485.35	138,077,918.49
偿还债务支付的现金		153,220,121.99	88,817,781.45
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,237,977.11	3,945,449.84
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、52	19,505,592.30	12,798,311.38
筹资活动现金流出小计		181,963,691.40	105,561,542.67
筹资活动产生的现金流量净额		45,154,793.95	32,516,375.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-230,950.02	-1,032,790.39
五、现金及现金等价物净增加额		8,117,014.02	-37,532,829.45
加：期初现金及现金等价物余额		24,261,041.63	61,793,871.08
六、期末现金及现金等价物余额		32,378,055.65	24,261,041.63

法定代表人：王琦凡

主管会计工作负责人：杜业春

会计机构负责人：杜业春

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		306,181,791.51	162,816,129.02

收到的税费返还		3,378,779.43	4,407,591.22
收到其他与经营活动有关的现金		107,466,653.86	109,922,619.81
经营活动现金流入小计		417,027,224.80	277,146,340.05
购买商品、接受劳务支付的现金		227,950,781.90	162,009,934.86
支付给职工以及为职工支付的现金		25,501,919.31	24,946,675.84
支付的各项税费		6,867,152.11	2,314,326.39
支付其他与经营活动有关的现金		137,875,887.58	127,922,283.30
经营活动现金流出小计		398,195,740.90	317,193,220.39
经营活动产生的现金流量净额		18,831,483.90	-40,046,880.34
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		103,751,079.43	56,370,000.00
取得投资收益收到的现金		351,939.53	183,375.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,327.43	201,002.03
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		104,104,346.39	56,754,377.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		588,820.12	2,740,275.60
投资支付的现金		132,687,494.84	60,141,260.00
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现金			
投资活动现金流出小计		133,276,314.96	62,881,535.60
投资活动产生的现金流量净额		-29,171,968.57	-6,127,157.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		14,993,525.10	
取得借款收到的现金		126,208,000.00	91,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		22,100,000.00	11,032,493.03
筹资活动现金流入小计		163,301,525.10	102,032,493.03
偿还债务支付的现金		114,883,278.27	57,930,355.99
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,349,197.05	3,353,048.23
支付其他与筹资活动有关的现金		16,283,765.24	10,421,617.16
筹资活动现金流出小计		135,516,240.56	71,705,021.38
筹资活动产生的现金流量净额		27,785,284.54	30,327,471.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-699,985.89	-1,169,804.90
五、现金及现金等价物净增加额		16,744,813.98	-17,016,371.38
加：期初现金及现金等价物余额		12,040,315.54	29,056,686.92
六、期末现金及现金等价物余额		28,785,129.52	12,040,315.54

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永 续 债	其他										
一、上年 期末余额	41,380,000.00				24,873,274.10		-1,280,000.00		5,935,435.77		22,107,007.59		93,015,717.46
加：会计 政策 变更													0.00
前期 差错更正													0.00
同一 控制下企 业合并													0.00
其他													0.00
二、本年 期初余额	41,380,000.00	0.00	0.00	0.00	24,873,274.10	0.00	-1,280,000.00	0.00	5,935,435.77	0.00	22,107,007.59	0.00	93,015,717.46
三、本期	0.00	0.00	0.00	14,993,525.10	0.00	0.00	0.00	0.00	2,719,596.60	0.00	14,136,786.83	0.00	31,849,908.53

增减变动 金额（减 少以“-” 号填列）													
（一）综 合收益总 额											16,856,383.43		16,856,383.43
（二）所 有者投入 和减少资 本	0.00	0.00	0.00	14,993,525.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,993,525.10
1. 股东投 入的普通 股													0.00
2. 其他权 益工具持 有者投入 资本				14,993,525.10									14,993,525.10
3. 股份支 付计入所 有者权益 的金额													0.00
4. 其他													0.00
（三）利 润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,719,596.60	0.00	-2,719,596.60	0.00	0.00
1. 提取盈									2,719,596.60		-2,719,596.60		0.00

留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00
6. 其他													0.00
(五) 专项储备													0.00
1. 本期提取													0.00
2. 本期使用													0.00
(六) 其他													0.00
四、本年期末余额	41,380,000.00	0.00	0.00	14,993,525.10	24,873,274.10	0.00	-1,280,000.00	0.00	8,655,032.37	0.00	36,243,794.42	0.00	124,865,625.99

项目	2023 年												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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			
优先股		永续债	其他											

一、上年期末余额	41,380,000.00				24,578,531.60		-1,280,000.00		5,420,952.34		21,723,128.66		91,822,612.60
加：会计政策变更													-
前期差错更正													-
同一控制下企业合并													-
其他													-
二、本年期初余额	41,380,000.00	-	-	-	24,578,531.60	-	-1,280,000.00	-	5,420,952.34	-	21,723,128.66	-	91,822,612.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	294,742.50	-	-	-	514,483.43	-	383,878.93	-	1,193,104.86
（一）综合收益总额											898,362.36		898,362.36
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	294,742.50	-	-	-	-	-	-	-	294,742.50
1. 股东投入的普通股													-
2. 其他权益工具持有者投入资本													-
3. 股份支付计入所有者权益的金额													-
4. 其他					294,742.50								294,742.50
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	514,483.43	-	-514,483.43	-	-
1. 提取盈余公积									514,483.43		-514,483.43		-
2. 提取一般风险准备													-
3. 对所有者（或股东）的分配													-
4. 其他													-
（四）所有者权益内部结转													-
1. 资本公积转增资本（或股													-

本)													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													-
3. 盈余公积弥补亏损													-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													-
5. 其他综合收益结转留存收益													-
6. 其他													-
（五）专项储备													-
1. 本期提取													-
2. 本期使用													-
（六）其他													-
四、本年期末余额	41,380,000.00	-	-	-	24,873,274.10	-	-1,280,000.00	-	5,935,435.77	-	22,107,007.59	-	93,015,717.46

法定代表人：王琦凡

主管会计工作负责人：杜业春

会计机构负责人：杜业春

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末	41,380,000.00				24,521,899.11				5,935,435.77		43,268,073.61	115,105,408.49

末余额													
加：会计政策变更													0.00
前期差错更正													0.00
其他													0.00
二、本年期初余额	41,380,000.00	0.00	0.00	0.00	24,521,899.11	0.00	0.00	0.00	5,935,435.77	0.00	43,268,073.61	115,105,408.49	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	0.00	0.00	0.00	14,993,525.10	0.00	0.00	0.00	0.00	2,719,596.60	0.00	24,476,369.41	42,189,491.11	
(一)											27,195,966.01	27,195,966.01	

综合收益总额													
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	14,993,525.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,993,525.10
1. 股东投入的普通股													0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本				14,993,525.10									14,993,525.10
3. 股份支付计入所有者权益													0.00

权益 的金 额												
4. 其 他												0.00
(三) 利润 分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,719,596.60	0.00	-2,719,596.60	0.00
1. 提 取盈 余公 积									2,719,596.60		-2,719,596.60	0.00
2. 提 取一 般风 险准 备												0.00
3. 对 所有 者(或 股东) 的分 配												0.00
4. 其 他												0.00
(四)												0.00

所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变												0.00

动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												0.00
6. 其 他												0.00
(五) 专项 储备												0.00
1. 本 期提 取												0.00
2. 本 期使 用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本 年期	41,380,000.00	0.00	0.00	14,993,525.10	24,521,899.11	0.00	0.00	0.00	8,655,032.37	0.00	67,744,443.02	157,294,899.60

末余额												
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	41,380,000.00				24,227,156.61				5,420,952.34		38,637,722.76	109,665,831.71
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	41,380,000.00	-	-	-	24,227,156.61	-	-	-	5,420,952.34	-	38,637,722.76	109,665,831.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	294,742.50	-	-	-	514,483.43	-	4,630,350.85	5,439,576.78
（一）综合收益总额											5,144,834.28	5,144,834.28
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	294,742.50	-	-	-	-	-	-	294,742.50
1. 股东投入的普通股												-
2. 其他权益工具持有者投入资本												-
3. 股份支付计入所有者权益的金额												-
4. 其他					294,742.50							294,742.50
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	514,483.43	-	-514,483.43	-

1. 提取盈余公积									514,483.43		-514,483.43	-
2. 提取一般风险准备												-
3. 对所有者（或股东）的分配												-
4. 其他												-
（四）所有者权益内部结转												-
1. 资本公积转增资本（或股本）												-
2. 盈余公积转增资本（或股本）												-
3. 盈余公积弥补亏损												-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												-
5. 其他综合收益结转留存收益												-
6. 其他												-
（五）专项储备												-
1. 本期提取												-
2. 本期使用												-
（六）其他												-
四、本年期末余额	41,380,000.00	-	-	-	24,521,899.11	-	-	-	5,935,435.77	-	43,268,073.61	115,105,408.49

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

深圳市中易腾达科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是在深圳市中易腾达科技有限公司的基础上以截止 2013 年 11 月 30 日经审计的净资产折股整体变更设立的股份有限公司，经全国中小企业股份转让系统有限责任公司批准，公司于 2014 年 8 月 12 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌转让。公司于 2015 年 8 月 27 日领取统一社会信用代码为 9144030079172256X3 的营业执照。截止 2024 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 4,138 万股，注册资本为 4,138 万元，注册地址：深圳市福田区华富街道深南大道 1006 号深圳国际创新中心（福田科技广场）C 栋 7 层东，总部地址：深圳市龙岗区黄阁北路天安数码城 4 栋 A 座 1302。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业行业，经营范围为电脑周边产品、电子产品、软件的技术开发与销售及其他国内贸易（不含专营、专控、专卖商品和限制项目）；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）；电脑周边产品、电子产品、软件的生产；二类医疗器械（不含体外诊断试剂）的销售。主要产品或服务为蓝牙、Wi-Fi 等近距离无线通信模组。

本财务报表及财务报表附注业由公司董事会于 2025 年 04 月 08 日批准报出。

2、合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 6 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	表决权比例 (%)	持股比例 (%)
深圳市相位科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
中易腾达（香港）科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
惠州市朗达工业有限公司	全资子公司	一级	100	100
惠州市笛卡尔工业有限公司	全资子公司	一级	100	100
惠州市笛卡尔技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
湖南省贝尔纳科技有限公司	控股子公司	一级	99.99	99.99

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见本“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。

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

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 12 月 31 日合并及公司财务状况以及 2024 年的合并及公司经营成果和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（股本溢价/资本溢价），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。

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。

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。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务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业务模式。

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业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务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限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、应收账款和其他应收款

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

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

A、应收票据

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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期计量坏账准备

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行之外的承兑票据组合	无风险银行承兑票据组合之外的银行承兑汇票和商业承兑汇票的账龄作为信用特征	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, 根据应收款项账龄组合与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失

B、应收账款

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	应收合并范围内关联方往来款	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失
账龄分析法组合	除上述组合之外的应收款项	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失

C、其他应收款

组合名称	确定组合的依据	计提方法
押金组合	公司因生产经营业务需要支付各类押金和保证金	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失
合并范围内关联方组合	应收合并范围内关联方往来款	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失
账龄分析法组合	除上述组合之外的应收款项	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和未来 12 个月或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。

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。

(6) 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。

(7) 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

本公司存货主要包括原材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。库存商品等发出时采用月末一次加权平均法计价。

(3) 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。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品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。

周转用包装物按照一次转销法进行摊销。

13、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）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 00。

14、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	47	5	2.02

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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。

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	20-50	5	4.75-1.90
机器设备	10	5	9.50
运输设备	5-10	5	19.00-9.50
电子及其他设备	5-10	5	19.00-9.50

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。

(6) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- 2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- 3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

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土地使用权、软件等。

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	依据
软件	3-5 年	直线法	预计使用年限
土地	50 年	直线法	根据土地使用权证的期限

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。

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、使用权资产、无形资产等的资产减值，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。

(3) 离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划，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。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

(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。

23、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（5）。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

本公司主要业务包括：一是销售无线通信模组及芯片产品，二是投资性房地产出租。依据公司自身的经营模式和结算方式，各类业务销售收入确认的具体方法披露如下：

1) 销售无线通信模组及芯片产品

公司无线通信模组及芯片产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户签收、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

2) 投资性房地产出租收入

公司投资性房地产出租收入属于在某一时段内履行的履约义务，根据合同租赁期限，在租赁期内确认收入。

24、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。

25、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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

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

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

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

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。

26、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。

27、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。

使用权资产的会计政策见附注三、28。

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。

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。

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。

租赁变更

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。

(4) 售后回租

承租人和出租人按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；出租人根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据本准则对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理；出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

28、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为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，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，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注 020。

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：

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

30、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为

权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本企业财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本企业财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。执行该规定未对本企业财务状况和经营成果产生重大影响。

2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本企业财务状况和经营成果产生重大影响。

3) 执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。执行该规定未对本企业财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）重要会计估计变更

本期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	应纳税增值额（应纳税额按应纳税 销售额乘以适用 税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	3、6、9、13
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3
地方教育附加	实际缴纳的流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15、16.5、25
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2、12

不同纳税主体所得税税率说明

税 种	法定税率%
本公司	15
深圳市相位科技有限公司	15
中易腾达（香港）科技有限公司	16.5
惠州市朗达工业有限公司	25
惠州市笛卡尔工业有限公司	25
惠州市笛卡尔技术有限公司	25
湖南省贝尔纳科技有限公司	25

2、税收优惠及批文

(1) 增值税

根据《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》（国发〔2011〕4号）以及财政部发布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。本公司及子公司深圳市相位科技有限公司享受该税收优惠政策。

《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号)自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。公司于 2023 年 10 月 10 日向深圳市工业和信息化局申请并通过,享受该税收优惠政策。

(2) 所得税

本公司及子公司深圳市相位科技有限公司于 2022 年 12 月 14 日被认定为国家级高新技术企业,公司可以在 2022 年-2024 年三年内减按 15% 的税率缴纳企业所得税。中易腾达公司证书编号为 GR202244202958, 深圳市相位科技有限公司证书编号为 GR202244200695。

五、财务报表项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元, 期末指 2024 年 12 月 31 日, 期初指 2024 年 1 月 1 日, 上年年末指 2023 年 12 月 31 日)

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	8,850.34	9,943.05
银行存款	32,369,205.31	24,251,098.58
其他货币资金	1,987,439.67	2,578,833.61
合 计	34,365,495.32	26,839,875.24
其中：在境外的款项总额	2,523,575.22	10,121,021.40

其中，受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	1,987,439.67	2,578,833.61
合 计	1,987,439.67	2,578,833.61

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
交易性金融资产		
其中：理财产品	--	9,794,603.37
合 计	--	9,794,603.37

3、应收票据

(1) 票据类型

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	54,518.02	13,963,105.59
商业承兑汇票	--	3,792,263.90
减：信用损失准备	2,725.90	887,768.47
合 计	51,792.12	16,867,601.02

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	118,234,353.93	93,252,892.56
1 至 2 年	5,835,595.18	1,500,222.64
2 至 3 年	1,364,833.43	3,830,214.49
3 年以上	8,567,068.41	4,962,507.21
小 计	134,001,850.95	103,545,836.90
减：坏账准备	16,327,488.06	14,894,542.56
合 计	117,674,362.89	88,651,294.34

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	账面余额		期末余额		坏账准备	预期信用 损失率(%)	账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)			
按单项计提坏账准备	9,991,322.08	7.46	9,991,322.08	7.46	100.00	--	
按组合计提坏账准备							
账龄组合	124,010,528.87	92.54	6,336,165.98	4.64	5.11	117,674,362.89	
合 计	134,001,850.95	100.00	16,327,488.06	12.10	12.18	117,674,362.89	

续：

类别	上年年末余额				
	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(%)	
按单项计提坏账准备	9,920,089.36	9.58	9,920,089.36	100.00	--
按组合计提坏账准备					
账龄组合	93,625,747.54	90.42	4,974,453.20	5.31	88,651,294.34
合计	103,545,836.90	100.00	14,894,542.56	14.38	88,651,294.34

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	
深圳市晔翔智能科技有限公司	5,035,292.60	5,035,292.60	100.00	预计无法收回
深圳市盛牛科技有限公司	111,665.65	111,665.65	100.00	预计无法收回
GENCOQUIMICA INDUSTRIAL LTDA	844,086.94	844,086.94	100.00	预计无法收回
FLEXOMARINE S.A.	4,000,276.89	4,000,276.89	100.00	预计无法收回
合计	9,991,322.08	9,991,322.08	100.00	

续：

名称	上年期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	
FLEXOMARINE S.A.	3,941,455.83	3,941,455.83	100.00	预计无法收回
GENCOQUIMICA INDUSTRIAL LTDA	831,675.28	831,675.28	100.00	预计无法收回
深圳市晔翔智能科技有限公司	5,035,292.60	5,035,292.60	100.00	预计无法收回
深圳市盛牛科技有限公司	111,665.65	111,665.65	100.00	预计无法收回
合计	9,920,089.36	9,920,089.36	100.00	

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

类别	期末余额			上年年末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	123,741,081.01	6,187,054.05	5.00	93,060,517.66	4,653,025.88	5.00
1 至 2 年	53,130.03	7,969.50	15.00	242,782.64	36,417.40	15.00
2 至 3 年	107,393.43	32,218.03	30.00	53,481.89	16,044.57	30.00
3 年以上	108,924.40	108,924.40	100.00	268,965.35	268,965.35	100.00
合计	124,010,528.87	6,336,165.98	5.11	93,625,747.54	4,974,453.20	5.31

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
期初余额	14,894,542.56
本期计提	1,432,945.50
本期收回或转回	--
本期核销	--
期末余额	16,327,488.06

(4) 本期无实际核销的应收账款情况

(5) 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	组合	账面余额	计提的预期信用损失金额	占应收账款总额比例(%)
TCL ELECTRONICS (HK) LIMITED	账龄组合	30,559,602.26	1,527,980.11	22.81
深圳市奋达科技股份有限公司	账龄组合	16,647,891.44	832,394.57	12.42
蓝思科技(湘潭)有限公司	账龄组合	12,603,121.91	630,156.10	9.41
四川长虹新网科技有限责任公司	账龄组合	7,232,550.70	361,627.54	5.40
旗开电子(香港)有限公司	账龄组合	6,735,770.17	336,788.51	5.03
合计		73,778,936.48	3,688,946.83	55.07

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	26,496,408.91	100.00	15,289,656.82	100.00
合计	26,496,408.91	100.00	15,289,656.82	100.00

(2) 期末无账龄超过 1 年以上的重大预付款项。

(3) 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	与公司关系	期末账面余额	占预付账款总额的比例%
Amlogic co. Limited	非关联方	25,116,500.71	94.79
SUNRAY ELECTRONICS(HK)CO.,LIMITED	非关联方	637,359.49	2.41
深圳市麦瑞展览有限公司	非关联方	211,040.00	0.80
润欣勤增科技有限公司	非关联方	186,898.40	0.71
东莞市高强达塑胶电子有限公司	非关联方	123,000.00	0.46
合计		26,274,798.60	99.17

6、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,166,599.94	100,647.98
1 至 2 年	23,000.00	1,275,275.25
2 至 3 年	843,275.25	--
3 年以上	562,778.00	878,778.00
小计	3,595,653.19	2,254,701.23
减：坏账准备	312,999.60	618,880.41
合计	3,282,653.59	1,635,820.82

(2) 按款项性质披露

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
押金和保证金	3,067,623.21	--	3,067,623.21	1,543,055.25	--	1,543,055.25
员工借款及其他	528,029.98	312,999.60	215,030.38	711,645.98	618,880.41	92,765.57
合计	3,595,653.19	312,999.60	3,282,653.59	2,254,701.23	618,880.41	1,635,820.82

(3) 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的 预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备	3,595,653.19	8.70	312,999.60	3,282,653.59	--

类别	账面余额	未来 12 个月内的 预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值	理由
押金和保证金	3,067,623.21	--	--	3,067,623.21	--
账龄组合	528,029.98	59.28	312,999.60	215,030.38	--
合计	3,595,653.19	8.70	312,999.60	3,282,653.59	--

期末，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

上年年末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备	2,254,701.23	27.45	618,880.41	1,635,820.82	--
押金和保证金	1,543,055.25	--	--	1,543,055.25	--
账龄组合	711,645.98	86.96	618,880.41	92,765.57	--
合计	2,254,701.23	27.45	618,880.41	1,635,820.82	--

上年年末，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

(4) 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)	
上年年末余额	618,880.41	--	--	618,880.41
上年年末在本期	--	--	--	--
--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	305,880.81	--	--	305,880.81
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
期末余额	312,999.60	--	--	312,999.60

(5) 期末无实际核销的其他应收款

(6) 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
海尔融资租赁股份有限公司	押金	1,000,000.00	1 年以内	27.81	--
深圳市朗华融资租赁有限公司	押金	600,000.00	1 年以内	16.69	--
惠州朗华置业有限公司	押金	544,612.06	2-3 年	15.15	--
杨金龙	员工借款	294,998.00	3 年以上	8.20	294,998.00
展讯通信(上海)有限公司	保证金	233,303.19	2-3 年	6.49	--
合计		2,672,913.25		74.34	294,998.00

7、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	23,220,632.40	1,776,500.25	21,444,132.15	28,724,496.27	3,129,077.18	25,595,419.09
在产品	1,621,030.93	--	1,621,030.93	1,596,859.31	--	1,596,859.31
委托加工物资	367,709.77	--	367,709.77	297,558.93	--	297,558.93
库存商品	29,944,601.94	2,144,580.24	27,800,021.70	28,096,885.86	636,725.26	27,460,160.60
发出商品	1,125,940.21	--	1,125,940.21	245,176.16	--	245,176.16
合计	56,279,915.25	3,921,080.49	52,358,834.76	58,960,976.53	3,765,802.44	55,195,174.09

(2) 存货跌价准备

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,129,077.18	1,133,545.17	--	2,388,122.13	97,999.97	1,776,500.25
库存商品	636,725.26	1,732,297.80	--	175,063.10	49,379.72	2,144,580.24
合计	3,765,802.44	2,865,842.97	--	2,563,185.23	147,379.69	3,921,080.49

8、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额、留抵税额	3,305,653.18	28,732.11
合 计	3,305,653.18	28,732.11

9、长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	追加/新增投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	本期增减变动					期末余额	减值准备期末余额
					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		
联营企业											
深圳市思连科技有限公司	493,888.10	--	--	-305,327.16	--	--	--	--	--	188,560.94	--
小计	493,888.10	--	--	-305,327.16	--	--	--	--	--	188,560.94	--
合计	493,888.10	--	--	-305,327.16	--	--	--	--	--	188,560.94	--

10、投资性房地产

(1) 投资性房地产情况

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值：		
1.期初余额	13,978,820.55	13,978,820.55
2.本期增加金额	--	--
(1) 购置	--	--
3.本期减少金额	--	--
(1) 处置或报废	--	--
4.期末余额	13,978,820.55	13,978,820.55
二、累计折旧		
1.期初余额	1,459,845.18	1,459,845.18
2.本期增加金额	282,550.68	282,550.68
(1) 计提	282,550.68	282,550.68
3.本期减少金额	--	--
(1) 处置或报废	--	--
4.期末余额	1,742,395.86	1,742,395.86
三、减值准备		
四、账面价值		
1.期末账面价值	12,236,424.69	12,236,424.69
2.期初账面价值	12,518,975.37	12,518,975.37

(2) 期末无未办妥产权证书的投资性房地产情况

(3) 期末投资性房地产抵押情况详见本报告注释 55、所有权或使用权受到限制的资产

11、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	38,347,931.00	38,966,834.68
固定资产清理	--	--
合 计	38,347,931.00	38,966,834.68

(1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合 计
一、账面原值：					
1.期	13,015,812.06	40,732,762.26	1,932,091.43	7,610,026.82	63,290,692.57

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合 计
初余额					
2.本					
期增加	--	3,328,053.08	--	652,466.98	3,980,520.06
金额					
(1)购	--	3,328,053.08	--	652,466.98	3,980,520.06
置					
3.本					
期减少	--	1,248,416.51	--	2,030.77	1,250,447.28
金额					
(1)处	--	1,248,416.51	--	2,030.77	1,250,447.28
置或报					
废					
4.期	13,015,812.06	42,812,398.83	1,932,091.43	8,260,463.03	66,020,765.35
末余额					
二、累计					
折旧					
1.期	3,131,348.89	14,090,454.33	1,638,816.96	5,463,237.71	24,323,857.89
初余额					
2.本	307,509.84	3,363,528.33	149,699.74	716,163.46	4,536,901.37
期增加					
金额					
(1)	307,509.84	3,363,528.33	149,699.74	716,163.46	4,536,901.37
计提					
3.本	--	1,185,995.68	--	1,929.23	1,187,924.91
期减少					
金额					
(1)	--	1,185,995.68	--	1,929.23	1,187,924.91
处置或					
报废					
4.期	3,438,858.73	16,267,986.98	1,788,516.70	6,177,471.94	27,672,834.35
末余额					
三、减值					
准备					
四、账面					
价值					
1.期	9,576,953.33	26,544,411.85	143,574.73	2,082,991.09	38,347,931.00
末账面					
价值					
2.期	9,884,463.17	26,642,307.93	293,274.47	2,146,789.11	38,966,834.68
初账面					
价值					

说明：期末房屋建筑物、机器设备、运输设备及其他仍在使用中不存在减值迹象。

(2) 期末无暂时闲置的固定资产

(3) 期末无通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	1,028,054.31	政策性住房，为有限产权，不能办理产权证

2016 年度公司购入 3 套企业人才住房，账面原值为人民币 1,223,752.00 元。根据公司与深圳市福田区住房和建设局签订的住房购买合同，公司对所购买的人才住房为有限产权，公司不得向政府以外的任何单位和个人进行任何形式的产权交易。

(5) 固定资产受限情况详见本报告注释 55、所有权或使用权受到限制的资产

12、在建工程

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	60,212,909.39	3,028,149.35
工程物资	--	--
合计	60,212,909.39	3,028,149.35

(1) 在建工程明细

项目	期末余额		账面净值	上年年末余额		账面净值
	账面余额	减值准备		账面余额	减值准备	
中易腾达通讯模块研发生产项目	60,212,909.39	--	60,212,909.39	3,028,149.35	--	3,028,149.35
合计	60,212,909.39	--	60,212,909.39	3,028,149.35	--	3,028,149.35

(2) 重要在建工程项目变动情况

工程名称	上年年末余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率%	期末余额
中易腾达通讯模块研发生产项目	3,028,149.35	57,184,760.04	--	--	177,611.75	177,611.75	3.70	60,212,909.39

工程名称	上年年末余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率%	期末余额
合计	3,028,149.35	57,184,760.04	--	--	177,611.75	177,611.75	3.70	60,212,909.39

重要在建工程项目变动情况（续）

工程名称	预算数 (万元)	工程累计投入占预算比例%	工程进度%	资金来源	
中易腾达通讯模块研发生产项目		17,200.00	35.01	46.00	银行贷款
合计		17,200.00	35.01	46.00	

13、使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	14,202,310.96	14,202,310.96
2. 本期增加金额	--	--
(1) 购置	--	--
3. 本期减少金额	--	--
4. 期末余额	14,202,310.96	14,202,310.96
二、累计摊销		
1. 期初余额	5,473,536.43	5,473,536.43
2. 本期增加金额	2,950,415.88	2,950,415.88
(1) 计提	2,950,415.88	2,950,415.88
3. 本期减少金额	--	--
4. 期末余额	8,423,952.31	8,423,952.31
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	5,778,358.65	5,778,358.65
2. 期初账面价值	8,728,774.53	8,728,774.53

14、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	26,532,800.00	11,374,308.31	37,907,108.31
2. 本期增加金额	--	--	--
(1) 购置	--	--	--

项 目	土地使用权	软件	合 计
3.本期减少金额	--	--	--
4.期末余额	26,532,800.00	11,374,308.31	37,907,108.31
二、累计摊销			
1. 期初余额	707,541.29	11,120,657.26	11,828,198.55
2.本期增加金额	530,655.96	57,312.98	587,968.94
(1) 计提	530,655.96	57,312.98	587,968.94
3.本期减少金额	--	--	--
4. 期末余额	1,238,197.25	11,177,970.24	12,416,167.49
三、减值准备			
四、账面价值			
1.期末账面价值	25,294,602.75	196,338.07	25,490,940.82
2.期初账面价值	25,825,258.71	253,651.05	26,078,909.76

(2) 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况

15、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			本期摊销	其他减少	
装修费用	2,118,979.89	--	1,231,582.44	--	887,397.45
合 计	2,118,979.89	--	1,231,582.44	--	887,397.45

16、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项 目	期末余额		上年期末余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	3,701,100.26	562,726.35	3,765,802.44	564,870.37
信用减值损失	15,464,103.50	2,351,208.54	16,401,191.44	2,490,236.42
新租赁准则会计差异	6,237,759.96	1,381,792.09	9,148,403.47	2,016,667.76
小 计	25,402,963.72	4,295,726.98	29,315,397.35	5,071,774.55
递延所得税负债：				
新租赁准则会计差异	5,778,358.69	1,312,881.90	8,728,774.53	1,953,723.42
小 计	5,778,358.69	1,312,881.90	8,728,774.53	1,953,723.42

(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	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	31,602,229.03	39,323,886.07
合 计	31,602,229.03	39,323,886.07

(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	期末余额	上年年末余额	备注
2027 年	884,401.40	884,401.40	
2028 年	1,715,855.36	1,715,855.36	
2029 年	1,807,350.71	1,807,350.71	
2030 年	1,346,174.44	1,346,174.44	
2031 年	972,405.58	972,405.58	
2032 年	12,308,333.96	12,308,333.96	
2033 年	12,567,707.58	20,289,364.62	
合 计	31,602,229.03	39,323,886.07	

说明：本公司及本公司之子公司深圳市相位科技有限公司于 2022 年认定为国家高新技术企业，根据财税 2018 年（76）号《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》，本公司及子公司深圳市相位科技有限公司可弥补亏损结转年限延长至 10 年。

17、其他非流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
预付工程、设备款	373,638.94	1,273,400.00
合 计	373,638.94	1,273,400.00

18、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	25,000,000.00	26,000,000.00
保证借款	52,797,000.00	49,500,000.00
信用借款	22,200,609.23	15,000,000.00
质押借款	13,217,108.26	5,000,000.00
不符合终止确认条件的 票据贴现	--	13,963,105.59
未到期应付利息及贴现 息	94,331.80	99,673.37
合 计	113,309,049.29	109,562,778.96

(2) 短期借款说明

贷款银行	借款起始日	借款到期日	贷款利率 (%)	借款金额	期末本金余额	借款条件	担保方式
中国邮政储蓄银行股份有限公司深圳福田区支行	2024/9/12	2025/9/11	3.70	5,000,000.00	5,000,000.00	信用借款	
中国邮政储蓄银行股份有限公司深圳福田区支行	2024/12/11	2025/12/15	3.10	4,000,000.00	4,000,000.00	保证借款	保证人：深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲
北京银行股份有限公司深圳分行	2024/10/31	2025/10/31	3.65	10,000,000.00	10,000,000.00	保证借款	保证人：王琦凡、袁嘉玲、惠州市笛卡尔工业有限公司
交通银行股份有限公司深圳福田支行	2024/6/17	2025/6/12	3.90	5,000,000.00	4,700,000.00	保证借款	保证人：深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲
交通银行股份有限公司深圳福田支行	2024/12/17	2025/12/8	3.45	5,000,000.00	5,000,000.00	保证借款	保证人：深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲
深圳市中小小额贷款有限公司	2024/11/20	2025/11/20	4.40	5,000,000.00	5,000,000.00	质押及保证借款	质押物：支持多设备切换连接的智能语音遥控器（专利号：ZL 2023 23006587.0）； 保证人：王琦凡、袁嘉玲、深圳市深担增信融资担保有限公司
宁波银行深圳分行	2024/10/8	2025/10/5	3.95	5,000,000.00	4,700,000.00	保证借款	保证人：王琦凡、袁嘉玲
中国光大银行股份有限公司深圳南海大道支行	2024/8/19	2024/8/15	3.75	10,000,000.00	10,000,000.00	保证借款	保证人：王琦凡、袁嘉玲

贷款银行	借款起始日	借款到期日	贷款利率 (%)	借款金额	期末本金余额	借款条件	担保方式
中国银行股份有限公司深圳大运城支行	2024/10/22	2025/10/22	2.75	25,000,000.00	25,000,000.00	抵押及保证借款	抵押物：龙岗天安数码创新园一号厂房 A1302 (产权编号 6000606591)、龙岗天安数码创新园一号厂房 A1303 (产权编号 6000606596) 保证人：王琦凡、袁嘉玲
上海浦东发展银行股份有限公司深圳保税区支行	2024/11/4	2025/11/4	3.50	10,000,000.00	10,000,000.00	保证借款	保证人：王琦凡、袁嘉玲
中信银行深圳华侨城支行	2024/4/28	2025/4/28	3.70	10,000,000.00	10,000,000.00	信用借款	
中国信托商业银行股份有限公司广州分行	2024/12/30	2025/4/29	4.20	5,740,000.00	5,740,000.00	质押借款	保证人:王琦凡、袁嘉玲，质押品:深圳市中易腾达科技股份有限公司所享有的现在及将来与深圳市奋达科技股份有限公司在交易过程中所产生的所有应收账款。
北京银行股份有限公司深圳分行	2024/12/24	2025/12/16	3.70	4,000,000.00	4,000,000.00	保证借款	保证人：袁嘉玲,王琦凡,深圳市中易腾达科技股份有限公司,深圳市高新投小微融资担保有限公司
交通银行股份有限公司深圳福田支行	2024/6/18	2025/6/17	3.95	397,000.00	397,000.00	保证借款	保证人：深圳市高新投小微融资担保有限公司
香港汇丰银行	2024/12/12	2025/1/31	6.00	2,600,000.00	2,477,108.26	质押借款	保证人:深圳市中易腾达科技股份有限公司，中易腾达（香港）科技有限公司所享有的现在及将来与旗开电子(香港)有限公司的应收账款
香港智朗银行	2024/12/23	2025/2/23	7.00	7,300,000.00	7,200,609.23	信用借款	
合计				114,037,000.00	113,214,717.49		

19、应付票据

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	1,966,615.30	2,570,682.22
合 计	1,966,615.30	2,570,682.22

20、应付账款

(1) 按款项性质披露

项 目	期末余额	上年年末余额
应付材料款	31,337,880.36	41,211,326.93
应付设备款	352,849.56	682,897.76
应付工程款	29,270,642.20	21,779.20
应付加工费	148,232.94	6,200.00
其他	50,183.96	25,844.34
合 计	61,159,789.02	41,948,048.23

期末无账龄超过一年的重要应付账款

21、合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
货款	2,305,088.54	6,002,093.59
减：计入其他非流动负债的合同负债	139,882.83	352,714.76
合 计	2,165,205.71	5,649,378.83

22、应付职工薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	3,788,150.69	54,672,060.34	51,311,499.95	7,148,711.08
离职后福利-设定提存计划	--	1,740,035.81	1,740,035.81	--
合 计	3,788,150.69	56,412,096.15	53,051,535.76	7,148,711.08

(1) 短期薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	3,788,150.69	53,625,854.10	50,265,293.71	7,148,711.08
职工福利费	--	3,936.36	3,936.36	--
社会保险费	--	596,896.88	596,896.88	--
其中：1. 医疗保险费	--	522,040.09	522,040.09	--
2. 工伤保险费	--	19,972.83	19,972.83	--
3. 生育保险费	--	54,883.96	54,883.96	--
住房公积金	--	445,373.00	445,373.00	--

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合 计	3,788,150.69	54,672,060.34	51,311,499.95	7,148,711.08

(2) 设定提存计划

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险费	--	1,687,429.81	1,687,429.81	--
失业保险费	--	52,606.00	52,606.00	--
合 计	--	1,740,035.81	1,740,035.81	--

23、应交税费

税 项	期末余额	上年年末余额
企业所得税	387,524.17	99,679.57
增值税	1,254,702.10	530,409.04
代扣代缴个人所得税	101,154.30	112,476.68
印花税	14,375.48	5,316.23
城市维护建设税	62,677.78	40,471.72
教育费附加	26,728.30	17,345.02
地方教育附加	17,818.88	11,563.35
房产税	--	6,461.16
合 计	1,864,981.01	823,722.77

24、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
已收取但尚未满足附带的政府补助	2,584,000.00	2,584,000.00
预提费用	1,965,543.58	575,053.79
应付贴现息	--	568,712.97
往来款	24,009.83	98,194.37
押金及保证金	10,091,078.00	87,284.00
水电费等其他	1,232.51	13,249.36
合 计	14,665,863.92	3,926,494.49

25、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	1,984,285.00	20,820,570.27
一年内到期的租赁负债	2,998,838.15	3,570,944.07
一年内到期的长期应付款	10,172,996.24	6,640,408.06
合 计	15,156,119.39	31,031,922.40

26、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	139,882.83	352,714.76
合 计	139,882.83	352,714.76

27、长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
质押借款	23,870,000.00	--
抵押借款	8,978,785.00	25,347,769.57
保证借款	--	4,400,000.00
未到期应付利息	--	20,713.42
减：一年内到期的长期借款	1,984,285.00	20,820,570.27
合 计	30,864,500.00	8,947,912.72

说明：

(1) 2017年7月7日，本公司与深圳农村商业银行车公庙支行签订金额为人民币712.00万元的借款合同，贷款期限为从贷款首次发放日起开始计算的96个月，贷款利率采用浮动利率计算方式，浮动系数为1.1。截止至2024年12月31日，借款本金余额为人民币742,285.00元，该借款由王琦凡、袁嘉玲、深圳市万合兴供应链有限公司、深圳市相位科技有限公司提供担保，并以东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1301、东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1302、东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1303作为抵押物。

(2) 2022年3月3日，本公司与深圳农村商业银行车公庙支行签订金额为人民币550.00万元的借款合同，贷款期限为52个月，贷款利率为4.20%，按月结息。合同规定提款后次月起，按月偿还本金2.75万元，余款到期结清。截止至2024年12月31日，借款本金余额为人民币459.25万元，该借款由王琦凡、袁嘉玲提供连带责任担保，东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1301、东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1302、东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1303作为抵押物。

(3) 2022年5月6日，深圳市相位科技有限公司与深圳农村商业银行股份有限公司车公庙支行签订金额为人民币140.00万元的借款合同，贷款期限为48个月（2022年5月6日-2026年6月21日），贷款利率为4.20%，按月结息，每月偿还7,000.00元，余款到期结清。截止至2024年12月31日，贷款余额118.30万元，该借款由王琦凡、袁嘉玲、深圳市中易腾达科技股份有限公司提供连带责任担保，东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1301、东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1302、东莞市凤岗天安数码城一组团1号厂房3层1303为抵押物。

(4) 2022年5月6日，深圳市相位科技有限公司与深圳农村商业银行股份有限

公司车公庙支行签订金额为人民币 460.00 万元的借款合同，贷款期限为 48 个月（2022 年 5 月 6 日-2026 年 6 月 21 日），贷款利率为 4.85%，按月结息，每月偿还 6.90 万元，余款到期结清。截止至 2024 年 12 月 31 日，贷款余额 246.10 万元，该借款由王琦凡、袁嘉玲、深圳市中易腾达科技股份有限公司提供连带责任担保，东莞市凤岗天安数码城一组团 1 号厂房 3 层 1301、东莞市凤岗天安数码城一组团 1 号厂房 3 层 1302、东莞市凤岗天安数码城一组团 1 号厂房 3 层 1303 为抵押物。

(5) 2024 年 4 月 25 日，惠州市笛卡尔工业有限公司与惠州农村商业银行股份有限公司仲恺支行签订 1.2 亿元借款合同，贷款期限 10 年（2024 年 4 月 25 日-2034 年 4 月 24 日），贷款利率为 3.7%，按月结息，分期还款，自贷款发放后第三年起，每月等额本金还款，到期结清。截止至 2024 年 12 月 31 日，公司分批次已取得 2,387.00 万元贷款，贷款余额 2,387.00 万元，该借款由深圳市中易腾达科技股份有限公司、惠州市朗达工业有限公司、惠州市笛卡尔技术有限公司、王琦凡、袁嘉玲提供连带责任担保、应收房屋租金质押、粤(2022)惠州市不动产权第 5065057 号土地产权证为抵押物。

28、租赁负债

项 目	期末余额	上年年末余额
厂房及办公室租赁	7,132,131.28	9,914,341.49
小 计	7,132,131.28	9,914,341.49
减：一年内到期的租赁负债	2,998,838.15	3,570,944.07
合 计	4,133,293.13	6,343,397.42

29、长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付融资租赁款	13,501,567.30	7,332,207.73
小 计	13,501,567.30	7,332,207.73
减：一年内到期长期应付款	10,172,996.24	6,640,408.06
合 计	3,328,571.06	691,799.67

30、递延收益

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,976,000.00	1,290,000.00	--	3,266,000.00	与收益相关
合 计	1,976,000.00	1,290,000.00	--	3,266,000.00	

说明：计入递延收益的政府补助详见附注五、54、政府补助。

31、股本

项目	期初余额	本期增减(+、-)					小计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他			
股份总数	41,380,000.00	--	--	--	--	--	41,380,000.00	

32、其他权益工具

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他权益工具持有者投入资本	--	14,993,525.10	--	14,993,525.10
合计	--	14,993,525.10	--	14,993,525.10

33、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	24,227,156.61	--	--	24,227,156.61
其他资本公积	646,117.49	--	--	646,117.49
合计	24,873,274.10	--	--	24,873,274.10

34、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：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	-1,280,000.00	--	--	--	--	--	-1,280,000.00
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	-1,280,000.00	--	--	--	--	--	-1,280,000.00
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	--	--	--	--	--	--	--

项 目	期初余额	本期 所得 税前 发生 额	本期发生额				期末余额
			减：前 期计 入其 他综 合收 益当 期转 入损 益	减：所 得税 费用	税后归 属于母 公司	税后归 属于少 数股东	
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	--	--	--	--	--	--	--
其他综合收益合计	-1,280,000.00	--	--	--	--	--	-1,280,000.00

35、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	5,935,435.77	2,719,596.60	--	8,655,032.37

36、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	22,107,007.59	21,723,128.66	--
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	22,107,007.59	21,723,128.66	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	16,856,383.43	898,362.36	--
减：提取法定盈余公积	2,719,596.60	514,483.43	10%
应付普通股股利	--	--	--
未分配利润其他减少	--	--	--
期末未分配利润	36,243,794.42	22,107,007.59	--

37、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	854,096,508.35	770,980,015.96	620,677,868.02	575,961,910.83
其他业务	561,485.15	282,550.68	598,024.81	282,550.68
合 计	854,657,993.50	771,262,566.64	621,275,892.83	576,244,461.51

38、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
-----	-------	-------

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	666,427.85	369,475.71
地方教育附加	190,407.85	105,573.18
教育费附加	285,611.79	158,359.74
房产税	182,095.17	187,661.62
土地使用税	11,966.78	8,790.62
印花税	291,974.10	60,598.09
合 计	1,628,483.54	890,458.96

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

39、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	7,730,944.70	6,293,916.42
业务推广费	5,163,332.37	1,034,350.30
广告宣传费	2,759,925.85	671,943.00
业务招待费	970,536.36	630,766.16
交通费	350,548.43	367,750.44
保险费	272,025.16	342,220.39
差旅费	533,675.84	246,639.07
展位费	306,749.26	190,089.49
办公费	36,187.23	58,258.53
其他	387,969.81	203,968.34
合 计	18,511,895.01	10,039,902.14

40、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	6,263,381.88	5,650,375.47
折旧与摊销	805,151.36	1,105,132.60
中介机构服务费	1,253,305.32	883,060.61
办公费	319,548.91	501,335.51
认证费	436,008.78	261,341.43
修理费	44,396.60	311,924.83
通讯费	61,997.01	82,081.39
水电费	77,128.38	81,823.48
物业管理费	58,626.36	62,583.22
材料报废	988,254.57	--
其他	694,160.07	605,940.04
合 计	11,001,959.24	9,545,598.58

41、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	18,359,402.06	14,203,242.75
折旧与摊销	1,540,593.65	1,467,910.49
材料费	716,846.77	399,666.61
检测及技术服务费	69,946.17	265,892.07
差旅费	181,815.08	121,454.31
办公费	125,069.26	80,712.23
交通费	594.98	345.84
其他	675,483.38	585,499.73
合 计	21,669,751.35	17,124,724.03

42、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,669,875.25	5,563,806.68
减：利息收入	144,024.60	160,729.43
承兑汇票贴息	6,186,749.17	4,508,128.08
汇兑损益	230,950.02	1,032,790.39
手续费及其他	1,636,270.51	666,423.86
合 计	14,579,820.35	11,610,419.58

43、其他收益

补助项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
政府补助	1,246,577.83	1,037,674.25	与收益相关
即征即退增值税	1,403,693.64	1,441,809.93	与收益相关
增值税加计抵减	1,528,906.02	66,815.32	与收益相关
代扣个人所得税手续费返还	26,004.37	21,111.37	与收益相关
合 计	4,205,181.86	2,567,410.87	---

说明：政府补助的具体信息，详见附注五、54、政府补助。

44、投资收益

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	-305,327.16	15,325.89
理财产品的投资收益	351,939.53	183,375.78
合 计	46,612.37	198,701.67

45、公允价值变动损益

项 目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产收益	-23,343.37	23,343.37
合 计	-23,343.37	23,343.37

46、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-242,022.12	2,033,888.49
合 计	-242,022.12	2,033,888.49

47、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-2,656,192.55	698,141.19
合 计	-2,656,192.55	698,141.19

48、资产处置收益（损失以“-”填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-61,194.94	-226,514.08
使用权资产处置利得	--	911,370.70
合 计	-61,194.94	684,856.62

49、营业外收入

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
违约赔偿收入	67,865.00	20,493.24	67,865.00
其他	1,146.17	192.88	1,146.17
合 计	69,011.17	20,686.12	69,011.17

50、营业外支出

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
违约押金支出	52,000.00	257,906.16	52,000.00
罚款支出	124.39	41,146.01	124.39
对外捐赠支出	10,000.00	5,000.00	10,000.00
其他	11.32	136,045.92	11.32
合 计	62,135.71	440,098.09	62,135.71

51、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	287,844.60	--
递延所得税费用	135,206.05	708,895.91
合 计	423,050.65	708,895.91

(2) 所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	17,279,434.08	1,607,258.27
按适用税率计算的所得税费用（利润总额*15%）	2,591,915.11	241,088.74
某些子公司适用不同税率的影响	-1,020,479.25	-758,942.37
对以前期间当期所得税的调整	--	--
非应税收入的影响	--	-2,298.88
不可抵扣的成本、费用和损失	92,298.97	58,021.67
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）	-2,294,359.56	-313,174.33
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	4,161,500.34	3,835,982.44
研究开发费加计扣除的纳税影响（以“-”填列）	-3,154,144.78	-2,351,781.36
其他	46,319.82	--
所得税费用	423,050.65	708,895.91

52、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	本期发生额	上期发生额
补贴收入	5,494,901.86	3,101,320.94
违约赔偿金收入	67,865.00	20,493.24
利息收入	144,024.60	160,729.43
往来款项、保证金及其他	1,146.17	442,002.81
合 计	5,707,937.63	3,724,546.42

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
付现费用	18,535,128.88	11,566,051.68
支付的押金	2,247,172.05	258,906.16
支付的其他往来	890,897.41	710,734.25
罚款支出	124.39	41,146.01

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入退还	--	1,000,000.00
捐赠支出	10,000.00	5,000.00
合 计	21,683,322.73	13,581,838.10

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
融资租赁收到的现金	22,100,000.00	1,620,000.00
收到融资性票据款	--	11,032,493.03
合 计	22,100,000.00	12,652,493.03

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
融资租赁支付的现金	16,502,600.00	8,858,669.44
租赁负债支付的现金	3,002,992.30	3,939,641.94
合 计	19,505,592.30	12,798,311.38

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	16,856,383.43	898,362.36
加：资产减值损失	2,656,192.55	-698,141.19
信用减值损失	242,022.12	-2,033,888.49
固定资产折旧	4,819,452.05	4,806,490.96
使用权资产折旧	2,950,415.88	3,131,097.78
无形资产摊销	587,968.94	417,481.87
长期待摊费用摊销	1,231,582.44	1,238,671.92
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）	61,194.94	-684,856.62
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）	23,343.37	-23,343.37
财务费用（收益以“-”号填列）	13,087,574.44	6,596,597.07
投资损失（收益以“-”号填列）	-46,612.37	-198,701.67
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	776,047.57	-1,244,827.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-640,841.52	1,953,723.42
存货的减少（增加以“-”号填列）	2,681,061.28	-9,906,177.35
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-116,673,162.90	-77,505,350.18

补充资料	本期发生额	上期发生额
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	74,540,558.72	19,617,949.69
经营活动产生的现金流量净额	3,153,180.94	-53,634,911.31
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	--	--
当期新增的使用权资产	--	--
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	32,378,055.65	24,261,041.63
减：现金的期初余额	24,261,041.63	61,793,871.08
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	8,117,014.02	-37,532,829.45

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上年年末余额
一、现金		
其中：库存现金	8,850.34	9,943.05
可随时用于支付的银行存款	32,369,205.31	24,251,098.58
可随时用于支付的其他货币资金	--	--
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资	--	--
三、期末现金及现金等价物余额	32,378,055.65	24,261,041.63

54、政府补助**(1) 政府补助的基本情况**

政府补助列报项目	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	1,290,000.00	--	详见附注五注释 30
计入其他收益的政府补助	1,246,577.83	1,246,577.83	详见附注五注释 43
合 计	2,536,577.83	1,246,577.83	

(2) 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	上年年末余额	本期新增补 助金额	本期结 转计入 损益的 金额	其 他 变 动	期末余额	本期结 转计入 损益的 列报项 目	与资 产相 关/与 收益 相关

补助项目	种类	上年年末余额	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
基于硬件可编程理论的高性能控制芯片架构与系统	财政拨款	1,976,000.00	--	--	--	1,976,000.00		与收益相关
深圳市科技创新委员会资管处报国家和省配套 20240110 深科创资 20241 号第 69 项	财政拨款	--	1,290,000.00	--	--	1,290,000.00		与收益相关
合计		1,976,000.00	1,290,000.00	--	--	3,266,000.00		

(3) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
科创补贴	财政拨款	270,000.00	604,100.00	其他收益	与收益相关
贷款担保费、贴息等补贴	财政拨款	166,000.00	213,485.56	其他收益	与收益相关
2024 年民营及中小企业发展项目扶持计划改制补贴	财政拨款	--	195,000.00	其他收益	与收益相关
深圳市商务局保费资助	财政拨款	10,000.00	100,000.00	其他收益	与收益相关
生育津贴等补助	财政拨款	9,386.67	92,585.98	其他收益	与收益相关
稳岗、扩岗、就业等补贴	财政拨款	2,000.00	30,041.08	其他收益	与收益相关
吸纳脱贫人口岗位及社保补贴	财政拨款	15,277.57	11,365.21	其他收益	与收益相关
中小企业 2022 澳门科技展参展补贴费用	财政拨款	3,500.00	--	其他收益	与收益相关
惠州市一次性留工补助	财政拨款	2,500.00	--	其他收益	与收益相关
福田区投资推广支持费	财政拨款	559,010.01	--	其他收益	与收益相关
合计		1,037,674.25	1,246,577.83		

55、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
货币资金	1,987,439.67	银行承兑汇票保证金
投资性房地产	12,236,424.69	抵押借款
固定资产	28,802,517.93	融资租赁、抵押借款

六、合并范围内的变动

本期公司无处置对子公司投资并丧失控制权，纳入合并财务报表范围的主体较上期新增 1 户，为本期新设控股子公司，本期新设立子公司及其相关情况如下：

名称	设立时间	注册资本	持股比例 (%)
湖南省贝尔纳科技有限公司	2024 年 5 月	1500 万元	99.99

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	
深圳市相位科技有限公司	深圳	深圳	软件开发	100.00		投资设立
中易腾达（香港）科技有限公司	香港	香港	贸易	100.00		投资设立
惠州市朗达工业有限公司	惠州	惠州	加工制造	100.00		投资设立
惠州市笛卡尔工业有限公司	惠州	惠州	加工制造	100.00		投资设立
惠州市笛卡尔技术有限公司	惠州	惠州	软件开发	100.00		投资设立
湖南省贝尔纳科技有限公司	郴州	郴州	软件开发	99.99		投资设立

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 其他不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	2024.12.31/本期发生额	2023.12.31/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	188,560.94	493,888.10
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-305,327.16	15,325.89
其他综合收益	--	--
综合收益总额	-305,327.16	15,325.89

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、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，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：

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。

（一）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，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它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。本公司对应收票据及应收账款、合同资产余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，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。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于合同资产和长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2024 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项 目	账面余额	减值准备
应收票据	54,518.02	2,725.90
应收账款	134,001,850.95	16,327,488.06
其他应收款	3,595,653.19	312,999.60
合 计	137,652,022.16	16,643,213.56

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截止 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款主要源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

（三）市场风险

1、汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和港币）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

2、利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。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。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。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支出，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。

3、价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

九、公允价值

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2024 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：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 2 层次：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；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值

十、关联方及关联交易

1、本公司母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司持股比例%	母公司对本公司表决权比例%
深圳市中易腾达科技股份有限公司	深圳	加工制造	4,138.00	100.00	100.00

本公司的实际控制人为王琦凡、袁嘉玲夫妇，截止 2024 年 12 月 31 日持股比例为 55.7038%。

报告期内，母公司注册资本

期初数	本期增加	本期减少	期末数
41,380,000.00	--	--	41,380,000.00

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注六、1

3、本公司的合营企业和联营企业情况

合营和联营企业情况详见附注七、2

4、其他关联方

其他关联方名称	其他关联方与公司关系
深圳琦凡商贸有限公司	控股股东王琦凡之参股公司
东莞市超弘塑胶模具有限公司	控股股东王琦凡之参股公司
深圳市弋行信息技术有限公司	本公司持股 10%的公司

5、关联交易情况

(1) 关联采购和销售情况

存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

①本期无购买商品、接受劳务的关联交易

②本期无销售商品、提供劳务的关联交易

(2) 本期无关联托管、承包情况

(3) 关联方租赁情况

①公司承租

出租方名称	租赁资产种类	本期应支付的租赁款项	上期应支付的租赁款项
袁嘉玲	房屋	326,800.65	326,800.65
王琦凡	房屋	64,156.20	64,156.20

(4) 关联担保情况

① 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
深圳市相位科技有限公司	6,000,000.00	2022/5/6	合同履行期限届满日后三年	否
深圳市相位科技有限公司	2,000,000.00	2023/4/24	2024/3/27	是
深圳市相位科技有限公司	4,000,000.00	2023/11/24	2024/11/25	是
惠州市朗达工业有限公司	1,800,000.00	2023/7/18	债务履行期限届满后五年期	否
中易腾达(香港)科技有限公司	240 万美元	2023/6/15	2024/5/15	是
惠州市笛卡尔工业有限公司	15,870,000.00	2024/9/10	2034/4/24	否
惠州市笛卡尔工业有限公司	8,000,000.00	2024/12/27	2034/4/24	否

② 本公司作为被担保方

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
王琦凡、袁嘉玲、深圳市相位科技有限公司、深圳市万合兴供应链有限公司	7,120,000.00	2017/7/24	债务履行期限届满之日起两年	否
王琦凡、袁嘉玲	5,500,000.00	2022/3/3	债务履行期限届满之日起三年	否
王琦凡、袁嘉玲	1,400,000.00	2022/5/6	债务履行期限届满之日起三年	否
王琦凡、袁嘉玲	4,600,000.00	2022/5/6	合同履行期限届满日后三年	否
王琦凡、袁嘉玲	15,000,000.00	2022/12/27	2024/12/25	是
王琦凡、袁嘉玲	5,000,000.00	2023/5/30	2024/5/24	是
王琦凡、袁嘉玲	10,000,000.00	2023/8/18	2024/8/19	是
王琦凡、袁嘉玲	10,000,000.00	2023/8/24	2024/8/19	是
王琦凡、袁嘉玲	10,000,000.00	2023/9/14	2024/9/14	是
王琦凡、袁嘉玲	10,000,000.00	2023/9/27	2024/8/24	是
王琦凡、袁嘉玲	30,000,000.00	2023/10/19	2024/10/17	是

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
王琦凡、袁嘉玲	20,000,000.00	2023/10/30	2024/10/31	是
深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲	5,000,000.00	2022/12/22	2024/12/23	是
深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲	4,000,000.00	2023/11/24	2024/11/25	是
深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲	2,000,000.00	2023/4/24	2024/3/27	是
深圳市高新投融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲	4,000,000.00	2023/11/23	2024/11/20	是
深圳市深担增信融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲	5,000,000.00	2023/10/11	2024/10/11	是
袁嘉玲,王琦凡,深圳市高新投小微融资担保有限公司	4,000,000.00	2024/12/24	债务履行期限届满之日起三年	否
深圳市高新投小微融资担保有限公司	397,000.00	2024/6/18	债务履行期限届满之日起三年	否
深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲	4,000,000.00	2024/12/11	债务履行期限届满之日起三年	否
王琦凡、袁嘉玲、惠州市笛卡尔工业有限公司	10,000,000.00	2024/10/31	债务履行期限届满之日起三年	否
深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲	5,000,000.00	2024/6/17	债务履行期限届满之日起三年	否
深圳市高新投小微融资担保有限公司、王琦凡、袁嘉玲	5,000,000.00	2024/12/17	债务履行期限届满之日起三年	否
王琦凡、袁嘉玲	10,000,000.00	2024/8/22	债务履行期限届满之日起两年	否
王琦凡、袁嘉玲	10,000,000.00	2024/8/19	债务履行期限届满之日起三年	否

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
王琦凡、袁嘉玲	25,000,000.00	2024/10/22	债务履行期限届满之日起三年	否
王琦凡、袁嘉玲	10,000,000.00	2024/11/4	债务履行期限届满之日起三年	否
王琦凡、袁嘉玲	20,000,000.00	2024/12/30	债务履行期限届满之日起三年	否
王琦凡、袁嘉玲、 深圳市深担增信融 资担保有限公司	5,000,000.00	2024/11/20	债务履行期限届满之日起三年	否

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	2024.12.31		2023.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市思连科技有限公司	50,424.50	50,424.50	50,424.50	50,424.50
其他应收款	袁嘉玲	59,360.00	17,808.00	59,360.00	8,904.00

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	2024.12.31	2023.12.31
应付账款	深圳市思连科技有限公司	15,932.10	15,932.10
其他应付款	王琦凡	1,232.51	6,162.83

十一、承诺及或有事项

1、承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至 2024 年 12 月 31 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 2025 年 4 月 8 日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司其他权益工具事项如下：

(1) 其他权益工具分项列示

项 目	期末余额	上年年末余额
深圳市钛迪科技有限公司	--	--
合 计	--	--

被投资单位深圳市钛迪有限公司 2021 年开始基本已无生产经营活动，公司管理层预计该项投资的公允价值已下降为零，故期初期末无余额。

(2) 非交易性权益工具投资的情况

项 目	本期确认 的股利收 入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	转入原因
深圳市钛迪科技 有限公司	--	--	1,280,000.00	--	--
合 计	--	--	1,280,000.00	--	--

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	94,894,335.60	80,429,294.15
1 至 2 年	5,835,595.18	1,500,222.64
2 至 3 年	1,364,833.43	3,830,214.49
3 年以上	3,885,657.00	268,965.35
小 计	105,980,421.21	86,028,696.63
减：坏账准备	9,446,707.13	8,244,352.53
合 计	96,533,714.08	77,784,344.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备	5,146,958.25	4.86	5,146,958.25	100.00	--

类别	期末余额				
	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	100,833,462.96	95.14	4,299,748.88	4.26	96,533,714.08
账龄组合	83,282,186.88	78.58	4,299,748.88	5.16	78,982,438.00
合并范围内关联方组合	17,551,276.08	16.56	--	--	17,551,276.08
合 计	105,980,421.21	100.00	9,446,707.13	8.91	96,533,714.08

续:

类别	上年年末余额				
	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(%)	
按单项计提坏账准备	5,146,958.25	5.98	5,146,958.25	100.00	--
按组合计提坏账准备	80,881,738.38	94.02	3,097,394.28	3.83	77,784,344.10
账龄组合	56,084,569.16	65.19	3,097,394.28	5.52	52,987,174.88
合并范围内关联方组合	24,797,169.22	28.82	--	--	24,797,169.22
合 计	86,028,696.63	100.00	8,244,352.53	9.58	77,784,344.10

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	
深圳市晔翔智能科技有限公司	5,035,292.60	5,035,292.60	100.00	预计无法收回
深圳市盛牛科技有限公司	111,665.65	111,665.65	100.00	预计无法收回
合 计	5,146,958.25	5,146,958.25	100.00	

续:

名称	上年期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	
深圳市晔翔智能科技有限公司	5,035,292.60	5,035,292.60	100.00	预计无法收回
深圳市盛牛科技有限公司	111,665.65	111,665.65	100.00	预计无法收回
合 计	5,146,958.25	5,146,958.25	100.00	

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

类别	期末余额			上年年末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	83,012,739.02	4,150,636.95	5.00	55,519,339.28	2,775,966.96	5.00
1至2年	53,130.03	7,969.50	15.00	242,782.64	36,417.40	15.00
2至3年	107,393.43	32,218.03	30.00	53,481.89	16,044.57	30.00
3年以上	108,924.40	108,924.40	100.00	268,965.35	268,965.35	100.00
合计	83,282,186.88	4,299,748.88	--	56,084,569.16	3,097,394.28	--

组合计提项目：合并范围内关联方组合

类别	期末余额			上年年末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	17,551,276.08	--	--	24,797,169.22	--	--
合计	17,551,276.08	--	--	24,797,169.22	--	--

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
期初余额	8,244,352.53
本期计提	1,202,354.60
本期收回或转回	--
本期核销	--
期末余额	9,446,707.13

(4) 本期无实际核销的应收账款情况

(5) 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	组合	账面余额	计提的预期信用损失金额	占应收账款总额比例(%)
深圳市奋达科技股份有限公司	账龄组合	16,647,891.44	832,394.57	15.71
蓝思科技(湘潭)有限公司	账龄组合	12,603,121.91	630,156.10	11.89
惠州市朗达工业有限公司	合并范围内关联方组合	11,130,879.50	-	10.50
四川长虹新网科技有限责任公司	账龄组合	7,232,550.70	361,627.54	6.82
中易腾达(香港)科技有限公司	合并范围内关联方组合	6,420,396.58	-	6.06
合计		54,034,840.13	1,824,178.21	50.98

(6) 期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(7) 期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债

2、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	69,317,464.26	43,165,119.87
1 至 2 年	3,453,000.00	730,663.19
2 至 3 年	299,983.19	--
3 年以上	544,778.00	860,778.00
小 计	73,615,225.45	44,756,561.06
减：坏账准备	305,999.60	617,879.16
合 计	73,309,225.85	44,138,681.90

(2) 按款项性质披露

项 目	期末余额			上年期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
关联方往来款	70,797,784.32	--	70,797,784.32	43,084,496.81	--	43,084,496.81
押金及保证金	2,359,411.15	--	2,359,411.15	980,443.19	--	980,443.19
员工借款及其他	458,029.98	305,999.60	152,030.38	691,621.06	617,879.16	73,741.90
合 计	73,615,225.45	305,999.60	73,309,225.85	44,756,561.06	617,879.16	44,138,681.90

(3) 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备	73,615,225.45	0.42	305,999.60	73,309,225.85	--
押金和保证金	2,359,411.15	--	--	2,359,411.15	--
账龄组合	458,029.98	66.81	305,999.60	152,030.38	--

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
合并范围内关联方组合	70,797,784.32	--	--	70,797,784.32	--
合计	73,615,225.45	0.42	305,999.60	73,309,225.85	--

期末，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

上年年末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备	44,756,561.06	1.38	617,879.16	44,138,681.90	--
押金和保证金	980,443.19	--	--	980,443.19	--
账龄组合	691,621.06	89.34	617,879.16	73,741.90	--
合并范围内关联方组合	43,084,496.81	--	--	43,084,496.81	--
合计	44,756,561.06	1.38	617,879.16	44,138,681.90	--

上年年末，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

(4) 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)	
上年期末余额	617,879.16	--	--	617,879.16
上年期末余额在本期	--	--	--	--
--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	311,879.56	--	--	311,879.56
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--

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)	
其他变动	--	--	--	--
期末余额	305,999.60	--	--	305,999.60

(5) 期末无实际核销的其他应收款

(6) 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
中易腾达(香港)有限公司	往来款	57,828,159.18	1 年以内	78.55	--
惠州市笛卡尔工业有限公司	往来款	8,510,000.00	1 年以内、 1-2 年	11.56	--
惠州市朗达工业有限公司	往来款	4,414,305.14	1 年以内	6.00	--
海尔融资租赁股份有限公司	保证金	1,000,000.00	1 年以内	1.36	--
深圳市朗华融资租赁有限公司	往来款	600,000.00	1 年以内	0.82	--
合 计		72,352,464.32		98.29	--

(7) 期末无涉及政府补助的其他应收款

(8) 期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(9) 期末无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债

3、长期股权投资

项 目	期末余额			上年期末余额		
	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	43,809,019.18	--	43,809,019.18	43,809,019.18	--	43,809,019.18
合 计	43,809,019.18	--	43,809,019.18	43,809,019.18	--	43,809,019.18

(1) 对子公司投资

被投资单位	上年期末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
中易腾达(香港)科技有限公司	809,019.18	--	--	809,019.18	--	--

被投资单位	上年期末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳市相位科技有限公司	6,000,000.00	--	--	6,000,000.00	--	--
惠州市朗达工业有限公司	10,000,000.00	--	--	10,000,000.00	--	--
惠州市笛卡尔工业有限公司	27,000,000.00	--	--	27,000,000.00	--	--
合计	43,809,019.18	--	--	43,809,019.18	--	--

4、营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	313,434,507.56	240,305,004.59	221,623,907.88	178,572,879.28
其他业务	561,485.15	282,550.68	598,024.81	282,550.68
合计	313,995,992.71	240,587,555.27	222,221,932.69	178,855,429.96

5、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品的投资收益	351,939.53	183,375.78
合计	351,939.53	183,375.78

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额
非流动性资产处置损益	-61,194.94
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,246,577.83
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	351,939.53
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	--
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,875.46
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,004.37
非经常性损益总额	1,570,202.25
减：非经常性损益的所得税影响数	246,370.99
非经常性损益净额	1,323,831.26

项 目	本期发生额
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	--
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,323,831.26

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	15.47	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.26	0.38	0.38

深圳市中易腾达科技股份有限公司

2025 年 04 月 08 日

附件 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
非流动资产处置损益	-61,194.94
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	1,246,577.83
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	0.00
委托他人投资或管理资产的损益	351,939.53
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,875.46
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,004.37
非经常性损益合计	1,570,202.25
减：所得税影响数	246,370.99
少数股东权益影响额(税后)	
非经常性损益净额	1,323,831.26

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用