



深圳市鸿富瀚科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025-009

2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张定武、主管会计工作负责人刘巍及会计机构负责人(会计主管人员)刘巍声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告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，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在较大不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策，详见第三节“管理层讨论与分析”第十一部分“公司未来发展的展望”，敬请广大投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 90000000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 8.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	31
第五节	环境和社会责任	49
第六节	重要事项	51
第七节	股份变动及股东情况	75
第八节	优先股相关情况	80
第九节	债券相关情况	81
第十节	财务报告	82

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- （二）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；
- （三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- （四）经公司法定代表人签署的 2024 年年度报告原件；
- （五）其他相关文件。

以上文件的备置地点：公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
鸿富瀚、本公司、公司、深圳鸿富瀚	指	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司
恒美国际、恒美國際有限公司	指	恒美国际有限公司，系本公司股东
淮安鸿富瀚	指	淮安市鸿富瀚科技有限公司
富士康、富士康集团	指	鸿海精密工业股份有限公司及其控制的公司
鹏鼎控股	指	鹏鼎控股（深圳）股份有限公司及其控制的公司
欧菲光	指	欧菲光集团股份有限公司及其控制的公司
村田公司	指	株式会社村田制作所及其控制的公司
安费诺集团	指	安费诺（东亚）有限公司及其控制的公司
京东方	指	京东方科技集团股份有限公司及其控制的公司
立讯集团	指	立讯精密工业股份有限公司及其控制的公司
正崧集团	指	正崧精密工业股份有限公司及其控制的公司
业成光电	指	业成光电（深圳）有限公司
公司股东大会、股东大会、股东会	指	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司股东大会
公司董事会、董事会	指	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司董事会
公司监事会、监事会	指	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司监事会
报告期	指	2024 年度
公司律师	指	广东华商律师事务所
立信、立信会计师、会计师	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
资产评估机构	指	广东联信资产评估土地房地产估价有限公司
《公司章程》	指	《深圳市鸿富瀚科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《劳动法》	指	《中华人民共和国劳动法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	鸿富瀚	股票代码	301086
公司的中文名称	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司		
公司的中文简称	鸿富瀚		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen hongfuhan Technology Co., Ltd.		
公司的法定代表人	张定武		
注册地址	深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区拓新路 11 号鸿富瀚科技大楼 1 栋 101		
注册地址的邮政编码	518116		
公司注册地址历史变更情况	公司上市时注册地址为深圳市龙岗区园山街道龙岗大道 8288 号大运软件小镇 27 栋 5 层 511；2024 年 8 月 5 日变更为深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区拓新路 11 号鸿富瀚科技大楼 1 栋 101		
办公地址	广东省深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区宝荷大道 76 号龙岗智慧家园 A 座 401		
办公地址的邮政编码	518116		
公司网址	www.hongfuhan.cn		
电子信箱	ir@hongfuhan.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张思明	廖梦慧
联系地址	广东省深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区宝荷大道 76 号龙岗智慧家园 A 座 401	广东省深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区宝荷大道 76 号龙岗智慧家园 A 座 401
电话	0755-23766649	0755-23766649
传真	0755-29808289	0755-29808289
电子信箱	ir@hongfuhan.cn	ir@hongfuhan.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所：http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	媒体名称：《中国证券报》《证券时报》《证券日报》 《上海证券报》；巨潮资讯网：www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	任家虎、廖君

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒适用 ☐不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼	陈龙飞、吴嘉熙	2021 年 10 月 20 日至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	818,839,399.70	670,623,319.71	22.10%	715,265,454.83
归属于上市公司股东的净利润（元）	109,720,048.59	105,858,215.62	3.65%	158,357,353.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	95,734,025.37	93,491,990.73	2.40%	142,044,350.11
经营活动产生的现金流量净额（元）	113,169,873.79	72,248,765.58	56.64%	144,331,870.54
基本每股收益（元/股）	1.2200	1.1800	3.39%	1.7600
稀释每股收益（元/股）	1.2200	1.1800	3.39%	1.7600
加权平均净资产收益率	5.71%	5.58%	0.13%	8.66%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	2,670,198,323.77	2,469,544,074.94	8.13%	2,351,746,325.38
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,942,100,320.13	1,914,435,272.74	1.45%	1,882,418,308.06

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

☐是 ☒否

公司最近一个会计年度经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

☐是 ☒否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	129,578,095.91	195,397,392.52	277,550,359.92	216,313,551.35
归属于上市公司股东的净利润	27,792,224.33	19,972,996.26	62,261,433.85	-306,605.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,453,241.78	17,593,449.97	59,018,768.07	-4,331,434.45
经营活动产生的现金流量净额	31,938,881.24	29,356,565.66	18,984,260.87	32,890,166.02

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

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,493,087.73	-95,101.15	175,485.48	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,886,316.34	6,657,308.72	6,362,078.90	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,709,621.95	8,094,080.58	13,107,583.04	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	432,300.00	0.00	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,403,978.38	-106,728.47	-420,435.39	
减：所得税影响额	2,104,201.71	2,183,707.53	2,816,991.75	

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
少数股东权益影响额（税后）	27,122.71	-372.74	94,717.32	
合计	13,986,023.22	12,366,224.89	16,313,002.96	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、行业发展状况及发展趋势

报告期内，消费电子行业整体呈现复苏增长状态，市场规模持续扩大，AI、折叠屏、高端化成为主要驱动力，智能化与 AI 深度融合，以 AI 技术为引领的创新技术正影响消费电子市场的增长潜力，加速了智能终端换机周期，对产品设计和硬件性能提出更高要求，越来越多的手机、PC、Pad 等移动终端借助端侧 AI 应用的赋能，在产业复苏周期的共振并叠加国家推出的以旧换新等一系列促消费政策推动下，市场需求被进一步激发。

2024 年，消费电子市场在经历了波动后重新回暖，据市场研究机构 IDC 统计，2024 年全球智能手机出货量达到 12.4 亿部，同比增长约 6.4%。AI 技术的创新加速了智能终端换机周期，此外中国折叠屏手机出货量也同比增长 30.8%。2025 年消费电子市场的回温有望延续。据 IDC 统计，2025 年生成为 AI 手机出货量将近 4.2 亿部，同比增长 82.7%，市场潜力巨大。根据 Gartner 预测，2025 年 AIPC 的全球出货量将达到 1.14 亿台，较 2024 年增长 165.5%。同时，AI 技术的快速发展正深刻改变着智能终端，且推动了相关产业链价值提升。根据 IDC 的统计数据，2024 年全球智能可穿戴产品出货量约为 1.9 亿部，同比微降约 1.3%，整体市场保持平稳；全球 TWS 智能无线耳机出货量约 2.8 亿部，同比增长约 14%，整体呈现健康成长态势；全球 VR 虚拟现实、MR 混合现实和 AR 增强现实设备出货量约为 760 万台，同比增长约 12%。AR 增强现实产品以及衍生的 AI 智能眼镜产品是 2024 年备受市场关注的热点，其中 AI 智能眼镜产品异军突起，成为消费电子和元宇宙产业中极具潜力的新兴产品。

2、主要法律法规及行业政策

近几年以来与行业有关的主要法律法规及政策如下表所示：

时间	颁布单位	文件名称及主要内容
2023 年 7 月	国家发展改革委、工业和信息化部、财政部等七个部门	《关于促进电子产品消费的若干措施》，主要是推动电子产品升级换代，鼓励技术创新（如 AI、VR/AR 等）。支持电子产品下乡，完善农村销售网络。优化回收体系，推动“以旧换新”政策。
2023 年 7 月	国家发展改革委	《关于恢复和扩大消费的措施》提升家装家居和电子产品消费，推动消费电子产品下乡，促进消费电子市场增长。
2024 年 1 月	市场监管总局	《全国重点工业产品质量安全监管目录(2024 年版)》，包括了 254 种产品，产品主要有移动电源、电动晾衣架、耳机、无人机、电动自行车、玩具等。
2024 年 3 月	国务院	《中华人民共和国消费者权益保护法实施条例》，规范自动续费、预付式消费等问题，强化电商平台责任。明确经营者需保障消费者知情权，禁止虚假宣传。

3、公司行业地位

公司主要从事精密功能性组件、自动化设备及散热解决方案的研发、设计、生产和销售，产品广泛应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑、智能穿戴设备、服务器、显卡及数据中心设备、通讯基站、光伏太阳能、新能源汽车等。公司拥有优质的客户资源，直接客户主要为消费电子产业链中的制造服务商、组件生产商，包括富士康集团、鹏鼎控股、村田公司、安费诺集团、京东方、立讯集团、正崧集团、七彩虹等。公司作为一家专精特新“小巨人”和国家高新技术企业，以自身优异的技术优势、品质管控和创新能力获得国内外终端品牌的合作机会，公司 2024 年实现营业收入 81,883.94 万元，同比增长 22.10%，归属于上市公司股东的净利润 10,972.00 万元，同比增长 3.65%，具备较强的市场

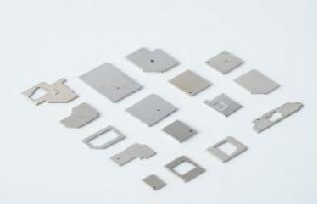
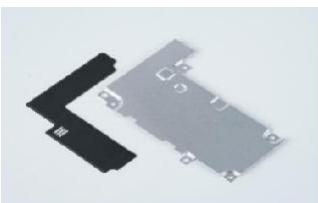
竞争能力。未来公司继续加大研发投入，强化技术创新、优化成本管理，并深化与头部科技企业的合作，致力于成为国内一流、国际知名的供应商。

二、报告期内公司从事的主要业务

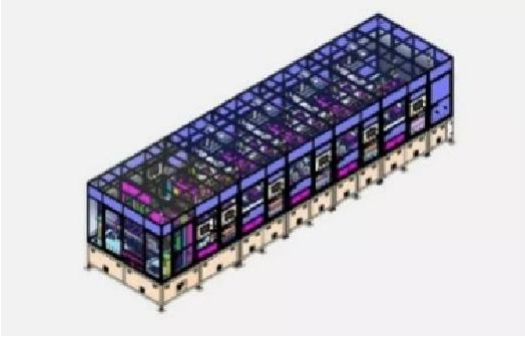
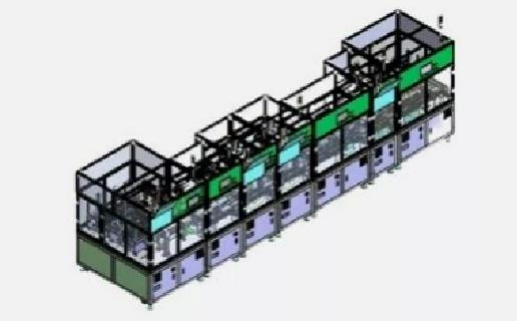
(一) 公司的主营业务

公司主要从事精密功能性组件、自动化设备、散热解决方案及新材料的研发、设计、生产和销售，产品广泛应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑、智能穿戴设备、服务器、显卡及数据中心设备、通讯基站、光伏太阳能、新能源汽车等。

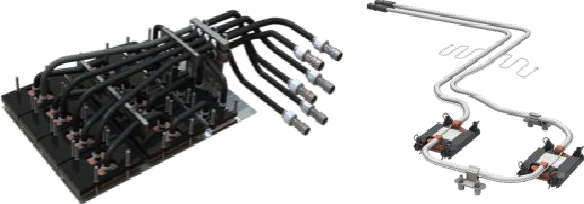
(1) 精密功能性组件

产品类型	代表产品图片	产品说明
1、导热类		应用领域：3C 领域/新能源汽车/医疗/包装/航天航空/军事等 产品应用：电脑/手机/相机/音响/汽车等 产品用途：热传导 产品性能：优良的导热性能，抗氧化、耐高温、耐腐蚀性能
2、光学类		应用领域：3C/新能源汽车/医疗器械等 产品应用：平板/电脑/手机/相机/音响/汽车屏幕等 产品用途：电子纸、透明器件粘结、投影屏组装、航空航天或军事光学器件组装、显示器组装、镜头组装、电阻式触摸屏 G+F+F、F+F、电容式触摸屏、面板、ICON 及玻璃以及聚碳酸酯等塑料材料的贴合用于胶结透明光学元件（如镜头等） 产品性能：具有质量轻、粘接力强、光学性能优异的特性
3、绝缘类		应用领域：3C 领域/新能源汽车/医疗/包装/家居/航天航空/军事等 产品应用：电脑/手机/相机/音响/汽车等 产品用途：电气绝缘/阻燃 产品性能：优良的电气绝缘性能，符合 UL 标准，具有高耐电压性，非卤素 (Non-Halogen) 阻燃剂，不会造成环境污染的特性
4、冲压屏蔽类		屏蔽罩是目前电子、通讯行业为了屏蔽电磁波的信号干扰面采取的一种金属屏蔽功能的罩子，常通过冷冲压模具进行加工，结构为多种不同程度折弯和拉伸屏蔽罩结构，平面度要求高，原材料以白铜、不锈钢、马口铁为主，常用的表面处理分为清洗、除锈、电镀、刷漆等，产品具有绝缘性和散热性。
5、五金拉伸类		在冲压件加工中，拉伸工艺是比较常见的一种方式，拉伸是利用模具将平板毛坯或半成品毛坯拉伸成开口空心件的一种冷冲压工艺。制成的制品外形有：圆筒形、球形、锥形、矩形及其它各种不规则的开口空心零件。拉伸工艺与其它冲压工艺结合，可制造外形复杂的零件。
6、手机摄像头注塑类配件		产品为手机摄像头配件，对生产环境的洁净度要求高，需在千级车间生产。 产品用 10XCCD 检查，表面不能有脏污、异物、划痕和破损等不良缺陷。

(2) 自动化设备

产品名称	代表产品图片	产品说明
1、液晶模组自动贴Mylar机		应用于中尺寸液晶模组产品上4条Mylar胶带的自动贴附。 实现液晶模组的自动上料定位、Plasma清洁、扫码、翻转、移载搬送；Mylar自动送料、剥离、对位、贴附、滚压；自动检测、下料排出。采用CCD自动对位校正、成品自动检测识别OK&NG品。机构采用电机驱动，实现产品型号的快速切换。
2、笔记本喇叭金属盖音孔激光切割和贴mesh设备		应用于笔记本电脑喇叭类产品的金属盖音孔激光切割和贴mesh。 实现笔记本电脑喇叭类产品的金属盖的自动上料定位、激光切割孔、翻转、贴mesh、保压、位置度视觉检测、NG品排除、自动下料。 采用水平布置的双流道，实现工装载具循环流动；采用伺服驱动中空旋转平台实现金属盖上料、激光打孔、CCD自动检测孔位置度和取料排次，采用CCD对位校正贴mesh，采用AOI对成品mesh位置度自动检测识别OK&NG品。
3、CVL自动贴合机		用于柔性FPC背胶贴合制程 实现FPC与Cover的自动送料收料、自动裁切、自动剥料、自动加热、自动抽Mylar、自动垫TPX、自动拍照校正、自动贴合等功能。 采用CCD自动对位校正，可自动量测贴合偏位精度，当贴合机偏位时会报警提醒。可自动量测FPC及CVL涨缩，具有自动补偿功能。

(3) 散热产品及解决方案

序号	代表产品图片	产品说明
1、数据中心液冷模组		液冷模组大量应用于数据中心AI服务器，其冷却效率远超风冷，空间节省，可靠性高，稳定性好，能适应AI持续发展带来的功耗的增加。从芯片直接液冷到机架级热交换器、浸没式冷却等多种液冷技术及产品，液冷散热模组广泛应用于数据中心与AI服务器，为设备稳定运行与性能发挥提供坚实保障，对推动行业高效、可持续发展意义非凡。

序号	代表产品图片	产品说明
2、数据中心风冷模组		数据中心 2U、4U 风冷模组主要由大尺寸、高功率、高热流密度均温板搭配热管及散热鳍片组成，广泛应用于 AI 算力芯片、OAM 卡、PCIE 卡、CPU、交换机等散热场景，为设备的稳定运行提供灵活、可靠、成本低的散热解决方案。
3、消费电子风冷模组		笔记本电脑、显卡、游戏机、投影仪、美容仪等消费电子产品应用广泛，随着性能的不不断提升，其内部芯功率越来越高，在运行时产生的热量也越来越多。各类定制化的小型风冷散热模组搭载均温板、热管等高效导热元件，通过风扇强制冷却，有效的解决芯片散热及热量集中的问题，为用户带来更舒适的体验。

（二）公司的主要经营模式

1、采购模式

公司采购主要包括功能性器件原材料、模具、生产设备、自动化设备部件及零件等，公司采购的各类产品均由公司采购部统一管理负责。

公司对采购流程实行严格的管理，制定了《采购控制程序》，对公司采购审批流程、材料质量控制等关键环节实施规范化管理，还依据《采购控制程序》建立了《合格供应商名册》，对上游供应商实施准入管理，并定期更新《合格供应商名册》。

在公司的采购流程中，采购部负责对公司的供应商进行评定，建立及维护《合格供应商名册》和供应商档案，负责新材料导入时的评估与供应商反馈，并负责制定公司的采购订单，执行采购作业，对供应商的供货业绩和品质进行跟踪检查。

质量控制部及研发工程部参与供方评定，并分别负责进行样品评估和小批量测试。质量控制部负责对供应商材料进行质量和环保方面的检测评估，出具检测报告；研发工程部负责对供应商材料进行工艺可行性验证；分管副总经理或采购经理负责审批采购订单及供应商基本资料调查表。

公司结合产品质量、环保要求、按期供货能力、供货价格等多种维度对合格供应商进行评定，由采购部门根据实际物料采购需要对相应供应商的质量、价格和交期进行比较，并征询各有关部门意见确定供应商。采购过程中，供应商需出具有关产品质量的书面性证明材料，经样品测试等相关检验、验证程序，方可进入批量供货阶段。

公司产品进入量产阶段后，根据客户的产品订单以及根据生产部提出的核算需求，采购部制定采购订单，经主管副总经理或采购经理批准后，向合格供应商进行采购。对于临时物料需求，由相关部门填写临时采购申请单，经分管副总经理批准后交采购部门。收到采购的原材料、模具、生产设备等物资后，由质量控制部按照相关规定，及供应商关于产品质量的书面证明材料进行质检后入库。

2、生产模式

公司消费电子功能性器件、自动化设备业务采用“以销定产”的生产模式，即根据销售订单安排生产。

公司在综合考虑订单交货期、需求数量及运输周期等因素的基础上，结合生产能力、原材料备货情况合理安排生产。公司由生产部根据生产计划，具体组织协调生产过程中各种资源，及时处理订单在执行过程中的相关问题，对质量、产量、成本、良率等方面实施管控，保证生产计划能够顺利完成。为满足客户交货需求，公司对于少量加工能力不

足或工艺较为简单的生产环节采取外协加工。

3、销售模式

公司消费电子功能性器件、自动化设备业务的主要客户为消费电子整机制造服务商和消费电子核心组件生产商，均采用直销的销售模式。

公司与长期合作的客户签订产品销售的框架协议，约定供货方式、结算方式、质量保证等条款，客户在实际采购时向公司发出订单，约定产品规格、数量、价格、交期等信息，供需双方根据框架协议及订单约定组织生产、发货、结算、回款。

三、核心竞争力分析

1、研发和技术优势

公司深耕精密功能性组件行业多年，十分重视技术的沉淀和综合研发实力的提升，重视对新材料、新技术、新设备的研发，特别是在散热及液冷技术方面取得显著。在建立完善的研发体系基础上，培养了一支专业结构合理、研发经验丰富、梯队建设完善的技术研发团队，能够针对研发、生产实践中的各项技术展开深入研究和试验，具备多个研发项目同时进行的实力，快速响应客户对新产品研发的需求，紧跟领先客户战略创新的步伐。公司采用自主研发、产学研合作开发等方式，提高公司综合技术优势。截至报告期末，公司已获得多项发明专利、实用新型专利及计算机软件著作权，对产品的关键技术形成了自主知识产权，有效保障了公司产品在技术上的领先优势，为公司各业务发展奠定了坚实的技术基础。

2、优质的客户资源

公司凭借强大的设计研发实力、可靠的产品品质、灵活的快速响应能力得到了下游制造服务商、组件生产商及终端品牌商的高度认可。公司已进入富士康、鹏鼎控股、京东方、安费诺集团、立讯集团、正崧集团等国内外知名制造服务商及组件生产商的供应商体系，公司与知名客户之间建立了长期稳固的合作关系，在原有产品和领域保持良好合作的基础上，公司不断在新产品、新项目上开展合作，提高企业品牌知名度，进一步扩大在其他潜在优质客户中的市场份额。

3、数字化管理

公司通过应用数字技术结合 ERP、MES 和 OA 等系统实现了数字化升级，通过数字化手段，企业可以实现业务流程的自动化和智能化，减少人工干预和错误，提高工作效率。数字化管理帮助企业收集、整合和分析大量数据，为管理层提供实时、准确的信息支持，帮助他们做出更明智的决策。同时数字化管理帮助企业实现资源的优化配置，降低人力、物力、财力等方面的成本。公司将持续完善数字化管理，有效地将信息化管理覆盖产品研发、生产制造、质量管理、销售等各个环节中，从而起到信息共享、数据协同的作用，确保数据的准确性和可靠性，提高人员工作效率和准确率。

4、品质管理优势

公司建立了行业领先的全流程的品质管控系统，通过标准化、数字化和持续改进机制，确保产品设计、生产、检验等环节的质量可控性。从产品设计到交付的全生命周期管理，通过预防性控制和持续改进机制降低不良品率。公司的智能检测系统基于 AOI 的视觉检测准确率达到 99.5%，并能实时进行质量数据监控，质量异常自动预警响应时间平均小于 5min。公司通过建立客户反馈机制、实施严格的质量控制体系、持续改进产品和服务，为客户提供更加稳定、高效、优质的体验，持续为客户创造卓越价值。

四、主营业务分析

1、概述

参见本节“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	818,839,399.70	100%	670,623,319.71	100%	22.10%
分行业					
制造业	804,323,915.67	98.23%	654,724,539.30	97.63%	22.85%
其他业务	14,515,484.03	1.77%	15,898,780.41	2.37%	-8.70%
分产品					
消费电子产品功能性器件	609,526,233.06	74.44%	470,447,017.74	70.15%	29.56%
自动化设备及相关产品	65,632,180.75	8.02%	125,045,788.67	18.65%	-47.51%
散热产品	129,165,501.86	15.77%	59,231,732.89	8.83%	118.07%
材料及其他	14,515,484.03	1.77%	15,898,780.41	2.37%	-8.70%
分地区					
境内	655,164,372.25	80.01%	565,866,973.12	84.38%	15.78%
境外	163,675,027.45	19.99%	104,756,346.59	15.62%	56.24%
分销售模式					
直销	818,839,399.70	100.00%	670,623,319.71	100.00%	22.10%

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

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
制造业	804,323,915.67	531,537,534.02	33.91%	22.85%	31.36%	-4.29%
分产品						
消费电子产品功能性器件	609,526,233.06	365,164,154.01	40.09%	29.56%	35.58%	-2.66%
自动化设备及相关产品	65,632,180.75	57,963,505.37	11.68%	-47.51%	-33.84%	-18.26%
散热产品	129,165,501.86	108,409,874.64	16.07%	118.07%	127.30%	-3.41%
分地区						
境内	640,648,888.22	451,282,197.70	29.56%	16.36%	27.14%	-5.97%
境外	163,675,027.45	80,255,336.32	50.97%	57.16%	61.53%	-1.32%
分销售模式						
直销	818,839,399.70	540,971,678.93	33.93%	22.10%	31.02%	-4.50%

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

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
制造业	804,323,915.67	531,537,534.02	33.91%	22.85%	31.36%	-4.29%
分产品						
消费电子产品 功能性器件	609,526,233.06	365,164,154.01	40.09%	29.56%	35.58%	-2.66%
自动化设备及 相关产品	65,632,180.75	57,963,505.37	11.68%	-47.51%	-33.84%	-18.26%
散热产品	129,165,501.86	108,409,874.64	16.07%	118.07%	127.30%	-3.41%
分地区						
境内	640,648,888.22	451,282,197.70	29.56%	16.36%	27.14%	-5.97%
境外	163,675,027.45	80,255,336.32	50.97%	57.16%	61.53%	-1.32%
分销售模式						
直销	818,839,399.70	540,971,678.93	33.93%	22.10%	31.02%	-4.50%

变更口径的理由

为便于投资者更清晰的了解公司业务，更直观、准确体现公司营业收入构成，公司按照现有业务体系对散热产品单独列示。重新划分后，统计口径更加清晰，能够更好的体现公司主营业务及公司战略规划发展方向。

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
制造业	销售量	万件	423,385.15	302,068.60	40.16%
	生产量	万件	428,436.89	298,560.18	43.50%
	库存量	万件	13,916.50	8,864.76	56.99%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

销售量增长主要系随着全球经济、终端需求温和复苏，公司业务量稳步增长，同时生产量及库存量同步增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
制造业	直接材料	309,914,955.39	58.30%	244,529,866.60	60.43%	26.74%
制造业	直接人工	105,347,765.15	19.82%	76,740,439.83	18.97%	37.28%
制造业	制造费用	116,274,813.48	21.88%	83,358,140.26	20.60%	39.49%

说明

随着全球经济、终端需求温和复苏，公司业务量稳步增长，收入增长的同时，直接材料、直接人工、制造费用等营业成本随之增加。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

2024 年 6 月 20 日，公司新成立深圳市鸿富达智能装备有限公司。截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未出资。
2024 年 7 月 10 日，公司新成立东莞市鸿富瀚联科技有限公司。截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未出资。
2024 年 8 月 22 日，公司新成立深圳市鸿富瀚精密电子有限公司。截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未出资。
2024 年 6 月 14 日，公司注销苏州世正能源科技有限公司。
2024 年 9 月 9 日，公司注销深圳市德瀚先进材料科技有限公司。
公司通过增资方式取得深圳市富智新能源科技有限公司、淮安市富中新能源科技有限公司、梅州市富智新能源科技有限公司、东莞市富中新能源科技有限公司的控制权，形成非同一控制下企业合并，股权取得时点为 2024 年 8 月。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	555,234,573.36
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	67.81%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	272,904,335.97	33.33%
2	客户二	104,641,991.27	12.78%
3	客户三	93,047,885.70	11.36%
4	客户四	51,342,346.98	6.27%
5	客户五	33,298,013.44	4.07%
合计	--	555,234,573.36	67.81%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	84,843,463.85
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.78%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	25,980,061.38	6.06%
2	供应商二	18,747,462.28	4.37%
3	供应商三	14,296,135.05	3.33%
4	供应商四	13,288,349.71	3.10%
5	供应商五	12,531,455.43	2.92%
合计	--	84,843,463.85	19.78%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	35,689,654.18	29,511,606.20	20.93%	主要系开发新客户导致业务招待费、服务费增加所致
管理费用	69,936,925.57	58,845,079.81	18.85%	主要系管理人员薪酬、固定资产折旧增加所致
财务费用	-1,296,174.21	-9,017,468.87	85.63%	主要系利息收入减少所致
研发费用	43,429,661.43	53,207,111.92	-18.38%	主要系研发物料投入减少所致

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高效环保型注塑包装除尘设备的研发	解决注塑包装人工除尘效率低、清洁度差及能耗高的问题。	研发已完成	实现自动化高效除尘，提升产品洁净度。	提升生产效率，降低人工成本，同时改善生产环境安全性。
塑料颗粒静电防护型注塑机的研发	解决注塑产品因静电吸附灰尘导致质量下降的问题，提高产品洁净度。	研发已完成	实现高效静电处理，减少灰尘附着。	提升产品质量稳定性，降低不良品率，同时优化生产环境。
精确高效换模冲压成型设备的研发	解决传统冲压模具更换繁琐、操作复杂的问题，实现模具快速更换，提高工作效率。	研发已完成	简化模具更换流程，提升操作便捷性。	提高生产效率，减少停机时间，同时降低人工操作强度。
全自动高效率收集物料型模切设备的研发	解决模切设备收料效率低的问题，实现自动调节收料位置，减少人工干预。	研发已完成	实现多工位自动切换收料，提高连续性。	提升生产效率，降低人工操作强度，减少停机换料时间。
多尺寸适配型物料收集装置的研发	解决不同尺寸物料收料需求，提供可快速调节的收料装置，提升操作便捷性。	研发已完成	实现隔板间距灵活调整，适应多种物料。	提高收料效率，减少换型时间，降低人工调整成本。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
自动化碎屑高效处理型切削机床的研发	解决 CNC 机床金属碎屑收集困难的问题，实现碎屑自动化集中处理，提升加工效率。	研发进行中	实现碎屑自动收集与传送，减少人工清理。	提高机床加工效率，降低人工清理成本，改善车间作业环境。
塑料制品保护膜自动贴合设备的研发	解决塑料制品保护膜人工贴合效率低、质量不稳定的问题，实现自动化均匀贴合。	研发已完成	实现保护膜自动压合，确保贴合均匀。	提高贴膜生产效率，降低人工操作成本，保证产品贴膜质量一致性。
防粘保护膜加工用除尘装置的研发	解决防粘保护膜表面污染物影响产品性能的问题，实现双面高效除尘。	研发已完成	实现保护膜双面同步清洁，提升除尘效果。	提高保护膜产品质量，延长产品使用寿命，减少不良品率。
用于加工保护膜的模切设备的研发	解决保护膜模切过程中易产生刮痕和碎屑处理不便的问题，提升产品表面质量。	研发已完成	实现无刮痕切割与自动碎屑分离。	提高保护膜产品良率，减少废品损失，降低后续清洁成本。
PET 保护膜加工用整平装置的研发	解决 PET 保护膜整平过程中厚度适应性和传动稳定性问题，提升整平质量。	研发进行中	实现可调式双辊同步整平，适应不同厚度。	提高保护膜产品平整度，减少废品率，增强设备通用性和稳定性。
电子产品散热器支架用冲压装置的研发	解决散热器支架冲压模具更换繁琐和定位不准的问题，实现快速换模和精准定位。	研发进行中	实现模具快速自锁安装与双轴精准调节。	提高多规格产品生产效率和，降低模具更换时间成本，减少冲压废品率。
新型结构热管的研发	研发新型结构热管以提升传热效率，优化安装流程，满足电子设备等领域的高效散热需求。	研发已完成	提高传热性能，简化安装工艺。	增强产品技术优势，降低生产成本，拓展高端散热市场应用。
便于清理空气滤网的散热器的研发	开发具有自动清洁功能的高效散热器，解决传统散热器清洁困难、散热效率低的问题，满足模切机等设备的特殊散热需求。	研发已完成	实现高效散热与自动清洁一体化。	提升产品技术竞争力，降低维护成本，增强市场竞争力。
导热效率高的散热铜管研发	解决电子设备发热元件散热效率低的问题，实现高效导热与快速散热。	研发已完成	提升铜管与发热元件的接触导热效率。	增强电子设备散热性能，延长元件使用寿命，降低设备故障率。
改进的水冷式散热器结构研发	解决水冷散热器铜板密封性差导致的冷却液泄漏问题，提升散热器结构稳定性。	研发已完成	实现铜板双向压紧密封，防止冷却液泄漏。	提高散热器可靠性，减少维护成本，延长设备使用寿命。
铜管散热器内部强化传热结构研发	提升铜管散热器的传热效率，优化散热性能，并减少灰尘积聚对散热效果的影响。	研发进行中	增强散热效率，降低散热器重量和体积。	提高散热器生产效率，降低制造成本，并提升产品可靠性和市场竞争力。
多功能一体化冲压成型设备的研发	开发多功能一体化冲压设备，实现自动送料和精准冲压，解决传统设备效率低和取件困难问题。	研发已完成	提升冲压自动化，优化取件流程。	提高生产效率，降低人工成本，增强冲压设备市场竞争力。
多工位柔性自动化冲压机的研发	开发自动化冲压设备实现工件自动上下料，降低人工劳动强度，提高加工精度。	研发已完成	实现全自动上下料，精准定位冲压。	提升生产效率，降低人力成本，增强治具加工领域竞争力。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高速全自动卷式模切分切设备的研发	开发自动模切分切设备实现背胶材料精准切割，满足多样化生产需求，提升加工效率。	研发进行中	实现精准可调切割，便捷刀具更换。	提高生产效率，降低材料损耗和维护成本，增强市场竞争力。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	152	176	-13.64%
研发人员数量占比	8.34%	14.01%	-5.67%
研发人员学历			
本科	53	42	26.19%
硕士	1	1	0.00%
大专及以下	98	133	-26.32%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	48	53	-9.43%
30~40 岁	80	79	1.27%
40 岁以上	24	44	-45.45%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	43,429,661.43	53,207,111.92	55,816,705.46
研发投入占营业收入比例	5.30%	7.93%	7.80%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	974,894,327.72	983,429,131.52	-0.87%
经营活动现金流出小计	861,724,453.93	911,180,365.94	-5.43%
经营活动产生的现金流量净额	113,169,873.79	72,248,765.58	56.64%
投资活动现金流入小计	1,342,534,191.24	1,233,537,645.46	8.84%
投资活动现金流出小计	1,498,384,107.44	1,710,239,670.13	-12.39%

投资活动产生的现金流量净额	-155,849,916.20	-476,702,024.67	67.31%
筹资活动现金流入小计	257,082,789.46	335,483,142.60	-23.37%
筹资活动现金流出小计	306,324,536.15	231,125,192.92	32.54%
筹资活动产生的现金流量净额	-49,241,746.69	104,357,949.68	-147.19%
现金及现金等价物净增加额	-89,468,037.81	-301,041,399.49	70.28%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 56.64%，主要系本期营收增长，销售商品、提供劳务收到的现金增加；支付其他与经营活动有关的现金减少所致；
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 67.31%，主要系收回投资收到的现金增加，购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少所致；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 147.19%，主要系取得借款收到的现金减少，偿还债务支付的现金增加所致；
- 4、现金及现金等价物净增加额较上年同期增加 70.28%，主要系经营活动产生的现金流量净额增加，投资活动现金流出减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	13,534,123.03	11.12%	主要系购买现金管理产品带来的投资收益	否
公允价值变动损益	-258,765.19	-0.21%	主要系本期交易性金融资产产生的公允价值变动损益	否
资产减值	-17,430,500.25	-14.32%	本期计提存货跌价损失	否
营业外收入	34,308.64	0.03%	主要系赔偿款收入	否
营业外支出	2,438,287.02	2.00%	主要系本期对外捐赠支出	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	235,525,549.37	8.82%	289,735,719.68	11.73%	-2.91%	
应收账款	364,423,107.41	13.65%	407,782,447.94	16.51%	-2.86%	
合同资产	5,211,288.37	0.20%	3,515,646.00	0.14%	0.06%	

	2024 年末		2024 年初		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
存货	119,681,062.15	4.48%	76,587,277.53	3.10%	1.38%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	798,350,329.89	29.90%	370,295,613.57	14.99%	14.91%	主要系本期望牛墩工业园项目、深圳总部大楼项目建成，建筑和设备达到可使用状态转为固定资产所致
在建工程	252,783,053.62	9.47%	570,660,145.60	23.11%	-13.64%	主要系望牛墩工业园项目、深圳总部大楼项目转为固定资产所致
使用权资产	6,305,326.66	0.24%	3,955,181.65	0.16%	0.08%	
短期借款	115,902,312.50	4.34%	94,074,518.45	3.81%	0.53%	
合同负债	19,409,535.37	0.73%	8,186,080.82	0.33%	0.40%	
长期借款	114,825,755.84	4.30%	141,261,684.51	5.72%	-1.42%	
租赁负债	5,160,758.22	0.19%	3,584,919.30	0.15%	0.04%	

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的 累计公允价 值变动	本期计 提的减 值	本期购买金 额	本期出售金 额	其他 变动	期末数
金融资产								
1. 交易性 金融资产 （不含衍 生金融资 产）	517,616,129.44	-942,065.19			1,355,210,220.62	1,375,130,780.00		496,753,504.87
5. 其他非 流动金融 资产	41,102,900.00		1,186,200.00		5,000,000.00			46,786,200.00
上述合计	558,719,029.44	-942,065.19	1,186,200.00	0.00	1,360,210,220.62	1,375,130,780.00	0.00	543,539,704.87
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	45,436,719.89	45,436,719.89	保证金	票据及履约保证金
应收账款			质押担保	详见附注、十六
应收票据			质押担保	详见附注、十六
在建工程	219,290,419.55	219,290,419.55	抵押	借款抵押
无形资产	9,555,665.72	8,493,924.94	抵押	借款抵押
合计	274,282,805.16	273,221,064.38		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
97,117,169.79	200,600,050.80	-51.59%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	P1070804	汇芯15期	10,600,000.00	公允价值计量	10,627,700.00		33,700.00				10,633,700.00	其他非流动金融资产	自有资金

境内外股票	601012	隆基绿能	3,163,264.36	公允价值计量	1,614,450.00	-506,895.00				11,985.00	1,107,555.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	600438	通威股份	4,973,711.00	公允价值计量	2,966,055.00	-346,020.00				107,242.50	2,620,035.00	交易性金融资产	自有资金
期末持有的其他证券投资			527,210,220.62	---	30,475,200.00	815,694.25	1,152,500.00	497,210,220.62			529,178,414.87	---	---
合计			545,947,195.98	---	45,683,405.00	-37,220.75	1,186,200.00	497,210,220.62	0.00	119,227.50	543,539,704.87	---	---

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	公开发行股票	2021 年 10 月 20 日	144,990	131,347.96	19,589.82	90,516.39	68.91%	0	0	0.00%	46,958.13	截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金余额为 46,958.13 万元（含利息），其中使用闲置募集资金购买理财 46,800.00 万元尚未到期，剩余 158.13 万元（含利息）募集资金全部存放于募集资金监管账户。	0

合计	--	--	144,990	131,347.96	19,589.82	90,516.39	68.91%	0	0	0.00%	46,958.13	--	0
募集资金总体使用情况说明													
根据 2021 年 8 月 19 日中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市鸿富瀚科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]2743 号），深圳市鸿富瀚科技股份有限公司（以下简称“公司”）获准首次向社会公众公开发行人民币普通股 15,000,000.00 股，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为每股人民币 96.66 元/股，募集资金总额为人民币 1,449,900,000.00 元，扣除发行费用人民币 136,420,351.90 元后，公司本次募集资金净额为人民币 1,313,479,648.10 元。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司募集资金累计直接投入募投项目 621,742,904.05 元，节余募集资金永久补充流动资金支出 98,780,999.61 元，超募资金永久补流 184,640,000.00 元，闲置募集资金现金管理支出 468,000,000.00 元，加上含募集资金现金管理收益减手续费的净额 61,237,189.28 元后，实际结余募集资金 1,581,347.92 元。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
鸿富瀚功能性电子材料与智能设备项目	2021 年 10 月 20 日	鸿富瀚功能性电子材料与智能设备项目	生产建设	否	53,100	53,100	8,372.98	44,994.71	84.74%	2024 年 8 月 27 日	1,387.74	1,387.74	不适用	否
工业自动化装备生产基地建设项目	2021 年 10 月 20 日	工业自动化装备生产基地建设项目	生产建设	否	16,700	16,700	1,338.74	17,179.58	102.87%	2024 年 8 月 27 日	-444.89	-444.89	不适用	否
补充流动资金	2021 年 10 月 20 日	补充流动资金	补流	否			9,878.10	9,878.10	0.00%				不适用	否
承诺投资项目小计				--	69,800	69,800	19,589.82	72,052.39	--	--	942.85	942.85	--	--
超募资金投向														
未明确投向	2021 年 10 月 20 日	未明确投向	未明确投向	否	43,083.96	43,083.96			0.00%				不适用	否
补充流动资金（如有）				--	18,464	18,464		18,464	100.00%	--	--	--	--	--

超募资金投向小计	--	61,547.96	61,547.96		18,464	--	--			--	--
合计	--	131,347.96	131,347.96	19,589.82	90,516.39	--	--	942.85	942.85	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因 (含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	1、公司结合募投项目的实际建设情况和投资进度，在募投项目投资内容、投资总额、实施主体不发生变更的情况下，对募投项目达到预定可使用状态的时间做延期调整。公司募集资金投资的“鸿富瀚功能性电子材料与智能设备项目”与“工业自动化装备生产基地建设项目”原预计达到预定可使用状态日期为 2023 年 12 月 31 日，在实际执行过程中受到公共卫生事件、政策变动、市场环境及整体工程进度等因素的影响，上述募投项目的整体建设进度有所放缓，预计无法在计划的时间内完成，延期至 2024 年 6 月 30 日。公司分别召开了第二届董事会第七次会议、第二届监事会第七次会议审议通过《关于募投项目延期的议案》，中信建投对募投项目延期发表了专项核查意见。 2、鸿富瀚功能性电子材料与智能设备项目、工业自动化装备生产基地建设项目投运时间较短，运营周期不足一个完整年度，故“是否达到预计效益”不适用。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	项目可行性未发生重大变化。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司超募资金为 63,590.80 万元，截至 2024 年 12 月 31 日超募资金结余 149.76 万元，累计使用 63,441.04 万元，其中永久补充流动资金 18,464.00 万元，支付发行费用 1,575.17 万元，支付 467.67 万元置换前期自有资金支付的发行费用，累计支付 321,554.95 万元购买理财产品，累计赎回理财产品 274,754.95 万元，扣除银行手续费后收到理财产品收益及活期存款利息收入 3,865.80 万元。 永久补充流动资金已于 2021 年 10 月 25 日召开公司第一届董事会第十次会议、公司第一届监事会第十一次会议，审议通过了《深圳市鸿富瀚科技股份有限公司关于将部分超募资金用于永久性补充流动资金的议案》，同意公司本次使用超募资金 18,464.00 万元用于永久补充流动资金，不超过超募资金总额的 30.00%。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 募集资金到账前，公司已根据项目进度使用自筹资金预先投入募投项目，截至 2021 年 10 月 25 日止，公司以自筹资金实际已投入募投项目的金额合计为 8,320.24 万元，同时以自筹资金实际已支付发行费用 467.67 万元。公司于 2021 年 10 月 25 日召开第一届董事会第十次会议和第一届监事会第十一次会议，审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》。上述情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证，并于 2021 年 10 月 25 日出具信会师报字[2021]第 ZA15711 号鉴证报告。2021 年公司置换金额为 8,320.24 万元，2022 年公司置换金额为 467.67 万元。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 项目实施产生募集资金结余金额为 9,886.44 万元，截至 2024 年 12 月 31 日，已用于补流 9,878.10 万元。产生结余金额主要原因为： （一）公司在募集资金投资项目建设过程中，严格按照募集资金使用的有关规定，在不影响募投项目顺利实施完成的前提下，本着合理、有效、节约的原则，加强对项目的费用监督和管控，严格把控采购、建设等环节，有效降低了项目成本和费用。 （二）在不影响募投项目开展的前提下，公司将部分闲置募集资金进行现金管理，取得了一定的投资收益，同时募集资金存放期间也产生了一定的存款利息收入。										
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金余额为 46,958.13 万元（含利息），其中使用闲置募集资金购买理财 46,800.00 万元尚未到期，剩余 158.13 万元（含利息）募集资金全部存放于募集资金监管账户。										

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	截至 2024 年 12 月 31 日，公司已披露的相关信息不存在不及时、不真实、不准确、不完整披露的情况，已使用的募集资金均投向所承诺的募集资金投资项目，不存在违规使用募集资金的重大情形。
----------------------	---

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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	营业利润	净利润
淮安市鸿富瀚科技有限公司	子公司	消费电子功能性器件、冲压五金件等产品的设计、研发、生产、销售	10,000,000.00	365,377,954.50	160,769,231.81	282,435,703.01	72,787,489.66	64,447,155.90
香港鸿富瀚科技有限公司	子公司	消费电子功能性器件、冲压五金件等产品的销售	3,000,000.00 (单位：美元)	76,027,494.75	38,102,389.39	77,210,256.63	15,210,830.88	12,701,043.78

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
苏州世正能源科技有限公司	注销	对整体生产经营和业绩的影响较小
深圳市鸿富达智能装备有限公司	投资设立	对整体生产经营和业绩的影响较小
深圳市鸿富瀚精密电子有限公司	投资设立	对整体生产经营和业绩的影响较小
深圳市德瀚先进材料科技有限公司	注销	对整体生产经营和业绩的影响较小
东莞市鸿富瀚联科技有限公司	投资设立	对整体生产经营和业绩的影响较小
深圳市富智新能源科技有限公司	增资方式	对整体生产经营和业绩的影响较小

主要控股参股公司情况说明

无

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

随着智能化与 AI 深度融合，以 AI 技术为引领的创新技术正影响消费电子的技术变革，产品更新迭代速度不断加快，公司将以客户需求为中心，在巩固精密功能性组件和自动化设备两大业务板块的同时，同步拓展导、散热产品、新材料领域的应用，公司将继续秉承以“致力成为国内一流、国际知名供应商”为愿景，以“为客户提供最满意的产品”为使命，持续为客户提供优质的产品与服务。公司持续加大研发投入，不断扩大公司产能，提高技术实力，提高公司核心竞争力。

（二）公司为实现战略目标采取的措施

1、合理布局产能规划，寻求散热业务的快速增长

2025 年，公司将围绕现有核心客户的创新需求，提高主营业务稳定性和主要客户粘性；以精密功能性组件及导、散热模组为优势，不断挖掘各业务板块国内外新客户合作机会；以公司现有产能为基础进行合理规划，改善产品结构，对各子公司进行差异化管理，“因地制宜”实现效益最大化；持续拓展新产品线。2024 年散热业务得到快速成长，接下来公司将持续加大散热业务的研发投入，扩大梅州工厂产线的产能，为公司营收贡献长期动力。

2、提升技术研发与创新能力

公司将以市场需求为导向，继续加大技术开发和自主创新力度，将关键核心技术植入产品，推动业务发展；不断加强研发人员储备、技术储备和科技创新，引进各领域技术带头人，聚力关键核心技术攻关；积极寻求与核心客户、高等院校等合作方联合开发，持续进行技术升级和工艺改进，提升公司的核心竞争力。

3、加强人才培养战略

围绕公司既定发展战略目标，公司积极践行全面且系统的人才培养战略。公司高度重视员工培训与技能进阶，精心搭建并持续完善专业培训体系，依照科学规划定期组织各类培训活动，全面提升员工的专业知识与技能水平，进而打造出一支业务精湛、素质过硬的专业化团队，为公司的长远发展与持续创新筑牢坚实的人才根基。此外，公司持续对管理架构进行优化革新，健全人才激励机制。通过提供具有竞争力的薪酬福利体系，以及实施股权激励计划等多元激励举措，使员工能够切实分享公司发展成果，显著增强员工的获得感与归属感，充分激发员工的工作积极性与创造力，有效促进员工个人成长与公司发展的深度融合

4、完善信息化管理，提升运营效率与管理水平

公司 2024 年在打造智能化生产和信息化管理方面取得较大成果，帮助企业实现资源的优化配置，降低人力、物力、财力等方面的成本，为公司实现生产效率和产品质量双提升。公司将持续完善数字化管理，有效地将信息化管理覆盖产品研发、生产制造、质量管理、销售等各个环节中，从而起到信息共享、数据协同的作用，确保数据的准确性和可靠性，提高人员工作效率和准确率，提升公司运营管理水平。

（三）公司可能面临的风险及应对措施

1、市场竞争加剧风险

消费电子行业的核心竞争始终围绕技术壁垒展开。要想抢占“新空间”，技术突破既是进入这一空间的“钥匙”，也是赢得竞争的关键。技术与政策的驱动早已不局限于需求的释放。短期来看，消费电子市场在加速复苏的同时向升级。从规模到品质，从产品应用到场景重构，整个行业也随之迎来新一轮较量。消费电子终端的上游企业不同的细分

市场、销售区域和终端客户方面拥有各自的竞争优势，并不断通过技术创新、管理创新等方式来加强市场业务拓展。同时具备相关技术及生产能力的企业不断加入导致竞争加剧，若公司不能持续提升竞争实力与研发能力，有效应对客户的需求变化，则公司将面临现有客户的订单份额下降，价格竞争加剧导致公司利润率下降的风险。公司将持续关注行业发展动态，以客户需求为导向，积极通过创新技术来响应客户的需求，提升公司产品的品类广度及深度。

2、人力资源风险

公司正处于业务拓展快速发展阶段，对技术和管理人力资源提出了较高的需求。由于技术开发人才的竞争日益激烈，存在人力资源成本上升，或因关键人才流失而对公司的研发和业务发展造成一定影响的可能。因此，公司面临着人力成本压力增大、有效保留和吸引人才难度增大的风险。公司将通过提供有竞争力的薪酬福利，建立公平的晋升机制，创造开放、协作的工作环境和企业文化氛围，努力吸引人才、培养人才和保留人才。

3、汇率风险

受关税、国际收支状况、政治局势、宏观经济等相关因素影响，近期人民币兑美元汇率变化较大，由于公司产品存在出口，收款方式以美元进行结算，因此人民币的汇兑损失有可能对公司净利润产生影响。在实际经营过程中，公司将增强对汇率风险的防范意识，采取外汇套期保值和适时结汇，努力规避或降低汇率风险，以减少汇率变化对公司运营的影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 05 月 07 日	公司会议室	实地调研	机构	创华投资：李军辉 初华资本：李献红 国联证券：贺思嘉 上海银行：赖泽辉 济略投资：杨强 汇聚资本：张萍 华夏复利：唐邦栋	内容详见投资者活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 投资者关系活动记录表 (编号：2024-001)
2024 年 05 月 09 日	公司会议室	实地调研	机构	国泰君安：舒迪、刘校、龙小琴 国源信达：徐云飞 富荣基金：毛运宏 鑫鼎基金：刘磊	内容详见投资者活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 投资者关系活动记录表 (编号：2024-002)
2024 年 05 月 10 日	线上文字交流	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2023 年度网上业绩说明会的投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 投资者关系活动记录表 (编号：2024-003)
2024 年 05 月 30 日	公司会议室	实地调研	机构	中银国际证券：周世辉 纵贯基金：金龙	内容详见投资者活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 投资者关系活动记录表 (编号：2024-004)
2024 年 09 月 12 日	公司会议室	实地调研	机构	国投瑞银基金：李威 国信证券：黎洲榕 东北证券：陈敏佳	内容详见投资者活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 投资者关系活动记录表 (编号：2024-005)
2024 年 12 月 04 日	公司会议室	实地调研	机构	东吴证券：马天翼 东吴证券：鲍娴颖	内容详见投资者活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 投资者关系活动记录表 (编号：2024-006)

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 12 月 12 日	线上文字 交流	网络平台 线上交流	其他	线上参与公司本次投资者 网上集体接待日活动的投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 投资者关系活动记录表 (编号：2024-007)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

为加强公司市值管理，切实推动公司投资价值提升，使投资价值合理反映公司质量，增强投资者回报，维护投资者利益，公司制定了《深圳市鸿富瀚科技股份有限公司市值管理制度》，该制度于 2025 年 4 月 28 日经公司第二届董事会第十三次会议审议通过。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规及深圳证券交易所相关监管要求，建立了以股东会为最高权力机构、董事会为决策核心、监事会为监督主体、经营管理层为执行中枢的现代化治理架构。报告期内，公司持续优化内部控制体系，完善法人治理机制，规范各项运作流程，确保治理水平与监管要求保持同步。截至报告期末，公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）股东与股东会

报告期内，公司股东会严格按照《公司法》《公司章程》及《股东会议事规则》等规定规范运作，确保所有股东享有平等的权利。公司采取现场会议与网络投票相结合的方式，为股东参与决策提供便利，充分保障其知情权、参与权和表决权。股东会均由董事会依法召集，并聘请专业律师进行见证，确保会议程序合法合规。在审议重大事项时，公司注重听取中小股东意见，切实维护全体股东尤其是中小投资者的合法权益。报告期内召开的股东会表决程序规范，决议合法有效，未出现损害股东权益的情形。

（二）控股股东与公司关系

公司控股股东严格遵守《上市公司治理准则》及深交所相关规定，依法行使股东权利，未发生超越股东会和董事会直接干预公司经营决策的行为。在日常运作中，控股股东始终秉持规范运作原则，未利用控制地位损害公司或其他股东利益，不存在资金占用、违规担保等不当行为。同时，控股股东严格履行避免同业竞争承诺，未从事与公司业务相竞争的商业活动，切实维护了上市公司的独立性和全体股东的共同利益。公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务等方面保持独立，符合上市公司治理的规范性要求。

（三）董事与董事会运作

公司董事会由 7 名董事组成，其中包含 3 名独立董事，人员构成符合法律法规及《公司章程》的规定。全体董事均能勤勉尽责，严格按照《董事会议事规则》及《独立董事工作制度》履职，积极参加董事会会议及股东会，参与公司重大决策，审慎行使表决权。独立董事始终保持独立判断，不受控股股东及其他利益相关方影响，切实发挥监督作用。董事会下设战略、审计、提名、薪酬与考核四个专门委员会，各委员会分工明确、运作规范，为董事会科学决策提供专业支持。报告期内，董事通过持续参加监管培训，不断提升履职能力，有效维护了公司和全体股东的合法权益。

（四）监事与监事会职能

公司监事会由 3 名监事组成，其中包括 1 名职工代表监事，人员构成符合《公司法》及《公司章程》要求。监事会根据相关法律法规及《监事会议事规则》认真履行监督职责，列席董事会及股东会，对公司财务状况、重大决策程序及高级管理人员履职情况进行有效监督。全体监事秉持勤勉尽责的原则，确保公司运作合法合规，防范经营风险，切实维护股东权益。监事会与董事会、管理层保持积极沟通，在促进公司规范运作方面发挥了重要作用。

（五）投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理工作，制定了完善的《投资者关系管理制度》，由董事会秘书专职负责。报告期内，公司通过业绩说明会、机构调研、互动易平台、投资者热线等多种渠道，与机构投资者、分析师及个人投资者保持密切沟通。公司注重信息披露的及时性与透明度，认真回应投资者关切，帮助市场充分了解公司经营情况与发展战略。通过多元化的沟通机制，公司建立了良好的投资者关系，有效增强了市场认同度。

（六）绩效评价与激励机制

公司建立了科学合理的绩效评价体系，由董事会薪酬与考核委员会负责对公司的董事、高级管理人员进行绩效考核，不断完善高级管理人员绩效评价与激励约束机制，将个人绩效与公司长期发展目标相结合，形成有效的激励约束机制。

（七）利益相关者权益保护

公司在追求股东利益最大化的同时，高度重视员工、客户、供应商等利益相关方的合法权益。公司通过建立畅通的沟通渠道，积极听取各方意见，在经营决策中兼顾多方利益平衡。公司严格遵守劳动法规，保障员工合法权益；坚持诚

信经营，与供应商建立长期稳定合作关系；注重客户服务，不断提升产品质量与用户体验；积极履行社会责任，参与公益事业，实现企业与社会和谐发展。

（八）信息披露管理

公司严格执行《信息披露管理制度》，确保信息披露真实、准确、完整、及时、公平。公司指定《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》等法定媒体及巨潮资讯网为信息披露平台，同时通过深交所互动易平台、投资者热线等渠道增强信息透明度。报告期内，公司认真做好内幕信息管理工作，未发生信息泄露或违规披露事件。通过规范的信息披露和有效的投资者沟通，公司持续提升治理透明度，增强了资本市场对公司的信任度。

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

□是 ☒ 否

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

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

公司严格遵循《公司法》《证券法》等法律法规及《公司章程》的规定，建立了完善的法人治理结构和规范的运作机制。公司与控股股东、实际控制人及其关联企业在资产、人员、财务、机构和业务等方面保持完全独立，形成了独立完整的业务体系，具备面向市场的自主经营能力。这种独立性确保了公司能够规范运作，不受任何不当干预，为公司的持续健康发展奠定了坚实基础。

（一）资产独立

在资产独立性方面，公司拥有完整的采购、生产和销售体系，所有资产权属清晰明确。公司自主拥有生产经营所需的技术专利、商标权、生产设备和房产等核心资产，不存在与实际控制人共用生产经营场所或资产的情形。公司资产未被股东及其关联方占用或挪用，各项资产管理制度健全，有效保障了公司资产的安全和完整，为公司开展正常经营活动提供保障。

（二）人员独立

人员管理方面，公司建立了独立的人事管理体系，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，按照国家有关规定与员工签订了《职工劳动合同》并独立为员工办理社会保险及缴纳住房公积金，独立为员工发放工资。公司董事、监事及高级管理人员的选聘均严格依照法定程序进行，公司的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人控制的其他企业领薪；财务人员亦保持独立性，不存在交叉任职情况，确保了公司管理团队能够专注于上市公司的发展，避免利益冲突。

（三）财务独立

财务独立性方面，公司建立了完善的财务核算体系，配备了专业的财务团队。公司拥有独立的银行账户，能够自主进行财务决策和资金运作，不存在与控股股东共用账户的情形。公司实行规范的财务会计制度，独立进行税务申报和纳税，财务运作完全符合上市公司规范要求，为公司经营决策提供了真实可靠的财务数据支持，有效防范了资金风险。

（四）机构独立

在机构设置上，公司依法设置了股东会、董事会、监事会，在董事会下设置战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会；根据自身经营管理的需要分层次设立了多个职能部门，均能按照《公司章程》和内部规章制度的相关规定独立行使经营管理职权，相关机构及职能部门的办公场所和人员与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业分开，不存在机构混同的情形。

（五）业务独立

业务运营方面，公司专注于消费电子功能性器件及自动化设备的研发、生产和销售，建立了完整的产业链体系。公司系生产性经营企业，具有独立完整的采购、生产和销售系统，独立开展原材料采购、产品生产和销售服务，具有完整的业务流程和市场化运营能力，独立承担责任与风险。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或者显失公允的关联交易。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	75.02%	2024 年 05 月 17 日	2024 年 05 月 17 日	1、审议通过《关于<2023 年年度报告>及其摘要的议案》 2、审议通过《关于<2023 年度董事会工作报告>的议案》 3、审议通过《关于<2023 年度监事会工作报告>的议案》 4、审议通过《关于<2023 年财务决算报告>的议案》 5、审议通过《关于公司 2023 年度利润分配方案的议案》 6、审议通过《关于董事 2023 年度薪酬情况及 2024 年度薪酬方案的议案》 7、审议通过《关于监事 2023 年度薪酬情况及 2024 年度薪酬方案的议案》 8、审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》 9、审议通过《关于为子公司 2024 年度担保额度预计的议案》 10、审议通过《关于公司及子公司 2024 年度向银行及其他金融机构申请综合授信额度的议案》
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.09%	2024 年 08 月 01 日	2024 年 08 月 01 日	1、审议通过《关于变更注册地址、修订<公司章程>并办理工商变更登记事项的议案》 2、审议通过《关于修订公司部分需股东大会审议的制度的议案》 2.01、审议通过《关于修订<股东会议事规则>的议案》 2.02、审议通过《关于修订<董事会议事规则>的议案》 2.03、审议通过《关于修订<年度报告制度>的议案》 2.04、审议通过《关于修订<独立董事工作制度>的议案》 2.05、审议通过《关于修订<对外担保管理制度>的议案》 2.06、审议通过《关于修订<对外投资管理制度>的议案》 2.07、审议通过《关于修订<关联交易管理制度>的议案》 2.08、审议通过《关于修订<防止控股股东及其关联方资金占用制度>的议案》 2.09、审议通过《关于修订<募集资金管理制度>的议案》 2.10、审议通过《关于修订<投融资管理制度>的议案》 2.11、审议通过《关于修订<对外提供财务资助管理制度>的议案》

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
					2. 12、审议通过《关于修订〈累积投票制实施细则〉的议案》 3、审议通过《关于修订〈监事会议事规则〉的议案》 4、审议通过《关于拟终止全资子公司参与东莞市土地竞买的议案》
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	75.29%	2024 年 09 月 12 日	2024 年 09 月 12 日	1、审议通过《关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	75.27%	2024 年 12 月 30 日	2024 年 12 月 30 日	1、审议通过《关于子公司增加申请银行授信额度并由公司为其提供担保的议案》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
张定武	男	44	董事长	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	53,777,250	0	0	0	53,777,250	无
张定概	男	42	副董事长、总经理	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	3,105,000	0	0	0	3,105,000	无
刘巍	女	54	董事、财务总监	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	0	0	0	0	0	无
张思明	男	45	董事、副总经理、董事会秘书	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	0	0	0	0	0	无
刘善敏	男	52	独立董事	现任	2022 年 11 月 25 日	2025 年 11 月 24 日	0	0	0	0	0	无
黄延禄	男	53	独立董事	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	0	0	0	0	0	无

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
张振煌	男	46	独立董事	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	0	0	0	0	0	无
邓佑礼	男	42	监事会主席	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	0	0	0	0	0	无
张海梅	男	45	监事	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	0	0	0	0	0	无
廖绍芬	女	46	职工代表监事	现任	2019 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 24 日	0	0	0	0	0	无
合计	--	--	--	--	--	--	56,882,250	0	0	0	56,882,250	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☐是 ☒否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事

1、张定武先生：1981 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。最近五年工作经历：2017 年 11 月至 2023 年 11 月历任深圳市思撰实业有限公司监事；2019 年 9 月至今任东莞鸿富瀚浩执行董事；2018 年 12 月至 2019 年 11 月任鸿富瀚有限董事长、法定代表人；2019 年 11 月至今任本公司董事长、法定代表人。

2、张定概先生：1983 年生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。最近五年工作经历：2019 年 6 月至 2022 年 1 月任梅州鸿富瀚执行董事、经理；2023 年 1 月至 2025 年 3 月任深圳鸿富迪执行董事、总经理；2023 年 8 月至 2024 年 9 月任深圳德瀚执行董事、总经理；2018 年 4 月至 2025 年 2 月任鸿富瀚软件执行董事、总经理。2019 年 11 月至今任本公司副董事长、总经理；2019 年 3 月至今任深圳市品秀实业有限公司监事；2022 年 8 月至今任东莞煜泽执行董事、经理、财务负责人；2022 年 1 月至今任东莞煜润执行董事、总经理；2017 年 6 月至今任淮安鸿富瀚执行董事、总经理；2019 年 6 月至今任梅州嘉颖执行董事、经理；2023 年 1 月至今任深圳煜润执行董事、总经理。

3、刘巍女士：1971 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师。最近五年工作经历：2019 年 11 月至今任深圳市鸿富瀚科技股份有限公司财务总监。

4、张思明先生：1980 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师。最近五年工作经历：2019 年 11 月至今任深圳市鸿富瀚科技股份有限公司董事会秘书，2019 年 12 月至今任深圳市鸿富瀚科技股份有限公司副总经理。

5、刘善敏先生：1972 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，已取得独立董事资格证书。毕业于中山大学会计学专业，博士研究生学历。最近五年工作经历：2003 年 7 月起任职于华南师范大学经济与管理学院会计系副教授，现任 MPAcc 指导组组长，兼任中山大学内部控制研究中心研究员。2021 年 8 月至 2024 年 8 月任深圳壹连科技股份有限公司独立董事、2021 年 10 月至今任贵州泰永长征技术股份有限公司（002927）独立董事、2022 年 8 月至 2024 年 1 月任雪松发展股份有限公司（002485）独立董事、2022 年 9 月至今任华立科技股份有限公司（301011）独立董事、2022 年 11 月至今任本公司独立董事。

6、张振煌先生：1979 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，已取得独立董事资格证书。最近五年工作经历：2020 年 1 月至 2023 年 8 月任北京金诚同达（深圳）律师事务所合伙人律师，2023 年 9 月至今任广东中宽律师事务所合伙人律师及主任，2019 年 11 月至今任本公司独立董事。

7、黄延禄先生：1972 年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，已取得独立董事资格证书。最近五年工作经历：2006 年至今任华南理工大学副教授，现任机械电子工程系副主任，2007 年 10 月至 2022 年 11 月任广东省机械工程学会焊接分会副秘书长，2019 年 3 月至今任佛山市金银河智能装备股份有限公司（300619）独立董事，2019 年 11 月至今任本公司独立董事。

（二）监事

1、邓佑礼先生：1983 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。最近五年工作经历：2015 年 11 月至今任本公司自动化经理，2020 年 11 月至今任本公司监事。

2、张海梅先生：1980 年生，中国国籍，无境外永久居留权，初中学历。最近五年工作经历：2019 年 6 月至今任梅州市嘉颖新材料科技有限公司监事，2019 年 11 月至今任本公司监事。

3、廖绍芬女士：1979 年生，中国国籍，无境外永久居留权，初中学历。最近五年工作经历：2011 年至今任公司手工线长。2019 年 11 月至今任本公司监事。

（三）高级管理人员

1、张定概先生：请参见本节“（一）董事”部分。

2、刘巍女士：请参见本节“（一）董事”部分。

3、张思明先生：请参见本节“（一）董事”部分。

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张定概	深圳市品秀实业有限公司	监事	2019 年 03 月 04 日		否
张振煌	北京金诚同达（深圳）律师事务所	合伙人律师	2020 年 01 月 01 日	2023 年 08 月 22 日	是
张振煌	广东中宽律师事务所	合伙人律师及主任	2023 年 08 月 23 日		是
黄延禄	华南理工大学	副教授	2006 年 05 月 01 日		是
黄延禄	佛山市金银河智能装备股份有限公司	独立董事	2019 年 03 月 28 日		是
刘善敏	华南师范大学经济与管理学院	会计系副教授、MPAcc 指导组组长	2003 年 07 月 01 日		是
刘善敏	中山大学内部控制研究中心	研究员	2015 年 07 月 01 日		否
刘善敏	深圳壹连科技股份有限公司	独立董事	2021 年 08 月 31 日	2024 年 08 月 08 日	是
刘善敏	贵州泰永长征技术股份有限公司	独立董事	2021 年 10 月 21 日		是
刘善敏	雪松发展股份有限公司	独立董事	2022 年 08 月 08 日	2024 年 01 月 31 日	是
刘善敏	华立科技股份有限公司	独立董事	2022 年 09 月 23 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事会薪酬与考核委员会负责确定董事年度薪酬方案，并经董事会、股东会审议通过；监事会确定监事年度薪酬方案，并由股东会审议通过；董事会薪酬与考核委员会确定高级管理人员年度薪酬方案，并由董事会审议通过；管理层根据内部考核管理制度确定核心人员年度薪酬方案。

(2) 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

公司监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬由工资及绩效奖金组成，工资根据其担任的职务、承担的责任和实际履行情况确定，绩效奖金以个人及公司业绩为基础确定。

(3) 董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况

2024 年度，董事、监事和高级管理人员共 10 人，报酬总额为 375.81 万元。公司薪酬按月进行支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关联 方获取报酬
张定武	男	44	董事长	现任	75.78	否
张定概	男	42	副董事长、总经理	现任	78.94	否
刘 巍	女	54	董事、财务总监	现任	66.34	否
张思明	男	45	董事、副总经理、董事会秘书	现任	57.79	否
刘善敏	男	52	独立董事	现任	9.00	否
黄延禄	男	53	独立董事	现任	9.00	否
张振煌	男	46	独立董事	现任	9.00	否
邓佑礼	男	42	监事会主席	现任	39.77	否
张海梅	男	45	监事	现任	11.97	否
廖绍芬	女	46	职工代表监事	现任	18.22	否
合计	--	--	--	--	375.81	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会 第八次会议	2024 年 04 月 25 日	2024 年 04 月 26 日	1、审议通过《关于<2023 年年度报告>及其摘要的议案》 2、审议通过《关于<2023 年度董事会工作报告>的议案》 3、审议通过《关于<2023 年度总经理工作报告>的议案》 4、审议通过《关于<2023 年财务决算报告>的议案》 5、审议通过《关于<2023 年度内部控制自我评价报告>的议案》 6、审议通过《关于<2023 年度募集资金存放与使用情况 专项报告>的议案》 7、审议通过《关于董事会审计委员会对会计师事务所

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
			2023 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告的议案》 8、审议通过《关于独立董事独立性自查情况的议案》 9、审议通过《关于公司 2023 年度利润分配方案的议案》 10、审议《关于董事 2023 年度薪酬情况及 2024 年度薪酬方案的议案》 11、审议通过《关于高管 2023 年度薪酬情况及 2024 年度薪酬方案的议案》 12、审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》 13、审议通过《关于为子公司 2024 年度担保额度预计的议案》 14、审议通过《关于公司及子公司 2024 年度向银行及其他金融机构申请综合授信额度的议案》 15、审议通过《关于公司<2024 年第一季度报告>的议案》 16、审议通过《关于召开公司 2023 年年度股东大会的议案》
第二届董事会第九次会议	2024 年 07 月 16 日	2024 年 07 月 17 日	1、审议通过《关于变更注册地址、修订<公司章程>并办理工商变更登记事项的议案》 2、审议通过《关于修订公司部分需股东大会审议的制度的议案》 2.01、审议通过《关于修订<股东会议事规则>的议案》 2.02、审议通过《关于修订<董事会议事规则>的议案》 2.03、审议通过《关于修订<年度报告制度>的议案》 2.04、审议通过《关于修订<独立董事工作制度>的议案》 2.05、审议通过《关于修订<对外担保管理制度>的议案》 2.06、审议通过《关于修订<对外投资管理制度>的议案》 2.07、审议通过《关于修订<关联交易管理制度>的议案》 2.08、审议通过《关于修订<防止控股股东及其关联方资金占用制度>的议案》 2.09、审议通过《关于修订<募集资金管理制度>的议案》 2.10、审议通过《关于修订<投融资管理制度>的议案》 2.11、审议通过《关于修订<对外提供财务资助管理制度>的议案》 2.12、审议通过《关于修订<累积投票制实施细则>的议案》 3、审议通过《关于修订、制定公司部分无需股东大会审议的制度的议案》 3.01、审议通过《关于修订<信息披露管理制度>的议案》 3.02、审议通过《关于修订<内部审计管理制度>的议案》 3.03、审议通过《关于修订<投资者关系管理制度>的议案》 3.04、审议通过《关于修订<子公司管理制度>的议案》 3.05、审议通过《关于修订<董事会审计委员会工作细则>的议案》 3.06、审议通过《关于修订<董事会提名委员会工作细则>的议案》 3.07、审议通过《关于修订<董事会薪酬与考核委员会工作细则>的议案》 3.08、审议通过《关于修订<董事会战略委员会工作细则>

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
			的议案》 3.09、审议通过《关于修订〈重大信息内部报告制度〉的议案》 3.10、审议通过《关于修订〈董事会秘书工作细则〉的议案》 3.11、审议通过《关于修订〈总经理工作细则〉的议案》 3.12、审议通过《关于修订〈董事、监事和高级管理人员持有公司股份及其变动管理制度〉的议案》 3.13、审议通过《关于修订〈年度报告信息披露重大差错责任追究制度〉的议案》 3.14、审议通过《关于修订〈内幕信息知情人登记管理制度〉的议案》 3.15、审议通过《关于制定〈舆情管理制度〉的议案》 4、审议通过《关于拟终止全资子公司参与东莞市土地竞买的议案》 5、审议通过《关于提请召开公司 2024 年第一次临时股东大会的议案》
第二届董事会第十次会议	2024 年 08 月 27 日	2024 年 08 月 28 日	1、审议通过《关于〈2024 年半年度报告〉及其摘要的议案》 2、审议通过《关于〈2024 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》 3、审议通过《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予价格的议案》 4、审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划第二个归属期归属条件未成就并作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》 5、审议通过《关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》 6、审议通过《关于提请召开公司 2024 年第二次临时股东大会的议案》
第二届董事会第十一次会议	2024 年 10 月 23 日	2024 年 10 月 24 日	1、审议通过《关于〈2024 年第三季度报告〉的议案》 2、审议通过《关于使用暂时闲置超募资金进行现金管理的议案》
第二届董事会第十二次会议	2024 年 12 月 13 日	2024 年 12 月 14 日	1、审议通过《关于子公司增加申请银行授信额度并由公司为其提供担保的议案》 2、审议通过《关于提请召开公司 2024 年第三次临时股东大会的议案》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张定武	5	0	5	0	0	否	4
张定概	5	4	1	0	0	否	4
刘巍	5	4	1	0	0	否	4
张思明	5	5	0	0	0	否	4

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
刘善敏	5	0	5	0	0	否	4
张振煌	5	0	5	0	0	否	4
黄延禄	5	0	5	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作，勤勉尽责，积极关注公司规范运作和经营情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关合理的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	第二届（2023 年 1 月-10 月）：刘善敏、黄延禄、刘巍 第二届（2023 年 10 月-12 月）：刘善敏、黄延禄、张定武	5	2024 年 01 月 04 日	讨论及听取《2023 年度财务审计工作安排及审计策略》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论。	无	无
			2024 年 04 月 24 日	1、《关于<2023 年年度报告>及其摘要的议案》2、《关于<2023 年度内部审计工作报告>的议案》；3、《关于<2023 年财务决算报告>的议案》；4、《关于<2023 年度内部控制自我评价报告>的议案》；5、《关于<2023 年度募	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
				集资金存放与使用情况专项报告》的议案》；6、《关于董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告的议案》；7、《关于公司 2023 年度利润分配方案的议案》；8、《关于为子公司 2024 年度担保额度预计的议案》；9、《关于公司及子公司 2024 年度向银行及其他金融机构申请综合授信额度的议案》；10、《关于续聘会计师事务所的议案》；11、《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》			
			2024 年 08 月 26 日	1、《关于<2024 年半年度报告>及其摘要的议案》；2、《关于<2024 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无
			2024 年 10 月 22 日	1、《关于<2024 年第三季度报告>的议案》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无
			2024 年 12 月 12 日	1、《关于子公司增加申请银行授信额度并由公司为其提供担保的议案》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无
提名委员会	第二届（2023 年 1 月-10 月）：张振煌、刘善敏、张定武 第二届（2023 年 10 月-12 月）：张振煌、刘善敏、刘巍	1	2024 年 07 月 09 日	1、《关于修订<董事会提名委员会工作细则>的议案》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无
薪酬与考核委员会	第二届：黄延禄、张定概、张振煌	2	2024 年 04 月 24 日	1、《关于董事 2023 年度薪酬情况及 2024 年度薪酬方案的议案》；2、《关于高管 2023 年度薪酬情况及 2024 年度薪酬方案的议案》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
			2024 年 08 月 26 日	1、《关于 2022 年限制性股票激励计划第二个归属期个人层面绩效考核评价的议案》；2、《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予价格的议案》；3、《关于 2022 年限制性股票激励计划第二个归属期归属条件未成就并作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无
战略委员会	第二届：张定武、张定概、黄延禄	2	2024 年 07 月 15 日	1、《关于拟终止全资子公司参与东莞市土地竞买的议案》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无
			2024 年 08 月 26 日	1、《关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	277
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,545
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,822
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,822
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,355
销售人员	56
技术人员	256

财务人员	19
行政人员	136
合计	1,822
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	245
大专	276
大专及以下	1,301
合计	1,822

2、薪酬政策

报告期内，公司坚持遵守《中华人民共和国劳动法》等相关法律法规、部门规章和规范性文件的基础上，按照薪酬与岗位价值相匹配的原则，同时结合公司所处行业及经营的特点，实行激励与约束并存的薪酬制度，建立了符合公司长期发展战略且具备市场竞争力的薪酬体系。同时建立了全面的福利保障体系，包括社会保险、住房公积金、带薪年假等，公司提供的福利待遇除国家规定执行的福利待遇外，还提供根据公司自身条件设置的一系列福利待遇，同时公司鼓励员工运动，丰富业余生活。报告期内，公司进一步健全长效激励机制，适时实施股权激励计划，吸引和留住更多优秀人才充分调动公司员工的积极性，为公司长远发展做好人才储备。

公司为每位员工创造公平和人性化的工作平台，通过业绩导向的多元化激励机制，并透过长期股权激励机制对公司当前薪酬体系形成恰当补充，吸引和保留公司核心人才，使核心人才个人利益与公司利益更紧密地捆绑，驱动公司长期持续发展。

3、培训计划

报告期内，公司一直注重人才发展工作，持续打造人才发展体系，积极打造学习型组织，提倡“人才培养的第一责任人是各级管理者”的管理思维，强调“培训不是福利，学习是一种习惯”。

2023 年开始，为全力支撑公司战略发展的能力需求，公司重点建设从文化价值观、专业/管理能力、学习力各维度紧跟公司发展的人才梯队，并聚集管理干部队伍、技术队伍、新人队伍三支队伍的培养。2024 年公司人才发展培训，将持续推动人才发展体系建设、加快在线学习平台建设结合任职资格制定和完善岗位学习与课程开发、重点打通核心管理人才的选用育留机制，通过组织开展定制化的学习项目，覆盖公司各层级的能力提升需求，促进公司组织能力提升，为公司实现五年战略梦想夯实基础。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	911,062.64
劳务外包支付的报酬总额（元）	20,265,206.73

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

公司严格按照有关规定实施公司的利润分配预案，相关审议程序和决策机制完备。公司分配预案拟定和决策时，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东会审议，议案审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东

的利益。2024 年 5 月 17 日，公司召开了 2023 年年度股东大会审议通过《关于公司 2023 年度利润分配方案的议案》。2023 年度利润分配方案如下：经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2023 年 12 月 31 日，公司 2023 年度合并报表归属于上市公司股东的净利润为 105,858,215.62 元，年末合并报表累计未分配利润为 421,078,879.13 元，年末母公司累计未分配利润为 82,035,735.44 元。根据合并报表和母公司报表中可供分配利润孰低原则，公司本年度可供分配利润为 82,035,735.44 元。

公司决定以 2023 年 12 月 31 日的公司总股本 90,000,000.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 9.00 元（含税），合计拟派发现金红利 81,000,000.00 元（含税）。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

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

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	8
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	90,000,000
现金分红金额（元）（含税）	72,000,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	72,000,000.00
可分配利润（元）	113,116,533.25
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况
其他
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
为积极回报股东，充分考虑中小投资者的利益和合理诉求，与股东分享公司发展的经营成果，结合公司的实际情况，在保证公司健康持续发展的情况下，提出 2024 年年度利润分配预案如下：以截至 2024 年 12 月 31 日公司的总股本 90,000,000 股为基数，公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 8.00 元（含税），合计拟派发现金红利 72,000,000.00 元（含税），不转增，不送红股。 本次利润分配预案符合中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》等规定，该利润分配预案合法、合规、合理。本次利润分配预案的制定与公司业绩成长性相匹配，充分考虑了公司 2024 年度盈利状况、公司未来发展资金需求以及股东投资回报等综合因素，符合公司和全体股东的利益。该方案的实施不会造成公司流动资金短缺或其他不良影响。 相关的议案经由董事会、监事会审议过后，尚需提交股东会审议，审议通过后公司将在规定时间内进行实施，切实保证全体股东的利益。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

（一）公司 2022 年限制性股票激励计划已履行的决策程序和信息披露情况

2022 年 6 月 8 日，公司召开第一届董事会薪酬与考核委员会，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》；

2022 年 6 月 9 日，公司召开第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的议案》等议案；

2022 年 6 月 9 日，公司召开第一届董事会第十三次会议，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2022 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》《关于提请召开 2022 年第二次临时股东大会的议案》等与本次股权激励计划有关的议案。公司独立董事对本次股权激励计划相关事项发表了同意实施的独立意见；

2022 年 6 月 10 日至 2022 年 6 月 19 日，公司对拟授予激励对象的姓名和职务在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）及公司内部张贴进行了公示。截至公示期满，公司监事会未收到与本次股权激励计划拟激励对象有关的任何异议。2022 年 6 月 21 日，公司监事会披露了《监事会关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的审核意见及公示情况说明》，认为：列入本次股权激励计划的首次授予激励对象均符合相关法律、法规及规范性文件所规定的条件，符合本次股权激励计划规定的激励对象范围，其作为本次股权激励计划的首次授予激励对象的主体资格合法、有效；

2022 年 6 月 27 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2022 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等与本次股权激励计划有关的议案，同意公司实施 2022 年股权激励计划；

2022 年 8 月 1 日，公司召开第一届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，同意本次调整及本次授予事项；

2023 年 8 月 29 日，公司分别召开了第二届董事会第四次会议、第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予价格及授予数量的议案》《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》等议案；

2024 年 8 月 27 日，公司分别召开了第二届董事会第十次会议、第二届监事会第十次会议，审议通过《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期归属条件未成就并作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》，律师事务所、独立财务顾问出具了相应意见及报告。

（二）公司 2022 年限制性股票激励计划在报告期内的调整情况

1、调整原因：

公司于 2024 年 5 月 30 日实施了 2023 年年度权益分派事宜：以截至 2023 年 12 月 31 日公司总股本 90,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 9.00 元(含税)，合计拟派发现金红利 81,000,000.00 元(含税)。同时，经审计公司 2023 年度经营业绩未达公司层面的业绩考核要求及部分激励对象离职，对应的已授予尚未归属的限制性股票将由公司进行作废处理。

故根据《公司 2022 年限制性股票激励计划》的相关规定，对公司 2022 年限制性股票激励计划中的授予数量及授予价格进行调整，并作废对应的已授予尚未归属的限制性股票。

2、调整后 2022 年限制性股票激励计划简述

- 1、激励形式：第二类限制性股票；
- 2、标的股票来源：公司从二级市场回购的本公司人民币 A 股普通股股票或向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票；
- 3、授予数量：12.7796 万股，占公告当日公司股本总额 9,000.00 万股的 0.1420%；
- 4、授予人数：31 人；
- 5、授予价格：17.51 元/股。

董事、高级管理人员获得的股权激励

☐适用 ☒不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司制定了高级管理人员薪酬方案，具体薪酬结合公司业绩及其个人所处岗位工作业绩等方面综合确定。董事会薪酬和考核委员会负责审核高级管理人员薪酬方案，不断完善高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，体现责权利对等的原则，薪酬与岗位重要性、工作量、承担责任相符，保持公司薪酬的吸引力及在市场上的竞争力。报告期内，公司高级管理人员能够依法依规履行职责，积极落实公司股东会和董事会相关决议，认真履行了分管工作职责。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司已构建并持续完善符合现代企业治理要求的内部控制体系。基于风险管控和规范经营的需要，公司结合自身业务特点和管理实际，建立了涵盖公司治理、人力资源管理、资金管理、内部监督等关键领域的内部控制制度体系，形成了科学有效的风险内控管理机制。

报告期内，公司持续优化内部控制管理体系，重点强化了以下工作：一是根据法律法规和监管政策的变化及时更新相关制度；二是加强合规管理体系建设，提升全员合规意识；三是推动内部控制向业务前端延伸，实现流程覆盖。通过上述措施，公司内部控制的的有效性得到持续提升，在财务报告和非财务报告相关领域均未发现重大缺陷，为公司的规范运作和稳健发展提供了有力保障。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为、公司更正已公布的财务报告、注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报、审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效； 财务报告重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策、未建立反舞弊程序和控制措施、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。 一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	非财务报告重大缺陷的存在的迹象包括：重要营运目标或关键业绩指标的执行不合理，严重偏离且存在方向性错误，对公司经营产生严重负面作用，违反国家法律法规或规范性文件、重大决策程序不科学、制度缺失可能导致系统性失效、重大或重要缺陷不能得到整改、其他对公司负面影响重大的情形。 其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。
定量标准	重大缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，该缺陷总体影响水平高于重要性水平(营业收入的 1%)； 重要缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，该缺陷总体影响水平低于重要性水平(营业收入的 1%)，但高于一般性水平(营业收入的 0.5%)； 一般缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，该缺陷总体影响水平低于一般性水平(营业收入的 0.5%)。	重大缺陷：直接财产损失 500 万元(含)以上 重要缺陷：直接财产损失 200 万元（含）--500 万元 一般缺陷：直接财产损失 200 万元以下
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，鸿富瀚于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

本公司及下属子公司严格遵循《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》及《中华人民共和国固体废物污染防治法》等国家环境保护相关法律法规要求。经核查，公司未被列入环境保护部门公布的重点排污单位名录，报告期内未发生环境违法行为或受到环保行政处罚。在日常生产经营过程中，公司通过持续优化生产工艺、加强污染防治设施运行维护等措施，切实履行环境保护主体责任。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司持续加强环境保护与能源管理工作，多措并举推进绿色生产体系建设。在节能降耗方面，公司严格遵循国家能效标准，优先采购高效生产设备，引进自动化生产线和优化工艺流程。未来，公司将继续强化环保管理，推动生产经营与生态环境的协调发展。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司始终以建立现代企业制度，打造公开、透明、规范的上市公司为目标，在经营和业务发展的过程中，追求经济效益、坚持创新、不断为股东创造价值，同时积极承担社会责任，积极履行应尽的社会义务，促进公司与股东和投资者、员工、供应商、客户、社会共同发展，充分体现企业的社会价值，提升企业的形象，进而提高企业的综合竞争力。

1、股东和投资者权益保护

股东是企业财务资源的提供者，维护股东的合法权益是公司的责任和义务，也是公司能够持续经营和发展的基础。报告期内，公司进一步完善治理结构，充分尊重和维护所有股东特别是中小股东的合法权益，确保股东充分享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等法律法规、规范性文件要求，制定了符合公司发展要求的各项规章制度，规范地召集、召开股东会，明确股东会、董事会、监事会各项议事规则，不断完善公司法人治理结构和内部控制体系，规范运作，确保所有股东特别是中小股东能够充分行使自己的权利；同时积极履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并确保所有投资者都能够公平地获取公司信息。

通过投资者电话专线、接待现场调研、互动易平台和业绩说明会等多种方式与投资者进行沟通交流，增进投资者对公司的了解，提高公司的透明度和诚信度。

公司非常重视对投资者的合理回报，严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序制定并实施了合理的利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。

2、员工权益保护

公司严格遵守法律法规要求，建立并完善薪酬福利体系和考核评价体系，努力建成公司和员工利益共享机制，建立和谐劳动关系，保障员工的切身利益及合法权益；始终坚持德才兼备的用人原则，关注员工的综合能力提升和个人职业发展，根据发展战略和人力资源规划，努力让每一位员工都能充分体现自我价值，达到个人职业生涯规划与企业发展目标的最大契合，使员工与企业共同成长。另外，公司坚持对不同国籍、民族、种族、性别、宗教信仰和文化背景的员工秉承一视同仁、平等对待的理念，坚决禁止雇佣和使用童工，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度。

3、供应商、客户和消费者权益保护

公司将诚实守信作为企业发展之基，与供应商和客户建立合作共赢的战略合作伙伴关系，与之保持良好的合作关系，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益；将社会责任理念纳入供应商管理，在采购过程中，将社会责任因素作为重要考核指标，提高供应商社会责任管理水平，逐步形成“责任共同体”。公司坚持研发销售一体化服务策略，打造专业服务团队，切实加强客户服务能力以及需求响应能力，为客户提供满足其个性化需求的优质产品。

4、环境保护与可持续发展

公司努力携手员工、客户和商业伙伴等利益相关方一起，为建立一个绿色可持续发展的社会做贡献，致力于防止、减少环境污染和生态破坏，坚持采用资源利用率高、污染排放物少的工艺和设备，减少对环境的负面影响，从而减少污染物的生产排放。公司及分子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规，自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内，没有发生污染事故和纠纷，不存在因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。

5、社会公益事业

长期以来，公司在追求高质量发展的同时，不忘初心积极地履行企业义务，根据公司盈利情况，热心参与社会慈善事业，并通过向灾区捐款、捐资助学、产业带动、劳务协作、提供就业岗位等途径，积极投身于脱贫攻坚主战场，聚焦弱势群体帮扶、为受灾群众恢复生活贡献积极力量。公司希望能够发挥自身技术、人才优势，汇聚社会正能量，不断将希望点亮，更好地与社会共享企业经营成果，公司也将创造更高价值回馈社会，以积极的行动诠释公司的责任与担当。报告期内，具体情况如下：

- （1）公司向大埔县高陂镇经济发展和财政服务中心捐赠 8 万元，支持当地绿化种植项目。
 - （2）公司向深圳土谷源农产品有限公司捐赠 5 万元，用于龙岗绿化种植项目。
 - （3）公司向梅州市希望教育基金会捐赠 11 万元，支持“助学圆梦”项目，帮助当地学生完成学业。
 - （4）公司向山东省乡村振兴基金会捐赠 203 万元，设立鸿富瀚慈善信托，助力乡村振兴事业等事宜。
- 本公司将持续深化社会责任实践，推动企业与社会、环境的协同发展，为各利益相关方创造长期价值。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	张定武	股份限售承诺	1、本人将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人持有或管理本次发行前本人直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 4 月 20 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司股票在此期间发生除权、述减持价格及股份锁定承诺。3、在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。本公司董事、监事、高级管理人员不会因其职务变更、离职等原因终止履行上述股份锁定承诺。4、本人还将严格遵守有关法律、法规和规范性文件中有股份流通的其他限制性规定。如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本人同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。5、如果本人违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。	2021 年 10 月 20 日	2021 年 10 月 20 日至 2025 年 4 月 21 日	履行完毕
	张定概	股份限售承诺	1、本人将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人持有或管理本次发行前本人直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发	2021 年 10 月 20 日	2021 年 10 月 20 日至 2025 年 4 月 21 日	履行完毕

			行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 4 月 20 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。本人不会因职务变更、离职等原因终止履行上述减持价格及股份锁定承诺。3、在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。本公司董事、监事、高级管理人员不会因其职务变更、离职等原因终止履行上述股份锁定承诺。4、本人还将严格遵守有关法律、法规和规范性文件中有股份流通的其他限制性规定。如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本人同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。5、如果本人违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。			
	恒美國際有限公司	股份限售承诺	1、本公司将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人持有或管理本次发行前本公司直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、本公司还将严格遵守有关法律、法规和规范性文件中有股份流通的其他限制性规定。如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本公司同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。3、如果本公司违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。	2021 年 10 月 20 日	自公司股票上市之日起 12 个月内	履行完毕
	深圳市瀚卓实业合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	1、本公司将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人持有或管理本次发行前本公司直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、本公司还将严格遵守有关法律、法规和规范性文件中有股份流通的其他限制性规定。如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本公司同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。3、如果本公司违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。	2021 年 10 月 20 日	自公司股票上市之日起 12 个月内	履行完毕
	丘晓霞	股份限售承诺	1、本人将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人持有或	2021 年 10 月 20 日	2021 年 10 月 20 日至 2025 年 4 月 21 日	履行完毕

			管理本次发行前本人直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本人同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。3、如果本人违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。			
	陶兴厚	股份限售承诺	1、本人将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人持有或管理本次发行前本人直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 4 月 20 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。本人不会因职务变更、离职等原因终止履行上述减持价格及股份锁定承诺。3、在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。本公司董事、监事、高级管理人员不会因其职务变更、离职等原因终止履行上述股份锁定承诺。4、本人还将严格遵守有关法律、法规和规范性文件中有股份流通的其他限制性规定。如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本人同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。5、如果本人违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。	2021 年 10 月 20 日	2021 年 10 月 20 日至 2023 年 4 月 20 日	履行完毕
	赵子龙	股份限售承诺	1、本人将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人持有或管理本次发行前本人直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 4 月 20 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。本人不会因职务变更、离职等原因终止履行	2021 年 10 月 20 日	2021 年 10 月 20 日至 2023 年 4 月 20 日	履行完毕

			上述减持价格及股份锁定承诺。3、在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。本公司董事、监事、高级管理人员不会因其职务变更、离职等原因终止履行上述股份锁定承诺。4、本人还将严格遵守有关法律、法规和规范性文件中有股份流通的其他限制性规定。如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本人同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。5、如果本人违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。			
	刘巍	股份限售承诺	1、本人将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人持有或管理本次发行前本人直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 4 月 20 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。本人不会因职务变更、离职等原因终止履行上述减持价格及股份锁定承诺。3、在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。本公司董事、监事、高级管理人员不会因其职务变更、离职等原因终止履行上述股份锁定承诺。4、本人还将严格遵守有关法律、法规和规范性文件中有股份流通的其他限制性规定。如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本人同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。5、如果本人违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。	2021 年 10 月 20 日	2021 年 10 月 20 日至 2023 年 4 月 20 日	履行完毕
	张思明	股份限售承诺	1、本人将严格遵守股份锁定相关法律、法规及政策规定，自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人持有或管理本次发行前本人直接或间接持有的本次发行前公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发	2021 年 10 月 20 日	2021 年 10 月 20 日至 2023 年 4 月 20 日	履行完毕

			行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 4 月 20 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。本人不会因职务变更、离职等原因终止履行上述减持价格及股份锁定承诺。3、在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。本公司董事、监事、高级管理人员不会因其职务变更、离职等原因终止履行上述股份锁定承诺。4、本人还将严格遵守有关法律、法规和规范性文件有关股份流通的其他限制性规定。如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本人同意对所持公司股份的锁定期进行相应调整。5、如果本人违反上述承诺而获得收益，所有收益归公司所有，由公司董事会负责收回。			
	张定武	股份减持承诺	现本人就公司首次公开发行并在创业板上市后的持股意向及减持安排，作出承诺如下：（1）减持条件：所持公司股份的锁定期已届满，股份转让符合法律法规、监管政策等相关规定，且股份转让不会影响其对公司的实际控制地位；（2）减持数量及方式：本人如在所持公司股份锁定期满后减持，将认真遵守《公司法》、《证券法》、中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。减持方式应符合相关法律法规及监管政策的规定，包括但不限于通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行；（3）减持价格：所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整），且不低于每股净资产价格；锁定期满两年后减持的，通过证券交易所集中竞价交易系统减持股份的价格不低于减持公告日前一个交易日股票收盘价；通过证券交易所大宗交易系统、协议转让减持股份的，转让价格由转让双方协商确定，并符合有关法律、法规规定；（4）减持期限：减持股份行为的期限为减持计划公告后六个月，减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需按照上述安排再次发布减持公告；（5）本人将在公告的减持期限内以中国证监会、深圳证券交易所允许的大宗交易、集中竞价、协议转让等方式进行	2025 年 04 月 22 日	锁定期满后两年	正常履行中

			减持。本人将严格按照中国证监会、深圳证券交易所颁布的届时有效的减持规则进行减持，并履行相应的信息披露义务； （6）本承诺出具后，如有新的法律、法规、中国证监会、深圳证券交易所规范性文件规定与本承诺内容不一致的，以新的法律、法规、中国证监会、深圳证券交易所规范性文件规定为准。			
	恒美國際有限公司	股份减持承诺	现本企业就公司首次公开发行并在创业板上市后的持股意向及减持安排，作出承诺如下：（1）减持条件：所持公司股份的锁定期已届满，股份转让符合法律法规、监管政策等相关规定；（2）减持数量及方式：本企业如在所持公司股份锁定期满后减持，将认真遵守《公司法》、《证券法》、中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。减持方式应符合相关法律法规及监管政策的规定，包括但不限于通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行；（3）减持价格：所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整），且不低于每股净资产价格；锁定期满两年后减持的，通过证券交易所集中竞价交易系统减持股份的价格不低于减持公告日前一个交易日股票收盘价；通过证券交易所大宗交易系统、协议转让减持股份的，转让价格由转让双方协商确定，并符合有关法律、法规规定；（4）减持期限：减持股份行为的期限为减持计划公告后六个月，减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需按照上述安排再次发布减持公告；（5）本企业将在公告的减持期限内以中国证监会、深圳证券交易所允许的大宗交易、集中竞价、协议转让等方式进行减持。本企业将严格按照中国证监会、深圳证券交易所颁布的届时有效的减持规则进行减持，并履行相应的信息披露义务；（6）本承诺出具后，如有新的法律、法规、中国证监会、深圳证券交易所规范性文件规定与本承诺内容不一致的，以新的法律、法规、中国证监会、深圳证券交易所规范性文件规定为准。	2022 年 10 月 20 日	锁定期满后两年	履行完毕
	深圳市瀚卓实业合伙企业（有限合伙）	股份减持承诺	现本企业就公司首次公开发行并在创业板上市后的持股意向及减持安排，作出承诺如下：（1）减持条件：所持公司股份的锁定期已届满，股份转让符合法律法规、监管政策等相关规	2022 年 10 月 20 日	锁定期满后两年	履行完毕

			定；（2）减持数量及方式：本企业如在所持公司股份锁定期满后减持，将认真遵守《公司法》、《证券法》、中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。减持方式应符合相关法律法规及监管政策的规定，包括但不限于通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行；（3）减持价格：所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整），且不低于每股净资产价格；锁定期满两年后减持的，通过证券交易所集中竞价交易系统减持股份的价格不低于减持公告日前一个交易日股票收盘价；通过证券交易所大宗交易系统、协议转让减持股份的，转让价格由转让双方协商确定，并符合有关法律、法规规定；（4）减持期限：减持股份行为的期限为减持计划公告后六个月，减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需按照上述安排再次发布减持公告；（5）本企业将在公告的减持期限内以中国证监会、深圳证券交易所允许的大宗交易、集中竞价、协议转让等方式进行减持。本企业将严格按照中国证监会、深圳证券交易所颁布的届时有效的减持规则进行减持，并履行相应的信息披露义务；（6）本承诺出具后，如有新的法律、法规、中国证监会、深圳证券交易所规范性文件规定与本承诺内容不一致的，以新的法律、法规、中国证监会、深圳证券交易所规范性文件规定为准。			
	丘晓霞	股份减持承诺	现本人就公司首次公开发行并在创业板上市后的持股意向及减持安排，作出承诺如下：（1）减持条件：所持公司股份的锁定期已届满，股份转让符合法律法规、监管政策等相关规定，且股份转让不会影响其对公司的实际控制地位；（2）减持数量及方式：本人如在所持公司股份锁定期满后减持，将认真遵守《公司法》、《证券法》、中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。减持方式应符合相关法律法规及监管政策的规定，包括但不限于通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行；（3）减持价格：所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（若公司股票有	2025 年 04 月 22 日	锁定期满后两年	正常履行中

			派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整），且不低于每股净资产价格；锁定期满两年后减持的，通过证券交易所集中竞价交易系统减持股份的价格不低于减持公告日前一个交易日股票收盘价；通过证券交易所大宗交易系统、协议转让减持股份的，转让价格由转让双方协商确定，并符合有关法律、法规规定；（4）减持期限：减持股份行为的期限为减持计划公告后六个月，减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需按照上述安排再次发布减持公告；（5）本人将在公告的减持期限内以中国证监会、深圳证券交易所允许的大宗交易、集中竞价、协议转让等方式进行减持。本人将严格按照中国证监会、深圳证券交易所颁布的届时有效的减持规则进行减持，并履行相应的信息披露义务；（6）本承诺出具后，如有新的法律、法规、中国证监会、深圳证券交易所规范性文件规定与本承诺内容不一致的，以新的法律、法规、中国证监会、深圳证券交易所规范性文件规定为准。			
	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司	分红承诺	本公司承诺将遵守并执行届时有效的《公司章程》、《关于公司上市后前三年股东分红回报规划的议案》等文件中相关利润分配政策。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	张定武、丘晓霞	分红承诺	本人承诺将遵守并执行届时有效的《公司章程》、《关于公司上市后前三年股东分红回报规划的议案》等文件中相关利润分配政策。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	张定武、张定概、陶兴厚、赵子龙、张振煌、林斌、黄延禄、刘巍、张思明	分红承诺	本人承诺将遵守并执行届时有效的《公司章程》、《关于公司上市后前三年股东分红回报规划的议案》等文件中相关利润分配政策。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	张定武、丘晓霞	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本声明与承诺作出之日，公司控股股东、实际控制人不存在直接或间接控制的其他企业与公司的业务存在直接或间接的同业竞争的情形。2、为避免未来公司控股股东、实际控制人及其直接或间接控制的其他企业与公司产生同业竞争，公司控股股东、实际控制人承诺：在作为公司控股股东、实际控制人期间，本声明承诺签署人不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于提供经营场地、水、电或其他资源、资金、技术、设备、咨询、宣传）支持直接或间接对公司的经营构成	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中

			或可能构成同业竞争的业务或活动；本声明承诺签署人亦将促使其直接或间接控制的其他企业不在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于提供经营场地、水、电或其他资源、资金、技术、设备、咨询、宣传）支持直接或间接对公司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务或活动。3、为了更有效地避免未来公司控股股东、实际控制人及其直接或间接控制的其他企业与公司之间产生同业竞争，本声明承诺签署人还将采取以下措施：（1）通过董事会或股东会/股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本声明承诺签署人直接或间接控制的其他企业不会直接或间接从事与公司相竞争的业务或活动，以避免形成同业竞争；（2）如本声明承诺签署人及其直接或间接控制的其他企业存在与公司相同或相似的业务机会，而该业务机会可能直接或间接导致本声明承诺签署人直接或间接控制的其他企业与公司产生同业竞争，本声明承诺签署人应于发现该业务机会后立即通知公司，并尽最大努力促使该业务机会按不劣于提供给本声明承诺签署人及其直接或间接控制的其他企业的条件优先提供予公司；（3）如本声明承诺签署人直接或间接控制的其他企业出现了与公司相竞争的业务，本声明承诺签署人将通过董事会或股东会/股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本声明承诺签署人直接或间接控制的其他企业，将相竞争的业务依市场公平交易条件优先转让给公司或作为出资投入公司。			
	张定武、丘晓霞	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函出具之日，除已经披露的情形外，本人及本人控制或可实施重大影响的其他企业与鸿富瀚之间不存在其他应披露未披露的关联交易；2、在本人作为鸿富瀚的控股股东或实际控制人期间，本人及本人控制的其他企业将尽量避免或减少与鸿富瀚及其子公司的关联交易；3、对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则，与鸿富瀚或其子公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《深圳市鸿富瀚科技股份有限公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，本人保证不通过关联交易损害鸿富瀚及其他股东的合法权益；4、本人不利用自身的股东地位影响公司的独立性，且保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中

			益。5、如违反上述承诺，本人愿意承担由此给鸿富瀚造成的全部损失。6、上述承诺在本人作为鸿富瀚控股股东或实际控制人期间持续有效。			
	恒美國際有限公司、深圳市瀚卓实业合伙企业（有限合伙）、张定概、陶兴厚、张振煌、林斌、黄延禄、邓佑礼、廖绍芬、张海梅、刘巍、张思明、赵子龙	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函出具之日，除已经披露的情形外，本企业及本企业控制或可实施重大影响的其他企业与鸿富瀚之间不存在其他应披露未披露的关联交易；2、在本企业作为鸿富瀚持股5%以上股东期间，本企业及本企业控制的其他企业将尽量避免或减少与鸿富瀚及其子公司的关联交易；3、对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本企业及本企业控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则，与鸿富瀚或其子公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《深圳市鸿富瀚科技股份有限公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，本企业保证不通过关联交易损害鸿富瀚及其他股东的合法权益；4、如违反上述承诺，本企业愿意承担由此给鸿富瀚造成的全部损失。5、上述承诺在本企业作为鸿富瀚持股5%以上股东期间持续有效。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司、张定武、丘晓霞、刘巍、张定概、张思明、赵子龙、陶兴厚	IPO 稳定股价承诺	（一）启动和停止股价稳定预案的条件 1、启动条件：公司上市后 3 年内若公司股票收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整，下同）连续 20 个交易日低于公司上一会计年度经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数，下同）时，且非因不可抗力因素所致，则启动股价稳定预案。2、停止条件：在稳定股价具体方案的实施期间内，如公司股票收盘价连续 20 个交易日高于每股净资产时，将停止实施股价稳定措施。上述稳定股价具体措施实施期满后，如再次发生符合上述稳定股价预案的启动条件，则再次启动股价稳定预案。（二）股价稳定预案的具体措施 公司稳定股价的具体措施包括公司回购公司股票、控股股东、实际控制人、公司董事（不含独立董事）及高级管理人员增持公司股票，当公司触发稳定股价预案的启动条件时，公司将依次采取下述具体措施直至触发稳定股价预案的条件消除。2、控股股东、实际控制人增持股票：公司启动股价稳定措施后，当公司根据股价稳定措施“1”完成公司回购股票后，公司股票收盘	2021 年 10 月 20 日	公司上市后 3 年内	履行完毕

			价连续 20 个交易日仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施股价稳定措施“1”时，控股股东、实际控制人应启动通过二级市场以竞价交易方式增持公司股份的方案：控股股东应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件且不导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，对公司股票进行增持。此外，控股股东增持股票还应符合下列各项：（1）增持股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产；（2）单次增持公司股票金额不应少于人民币 500 万元；（3）单次及/或连续 12 个月增持公司股份数量不超过公司总股本的 2%。如上述第 B 项与本项冲突的，按照本项执行；（4）通过增持获得的股票，在增持完成后 12 个月内不得转让。			
	张定武、丘晓霞	其他承诺	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺 （1）本人保证公司本次公开发行不存在任何欺诈发行的情形。（2）如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股，并承担与此相关的一切法律责任。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司	其他承诺	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺 （1）保证本公司本次公开发行不存在任何欺诈发行的情形。（2）如经证券监管部门或有权部门认定，公司本次公开发行股票并在证券交易所上市构成欺诈发行，公司将依法购回首次公开发行的全部新股。公司将在收到证券监管部门或有权部门依法对相关事实作出认定或处罚决定当日进行公告，并在 5 个交易日内根据法律、法规及公司章程的规定召开董事会制定股份购回计划，并提交公司股东大会审议；股东大会审议通过后 5 个交易日内，公司将按购回计划实施购回程序。购回价格为本次公开发行股票的发价价格加上同期银行存款利息，如因利润分配、配股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，购回价格将作相应调整。（3）如经证券监管部门或有权部门认定，公司本次首次公开发行股票并在证券交易所上市构成欺诈发行，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失，确保投资者的合法权益得到有效保护。公司将按照生效的司法裁决依法承担相应的民事赔偿责任。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生并能举证证实的损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中

			时，以最终确定的赔偿方案为准。（4）如本公司未能及时履行上述承诺给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。			
	张定武、丘晓霞	其他承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺 本次公开发行股票完成后，公司股本扩大、净资产将大幅增加，在募集资金投资项目尚未达产的情况下，公司的每股收益和加权平均净资产收益率在短期内将出现一定幅度的下降，投资者面临即期回报被摊薄的风险。为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司承诺将采取如下措施实现业务可持续发展从而增加未来收益，以填补被摊薄即期回报。同时，本公司特别提醒广大投资者，本公司制定填补回报措施不等于对本公司未来利润作出保证。（一）控股股东、公司实际控制人承诺 公司控股股东及实际控制人张定武、共同实际控制人丘晓霞，因公司拟首次公开发行股票并在创业板上市，为确保公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，做出以下承诺：（1）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；（2）自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；（3）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	张定武、张定概、陶兴厚、赵子龙、张振煌、林斌、黄延禄、刘巍、张思明	其他承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺 本次公开发行股票完成后，公司股本扩大、净资产将大幅增加，在募集资金投资项目尚未达产的情况下，公司的每股收益和加权平均净资产收益率在短期内将出现一定幅度的下降，投资者面临即期回报被摊薄的风险。为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司承诺将采取如下措施实现业务可持续发展从而增加未来收益，以填补被摊薄即期回报。同时，本公司特别提醒广大投资者，本公司制定填补回报措施不等于对本公司未来利润作出保证。（二）董事或高级管理人员承诺 张定武、张定概、陶兴厚、赵子龙、张振煌、林斌、黄延禄、刘巍、张思明作为深圳市鸿富瀚科技股份有限公司的董事或高级管理人员，因公司拟首次公开发行股票并在创业板上市，为确保公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，做出以下承诺：（1）承诺不无偿或以不公	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中

			平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（2）承诺对个人的职务消费行为进行约束；（3）承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；（4）承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（5）承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司	其他承诺	依法承担赔偿责任的承诺 本公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担法律责任。本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司董事会将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）。对于首次公开发行股票时公司股东发售的原限售股份，本公司将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内，要求公司控股股东制订股份回购方案并予以公告。如公司发行上市申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，在该等违法事实被中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定后，公司将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则依法赔偿投资者损失，具体按照投资者直接遭受的可测算的经济损失或有权机关认定的赔偿金额通过与投资者和解、通过第三方与投资者调解、设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失，并接受社会监督，确保投资者合法权益得到有效保护。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	张定武、丘晓霞	其他承诺	依法承担赔偿责任的承诺 深圳市鸿富瀚科技股份有限公司（以下简称“公司”）首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中

			日内，制订股份回购方案并予以公告，依法购回首次公开发行股票时公司股东发售的原限售股份，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若公司股票有派息、送股、资公积金转增股等除权、除息事项的，回购的股份包括原限售股份及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）。本人作为公司的控股股东，将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。如公司发行上市申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，在该等违法事实被中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定后，本人将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则依法赔偿投资者损失，具体按照投资者直接遭受的可测算的经济损失或有权机关认定的赔偿金额通过与投资者和解、通过第三方与投资者调解、设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失，并接受社会监督，确保投资者合法权益得到有效保护。			
	张定武、张定概、陶兴厚、赵子龙、张振煌、林斌、黄延禄、邓佑礼、张海梅、廖绍芬、刘巍、张思明	其他承诺	依法承担赔偿责任的承诺 公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料的内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。如公司发行上市申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，在该等违法事实被中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定后，本人将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则依法赔偿投资者损失，具体按照投资者直接遭受的可测算的经济损失或有权机关认定的赔偿金额通过与投资者和解、通过第三方与投资者调解、设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失，并接受社会监督，确保投资者合法权益得到有效保护。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司、中信建投证券股份有限公司	其他承诺	不存在其他影响发行上市和投资者判断的重大事项 公司、保荐机构承诺：除招股说明书等已披露的申请文件外，公司不存在其他影响发行上市和投资者判断的重大事项。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司	其他承诺	关于未履行招股说明书承诺事项约束措施的承诺 公司已在深圳市鸿富瀚科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书中作出相关声明与承诺并保证严格执行，现就	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中

			未能兑现承诺时的约束措施承诺如下：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；（3）不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；（4）给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。			
	张定武、丘晓霞	其他承诺	关于未履行招股说明书承诺事项约束措施的承诺 公司控股股东及实际控制人张定武、共同实际控制人丘晓霞，已就深圳市鸿富瀚科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书中作出了相应承诺，未履行承诺事项时，承诺采取以下约束措施：（1）如果未履行招股说明书披露的承诺事项，本人承诺将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。（2）如果因未履行招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人承诺将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。如果本人未承担前述赔偿责任，则本人持有的公司首次公开发行股票前股份履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	张定武、张定概、陶兴厚、赵子龙、张振煌、林斌、黄延禄、邓佑礼、张海梅、廖绍芬、刘巍、张思明	其他承诺	关于未履行招股说明书承诺事项约束措施的承诺 张定武、张定概、陶兴厚、赵子龙、张振煌、林斌、黄延禄、邓佑礼、张海梅、廖绍芬、刘巍、张思明作为公司的董事、监事、高级管理人员已就深圳市鸿富瀚科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书中作出了相应承诺，本人未履行承诺事项时，承诺采取以下约束措施：（1）本人若未能履行在公司招股说明书中披露的本人作出的公开承诺事项的：本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。本人将在前述事项发生之日起 3 个交易日内，停止领取薪酬，同时本人持有的公司股份（若有）不得转让，直至本人履行完成相关承诺事项。（2）如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的十个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。（3）如果因本人未履行相关承诺事项，本人将向公司或者投资者依法承担赔偿责任。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中

	深圳市瀚卓实业合伙企业（有限合伙）、恒美国际有限公司	其他承诺	关于未履行招股说明书承诺事项约束措施的承诺 深圳市瀚卓实业合伙企业（有限合伙）、恒美国际有限公司作为深圳市鸿富瀚科技股份有限公司的持股 5%以上股东。已在深圳市鸿富瀚科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书中作出相关声明与承诺并保证严格执行，现就未能兑现承诺时的约束措施承诺如下：（1）本公司将依法履行公司招股说明书披露的承诺事项。（2）如果未履行公司招股说明书披露的承诺事项，本公司将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。（3）如果因未履行公司招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本公司将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。在履行完毕前述赔偿责任之前不得转让所持有的公司首次公开发行股票前的股份，同时公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	中信建投证券股份有限公司、广东华商律师事务所、立信会计师事务所（特殊普通合伙）、广东联信资产评估土地房地产估价有限公司	其他承诺	中介机构依法承担赔偿责任的承诺 （一）保荐人（主承销商）承诺 中信建投证券承诺：保荐人承诺因其为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。（二）公司律师承诺 公司律师承诺：如因本所为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。（三）会计师事务所承诺 会计师承诺：如因本所为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。（四）资产评估机构承诺 资产评估机构承诺：如因本所为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。（五）验资机构承诺 验资机构承诺：如因本所为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中
	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司	其他承诺	公司关于股东信息披露的专项承诺 公司就股东信息作如下承诺：1、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整地披露了股东信息；2、本公司历史沿革中虽存在股权代持情形，但已予以解除，股权代持所涉各方均不存在股权争议或潜在纠纷等情形；3、本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或	2021 年 10 月 20 日	长期履行	正常履行中

			间接持有公司股份的情形；4、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份情形；5、本公司股东不存在以公司股权进行不当利益输送的情形；6、若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☒适用 ☐不适用

重要会计政策变更情况

1、2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 17 号〉的通知》（财会〔2023〕21 号），规定了“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”的内容，自 2024 年 1 月 1 日起施行。基于上述会计准则解释，公司需对会计政策进行相应变更，并按以上文件规定的起始日开始执行上述会计准则。

2、2024 年 3 月，财政部发布了《企业会计准则应用指南汇编 2024》，其中明确了“关于保证类质保费用的列报”的规定。根据上述通知要求，公司对现行的会计政策进行相应变更，并按以上文件规定的起始日开始执行上述会计准则。

以上会计政策变更是公司按照国家统一的会计制度要求进行的变更，无需提交公司董事会和股东会审议。

详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2024-019、2024-042）。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

（1）2024 年 06 月 14 日，公司注销苏州世正能源科技有限公司。

（2）2024 年 06 月 20 日，公司新成立深圳市鸿富达智能装备有限公司，公司持股比例为 51%，本报告期纳入合并报表。

（3）2024 年 07 月 10 日，公司新成立东莞市鸿富瀚联科技有限公司，公司持股比例为 80%，本报告期纳入合并报表。

- (4) 2024 年 08 月 22 日，公司新成立深圳市鸿富瀚精密电子有限公司，公司持股比例为 52%，本报告期纳入合并报表。
- (5) 2024 年 09 月 09 日，公司注销深圳市德瀚先进材料科技有限公司。
- (6) 公司通过增资方式取得深圳市富智新能源科技有限公司、淮安市富中新能源科技有限公司、梅州市富智新能源科技有限公司、东莞市富中新能源科技有限公司 70%的控制权，形成非同一控制下企业合并，股权取得时点为 2024 年 8 月。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	115
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	任家虎、廖君
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2 年、3 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计机构，支付内部控制审计费用为 10.00 万元，已包含在支付给立信会计师事务所（特殊普通合伙）的 115.00 万元总报酬中。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

报告期内，公司无重大诉讼、仲裁事项。2024 年度，公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（公司作为被告起诉），涉案金额 13.12 万元，部分案件已结案并按判决结果执行，部分案件尚在审理过程；公司未达到重大诉讼披露标准的其他汇总（公司作为原告起诉），涉案金额 22.16 万元，相关案件尚在审理过程；汇总披露的其他诉讼对公司经营未造成重大影响。

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
淮安市鸿富瀚科技有限公司		4,050	2021年04月08日	4,050	连带责任保证			三年期	是	否
苏州鸿锦瀚科技有限公司	2024年04月26日	37,650	2022年11月04日	34,650	连带责任保证			自主合同项下的借款期限届满之日起后三年止	否	否
淮安市鸿富瀚科技有限公司	2024年04月26日	11,750	2024年06月25日	6,750	连带责任保证			自主合同项下的借款期限届满之日起后三年止	否	否

东莞市 鸿富瀚 科技有 限公司	2024 年 04 月 26 日	11,750	2024 年 11 月 07 日	5,000	连带责 任保证			自主合 同项下 的借款 期限届 满之日 起三年	否	否
梅州市 鸿富瀚 科技有 限公司	2024 年 04 月 26 日	6,750	2024 年 06 月 28 日	3,000	连带责 任保证			2024 年 8 月 28 日止	是	否
梅州市 鸿富瀚 科技有 限公司	2024 年 04 月 26 日	6,750	2024 年 11 月 07 日	5,000	连带责 任保证			自主合 同项下 的借款 期限届 满之日 起三年	否	否
香港鸿 富瀚科 技有限 公司	2024 年 04 月 26 日	11,000	2025 年 01 月 08 日	5,000	连带责 任保证			自主合 同项下 的借款 期限届 满之日 起三年	否	否
鸿富瀚 越南科 技有限 公司 (HFHVIE TNAMTEC HNOLOGY Co., LTD)	2024 年 04 月 26 日	10,000								
报告期内审批对子 公司担保额度合计 （B1）		88,900		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计（B2）		19,750				
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计（B3）		88,900		报告期末对子公司 实际担保余额合计 （B4）		51,400				
子公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保 情况 （如 有）	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保 额度合计 （A1+B1+C1）		88,900		报告期内担保实际 发生额合计 （A2+B2+C2）		19,750				
报告期末已审批的 担保额度合计 （A3+B3+C3）		88,900		报告期末实际担保 余额合计 （A4+B4+C4）		51,400				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净 资产的比例				26.47%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担 保的余额（D）				0						

直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）	10,000
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	10,000
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	7,867.67	5,873.70	0	0
银行理财产品	募集资金	61,200.00	46,800.00	0	0
合计		69,067.67	52,673.70	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

（2）委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	57,503,250	63.89%						57,503,250	63.89%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	57,503,250	63.89%						57,503,250	63.89%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	57,503,250	63.89%						57,503,250	63.89%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	32,496,750	36.11%						32,496,750	36.11%
1、人民币普通股	32,496,750	36.11%						32,496,750	36.11%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	90,000,000	100.00%						90,000,000	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	14,127	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,368	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
张定武	境内自然人	59.75%	53,777,250.00	0	53,777,250.00	0	不适用		0
恒美國際有限公司	境外法人	6.00%	5,400,000.00	0	0.00	5,400,000.00	不适用		0
开封市瀚卓创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.11%	4,596,750.00	0	0.00	4,596,750.00	不适用		0
张定概	境内自然人	3.45%	3,105,000.00	0	3,105,000.00	0	不适用		0
丘晓霞	境内自然人	0.69%	621,000.00	0	621,000.00	0	不适用		0

中国工商银行股份有限公司一大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	其他	0.28%	252,900.00	+252,900.00	0.00	252,900.00	不适用	0
杨国忠	境内自然人	0.19%	169,200.00	+169,200.00	0.00	169,200.00	不适用	0
梁红	境内自然人	0.18%	161,900.00	+161,900.00	0.00	161,900.00	不适用	0
邵健	境内自然人	0.14%	128,700.00	+128,700.00	0.00	128,700.00	不适用	0
朱良	境内自然人	0.12%	108,400.00	+108,400.00	0.00	108,400.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	张定武、丘晓霞系公司共同实际控制人，除此之外，公司未知上述前 10 名股东之间是否存在其他关联关系，也未知其是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称			报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类				
				股份种类		数量		
恒美國際有限公司			5,400,000.00	人民币普通股		5,400,000.00		
开封市瀚卓创业投资合伙企业（有限合伙）			4,596,750.00	人民币普通股		4,596,750.00		
中国工商银行股份有限公司一大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金			252,900.00	人民币普通股		252,900.00		
杨国忠			169,200.00	人民币普通股		169,200.00		
梁红			161,900.00	人民币普通股		161,900.00		
邵健			128,700.00	人民币普通股		128,700.00		
朱良			108,400.00	人民币普通股		108,400.00		
潘海波			105,550.00	人民币普通股		105,550.00		
李建伟			99,500.00	人民币普通股		99,500.00		
郑淙效			93,000.00	人民币普通股		93,000.00		
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明			公司未知前 10 名无限售股东之间、以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）			前 10 名普通股股东中： 1. 杨国忠：报告期末共计持有公司 A 股股份 169,200 股，其中通过普通证券账户持有公司 A 股股份 0 股，通过国泰君安证券股份有限公司客户信用					

	交易担保证券账户持有公司 A 股股份 169,200 股； 2. 梁红：报告期末共计持有公司 A 股股份 161,900 股，其中通过普通证券账户持有公司 A 股股份 0 股，通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 A 股股份 161,900 股； 3. 朱良：报告期末共计持有公司 A 股股份 108,400 股，其中通过普通证券账户持有公司 A 股股份 0 股，通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 A 股股份 108,400 股； 4. 潘海波：报告期末共计持有公司 A 股股份 105,550 股，其中通过普通证券账户持有公司 A 股股份 0 股，通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 A 股股份 105,550 股； 5. 李建伟：报告期末共计持有公司 A 股股份 99,500 股，其中通过普通证券账户持有公司 A 股股份 0 股，通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 A 股股份 99,500 股。
--	--

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张定武	中国	否
主要职业及职务	公司董事长、法定代表人	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张定武	本人	中国	否
丘晓霞	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否

主要职业及职务	张定武先生，公司董事长、法定代表人； 丘晓霞女士，历任公司业务经理、行政部总监、财务经理，现任公司总经办特别助理。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 28 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZA12591 号
注册会计师姓名	任家虎、廖君

审计报告正文

深圳市鸿富瀚科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市鸿富瀚科技股份有限公司（以下简称鸿富瀚）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）主营业务收入确认的真实性和完整性	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（二十七）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目”注释（四十一）。	我们针对收入确认相关的审计程序包括： 1、了解、评价和测试管理层与收入确认真实性和完整性相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
2024 年度确认的营业收入为人民币 81,883.94 万元，由于收入是鸿富瀚的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而调节收入确认时点的固有风险，我们将鸿富瀚营业收入确认识别为关键审计事项。	移相关的合同条款与条件、相关合同履约义务以及客户取得相关商品控制权的时点，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、对账面记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、发货签收资料以及客户核对记录，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 4、就资产负债表日前后账面记录的收入交易，选取样本，核对出库单、发货签收记录及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； 5、检查期后是否存在大额销售退回的情况； 6、选择样本对报告期内的销售收入及销售情况向客户函证确认。
（二）应收账款的可收回性	
应收款项坏账准备会计政策详情及分析请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（十）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目”注释（四）。 2024 年期末鸿富瀚应收账款账面余额为 39,254.73 万元、坏账准备为 2,812.42 万元。由于鸿富瀚管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况并需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。	我们就应收账款的可收回性实施的审计程序包括： 1、了解、评估和测试管理层对应收账款账龄分析以及确定应收账款坏账准备相关的内部控制； 2、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目； 3、对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理； 4、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对； 5、结合期后回款情况检查，评价管理层坏账准备计提的合理性。
（三）存货的存在性	
存货会计政策详情及分析请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释（十一）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目”注释（八）。 2024 年期末鸿富瀚存货账面价值为 11,968.11 万元。 由于鸿富瀚有较大金额的存货结余且需要维持适当水平的存货以满足未来的市场需求。存货的存在性存在重大错报风险，为此我们确定鸿富瀚存货的存在性为关键审计事项。	我们就存货的存在性实施的审计程序包括： 1、了解、评估和测试存货管理的内部控制系统，包括采购、生产、仓储管理等环节； 2、询问被审计单位除管理层和财务部门以外的其他人员，如营销人员、生产人员、仓库管理人员等，以了解有关存货存放地点的情况，比较被审计单位不同时期的存货存放地点清单，关注仓库变动情况，以确定是否存在因仓库变动而未将存货纳入盘点范围的情况发生； 3、在存货盘点现场实施监盘，评价管理层用以记录和控制存货盘点结果的指令和程序并观察管理层制定的盘点程序的执行情况，检查存货并执行抽盘； 4、抽查鸿富瀚生产成本核算过程，确定生产成本核算的一贯性，并分析期末库存的合理性； 5、取得发出商品清单，检查销售合同、仓库出库单，对发出商品执行函证程序。

四、其他信息

鸿富瀚管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括鸿富瀚 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督鸿富瀚的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对鸿富瀚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鸿富瀚不能持续经营。

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

（六）就鸿富瀚中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：任家虎
(项目合伙人)

中国注册会计师：廖君

中国 上海

二〇二五年四月二十八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市鸿富瀚科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	235,525,549.37	289,735,719.68
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	496,753,504.87	517,616,129.44
衍生金融资产		
应收票据	6,453,068.96	8,553,154.63
应收账款	364,423,107.41	407,782,447.94
应收款项融资	168,544.02	5,343,777.86
预付款项	8,599,539.11	6,057,241.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	29,977,233.69	4,972,834.40
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	119,681,062.15	76,587,277.53
其中：数据资源		
合同资产	5,211,288.37	3,515,646.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	708,797.42	606,577.37
其他流动资产	150,786,237.18	29,633,143.65
流动资产合计	1,418,287,932.55	1,350,403,950.36
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	1,681,153.44	2,389,950.86
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	46,786,200.00	41,102,900.00
投资性房地产		
固定资产	798,350,329.89	370,295,613.57

在建工程	252,783,053.62	570,660,145.60
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,305,326.66	3,955,181.65
无形资产	72,323,546.22	72,885,185.69
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	25,665,759.15	25,665,759.15
长期待摊费用	5,030,091.74	1,408,543.34
递延所得税资产	27,109,092.06	24,932,849.43
其他非流动资产	15,875,838.44	5,843,995.29
非流动资产合计	1,251,910,391.22	1,119,140,124.58
资产总计	2,670,198,323.77	2,469,544,074.94
流动负债：		
短期借款	115,902,312.50	94,074,518.45
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	215,536,006.58	112,107,977.26
应付账款	163,250,472.81	116,112,014.58
预收款项		
合同负债	19,409,535.37	8,186,080.82
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	29,362,050.17	21,521,630.19
应交税费	22,560,338.61	22,118,166.06
其他应付款	5,194,742.42	3,523,499.80
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	19,200,210.74	13,886,420.79
其他流动负债	2,485,787.66	2,774,002.19
流动负债合计	592,901,456.86	394,304,310.14
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	114,825,755.84	141,261,684.51

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,160,758.22	3,584,919.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,391,759.31	9,561,122.03
递延所得税负债	19,209.17	
其他非流动负债		
非流动负债合计	127,397,482.54	154,407,725.84
负债合计	720,298,939.40	548,712,035.98
所有者权益：		
股本	90,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,372,829,402.78	1,373,884,403.98
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	41,925,411.61	29,471,989.63
一般风险准备		
未分配利润	437,345,505.74	421,078,879.13
归属于母公司所有者权益合计	1,942,100,320.13	1,914,435,272.74
少数股东权益	7,799,064.24	6,396,766.22
所有者权益合计	1,949,899,384.37	1,920,832,038.96
负债和所有者权益总计	2,670,198,323.77	2,469,544,074.94

法定代表人：张定武

主管会计工作负责人：刘巍

会计机构负责人：刘巍

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	96,867,785.82	218,486,505.91
交易性金融资产	482,525,648.52	517,616,129.44
衍生金融资产		
应收票据	6,453,068.96	8,152,074.01
应收账款	205,682,653.00	302,172,720.14
应收款项融资		556,944.60
预付款项	95,695,229.05	3,467,082.83
其他应收款	611,338,000.32	399,153,934.89
其中：应收利息		
应收股利	100,000,000.00	
存货	37,195,037.22	52,167,264.23

其中：数据资源		
合同资产	4,614,688.37	3,515,646.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	708,797.42	606,577.37
其他流动资产	4,445,020.09	2,353,418.80
流动资产合计	1,545,525,928.77	1,508,248,298.22
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	1,681,153.44	2,389,950.86
长期股权投资	335,656,295.00	278,399,742.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	46,786,200.00	41,102,900.00
投资性房地产		
固定资产	217,736,288.86	44,189,150.57
在建工程	10,271,447.91	152,670,791.43
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		2,357,536.87
无形资产	22,925,909.65	22,293,068.92
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	25,665,759.15	25,665,759.15
长期待摊费用	257,713.26	
递延所得税资产	30,993,213.92	26,981,959.21
其他非流动资产	1,018,350.00	3,817,729.01
非流动资产合计	692,992,331.19	599,868,588.02
资产总计	2,238,518,259.96	2,108,116,886.24
流动负债：		
短期借款	82,070,922.50	92,523,312.89
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	209,374,068.58	100,666,446.71
应付账款	85,474,059.13	81,248,580.40
预收款项		
合同负债	18,901,913.69	8,767,373.00
应付职工薪酬	6,607,833.16	7,086,900.40
应交税费	428,265.60	10,121,464.42
其他应付款	205,889,376.22	186,613,720.12
其中：应付利息		
应付股利		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,088,149.41	3,023,928.77
其他流动负债	2,441,441.53	2,366,366.33
流动负债合计	612,276,029.82	492,418,093.04
非流动负债：		
长期借款		30,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,774,137.65	3,584,919.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	269,047.62	394,047.62
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,043,185.27	33,978,966.92
负债合计	614,319,215.09	526,397,059.96
所有者权益：		
股本	90,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,379,157,100.01	1,380,212,101.21
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	41,925,411.61	29,471,989.63
未分配利润	113,116,533.25	82,035,735.44
所有者权益合计	1,624,199,044.87	1,581,719,826.28
负债和所有者权益总计	2,238,518,259.96	2,108,116,886.24

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	818,839,399.70	670,623,319.71
其中：营业收入	818,839,399.70	670,623,319.71
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	697,660,092.22	552,629,412.62
其中：营业成本	540,971,678.93	412,890,655.95
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		

提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,928,346.32	7,192,427.61
销售费用	35,689,654.18	29,511,606.20
管理费用	69,936,925.57	58,845,079.81
研发费用	43,429,661.43	53,207,111.92
财务费用	-1,296,174.21	-9,017,468.87
其中：利息费用	4,986,226.97	3,179,609.72
利息收入	4,706,807.18	14,017,670.71
加：其他收益	9,231,262.29	10,610,987.30
投资收益（损失以“-”号填列）	13,534,123.03	10,875,118.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-308,421.95	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-258,765.19	-2,781,037.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,866,473.97	-5,943,291.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-17,430,500.25	-16,273,471.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-230,453.89	-95,101.15
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	124,158,499.50	114,387,111.34
加：营业外收入	34,308.64	16,594.36
减：营业外支出	2,438,287.02	123,322.83
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	121,754,521.12	114,280,382.87
减：所得税费用	11,506,280.59	11,056,914.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	110,248,240.53	103,223,468.34
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	110,248,240.53	103,223,468.34
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	109,720,048.59	105,858,215.62
2. 少数股东损益	528,191.94	-2,634,747.28
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益		

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-308,421.95	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-276,400.92	-2,781,037.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-25,515,066.81	-75,923,463.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,631,275.69	-6,256,157.27
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-266,647.50	-138,399.55
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	123,156,635.05	5,436,352.99
加：营业外收入	1.72	4,718.00
减：营业外支出	2,414,893.60	105,573.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	120,741,743.17	5,335,497.08
减：所得税费用	-3,792,476.62	-1,621,594.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	124,534,219.79	6,957,091.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	124,534,219.79	6,957,091.53
（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	124,534,219.79	6,957,091.53
七、每股收益：		

(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	898,465,458.64	632,630,584.14
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	76,428,869.08	350,798,547.38
经营活动现金流入小计	974,894,327.72	983,429,131.52
购买商品、接受劳务支付的现金	456,052,902.76	320,041,802.41
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	200,758,733.85	174,068,580.80
支付的各项税费	53,065,302.86	67,725,298.01
支付其他与经营活动有关的现金	151,847,514.46	349,344,684.72
经营活动现金流出小计	861,724,453.93	911,180,365.94
经营活动产生的现金流量净额	113,169,873.79	72,248,765.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,330,407,180.92	1,221,998,000.00
取得投资收益收到的现金	11,842,602.44	10,875,118.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	195,264.51	664,526.95
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	89,143.37	
投资活动现金流入小计	1,342,534,191.24	1,233,537,645.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	156,545,895.07	340,973,369.13
投资支付的现金	1,341,838,212.37	1,369,266,301.00
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	1,498,384,107.44	1,710,239,670.13
投资活动产生的现金流量净额	-155,849,916.20	-476,702,024.67

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,346,700.00	5,460,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,346,700.00	5,460,000.00
取得借款收到的现金	255,736,089.46	330,023,142.60
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	257,082,789.46	335,483,142.60
偿还债务支付的现金	211,794,696.68	140,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	90,277,690.51	83,420,879.67
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	4,252,148.96	7,704,313.25
筹资活动现金流出小计	306,324,536.15	231,125,192.92
筹资活动产生的现金流量净额	-49,241,746.69	104,357,949.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,453,751.29	-946,090.08
五、现金及现金等价物净增加额	-89,468,037.81	-301,041,399.49
加：期初现金及现金等价物余额	279,556,867.29	580,598,266.78
六、期末现金及现金等价物余额	190,088,829.48	279,556,867.29

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	436,949,247.43	496,285,503.38
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	130,463,243.92	498,083,790.00
经营活动现金流入小计	567,412,491.35	994,369,293.38
购买商品、接受劳务支付的现金	300,923,797.47	407,894,498.80
支付给职工以及为职工支付的现金	43,708,987.41	57,299,218.94
支付的各项税费	13,320,093.17	28,047,937.74
支付其他与经营活动有关的现金	245,736,230.34	422,677,627.32
经营活动现金流出小计	603,689,108.39	915,919,282.80
经营活动产生的现金流量净额	-36,276,617.04	78,450,010.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,319,532,499.21	1,231,998,000.00
取得投资收益收到的现金	49,040,850.61	10,875,118.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,623,685.54	2,543,089.67
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		29,976.50
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,379,197,035.36	1,245,446,184.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,667,158.31	135,844,335.97
投资支付的现金	1,376,129,544.75	1,493,221,301.00
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	1,410,796,703.06	1,629,065,636.97
投资活动产生的现金流量净额	-31,599,667.70	-383,619,452.29
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

取得借款收到的现金	141,000,000.00	232,459,424.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	141,000,000.00	232,459,424.00
偿还债务支付的现金	139,000,000.00	110,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	84,239,036.67	79,924,111.10
支付其他与筹资活动有关的现金	2,169,878.33	3,754,866.97
筹资活动现金流出小计	225,408,915.00	193,678,978.07
筹资活动产生的现金流量净额	-84,408,915.00	38,780,445.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,026,911.39	-662,282.06
五、现金及现金等价物净增加额	-151,258,288.35	-267,051,277.84
加：期初现金及现金等价物余额	210,596,157.21	477,647,435.05
六、期末现金及现金等价物余额	59,337,868.86	210,596,157.21

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	90,000,000.00				1,373,884,403.98				29,471,989.63		421,078,879.13		1,914,435,272.74	6,396,766.22	1,920,832,038.96
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	90,000,000.00				1,373,884,403.98				29,471,989.63		421,078,879.13		1,914,435,272.74	6,396,766.22	1,920,832,038.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,055,001.20				12,453,421.98		16,266,626.61		27,665,047.39	1,402,298.02	29,067,345.41
（一）综合收益总额											109,720,048.59		109,720,048.59	528,191.94	110,248,240.53
（二）所有者投入和减少资本					-1,055,001.20								-1,055,001.20	1,346,700.00	291,698.80
1. 所有者投入的普通														1,346,700.00	1,346,700.00

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					-1,055,001.20								-1,055,001.20			-1,055,001.20
4. 其他																
（三）利润分配									12,453,421.98	-93,453,421.98			-81,000,000.00			-81,000,000.00
1. 提取盈余公积									12,453,421.98	-12,453,421.98						
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配										-81,000,000.00			-81,000,000.00			-81,000,000.00
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													-472,593.92	-472,593.92	
四、本期期末余额	90,000,000.00				1,372,829,402.78				41,925,411.61		437,345,505.74		1,942,100,320.13	7,799,064.24	1,949,899,384.37

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	60,000,000.00				1,399,725,654.92				28,768,653.47		393,885,839.24		1,882,380,147.63	3,569,780.33	1,885,949,927.96
加：会计政策变更									7,627.01		30,533.42		38,160.43	1,733.17	39,893.60
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	60,000,000.00				1,399,725,654.92				28,776,280.48		393,916,372.66		1,882,418,308.06	3,571,513.50	1,885,989,821.56

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,000,000.00				-25,841,250.94				695,709.15		27,162,506.47		32,016,964.68	2,825,252.72	34,842,217.40
（一）综合收益总额											105,858,215.62		105,858,215.62	- 2,634,747.28	103,223,468.34
（二）所有者投入和减少资本					4,158,749.06								4,158,749.06	5,460,000.00	9,618,749.06
1．所有者投入的普通股														5,460,000.00	5,460,000.00
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					4,158,749.06								4,158,749.06		4,158,749.06
4．其他															
（三）利润分配									695,709.15		-78,695,709.15		-78,000,000.00		-78,000,000.00
1．提取盈余公积									695,709.15		-695,709.15				
2．提取一般风险准备															
3．所有者（或股东）的分配											-78,000,000.00		-78,000,000.00		-78,000,000.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转	30,000,000.00				-30,000,000.00										

1. 资本公积转增资本（或股本）	30,000,000.00				-30,000,000.00										
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期末余额	90,000,000.00				1,373,884,403.98				29,471,989.63		421,078,879.13		1,914,435,272.74	6,396,766.22	1,920,832,038.96

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优	永	其								

		先 股	续 债	他								
一、上年期末余额	90,000,000.00				1,380,212,101.21				29,471,989.63	82,035,735.44		1,581,719,826.28
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,000,000.00				1,380,212,101.21				29,471,989.63	82,035,735.44		1,581,719,826.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,055,001.20				12,453,421.98	31,080,797.81		42,479,218.59
（一）综合收益总额										124,534,219.79		124,534,219.79
（二）所有者投入和减少资本					-1,055,001.20							-1,055,001.20
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					-1,055,001.20							-1,055,001.20
4．其他												
（三）利润分配									12,453,421.98	-93,453,421.98		-81,000,000.00
1．提取盈余公积									12,453,421.98	-12,453,421.98		
2．对所有者（或股东）的分配										-81,000,000.00		-81,000,000.00
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	90,000,000.00				1,379,157,100.01				41,925,411.61	113,116,533.25		1,624,199,044.87

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	60,000,000.00				1,406,053,352.15				28,768,653.47	153,705,709.94		1,648,527,715.56
加：会计政策变更									7,627.01	68,643.12		76,270.13
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	60,000,000.00				1,406,053,352.15				28,776,280.48	153,774,353.06		1,648,603,985.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,000,000.00				-25,841,250.94				695,709.15	-71,738,617.62		-66,884,159.41
（一）综合收益总额										6,957,091.53		6,957,091.53
（二）所有者投入和减少资本					4,158,749.06							4,158,749.06
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					4,158,749.06							4,158,749.06
4．其他												
（三）利润分配									695,709.15	-78,695,709.15		-78,000,000.00
1．提取盈余公积									695,709.15	-695,709.15		
2．对所有者（或股东）的分配										-78,000,000.00		-78,000,000.00
3．其他												
（四）所有者权益内部结转	30,000,000.00				-30,000,000.00							
1．资本公积转增资本（或股本）	30,000,000.00				-30,000,000.00							
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												

5. 其他综合收益 结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	90,000,000.00				1,380,212,101.21				29,471,989.63	82,035,735.44		1,581,719,826.28

三、公司基本情况

深圳市鸿富瀚科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系在深圳市鸿富瀚科技有限公司基础上以整体变更方式设立的股份有限公司。统一社会信用代码：91440300671880010T。于 2021 年 10 月在深圳证券交易所上市。所属行业为 C39 计算机、通信和其他电子设备制造业。注册地：深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区拓新路 11 号鸿富瀚科技大楼 1 栋 101。

公司首次公开发行人民币普通股（A 股）并在创业板上市的申请已于 2021 年 4 月 8 日经深圳证券交易所创业板上市委员会审议通过，并于 2021 年 9 月 1 日获中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2743 号文予以注册，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,500 万股，增加注册资本人民币 1,500 万元，变更后的注册资本为人民币 6,000 万元。

2023 年，经公司第二届董事会第二次会议以及 2022 年年度股东大会决议审议，通过了《关于公司 2022 年度利润分配方案及资本公积金转增股本预案的议案》。公司以每 10 股转增 5 股的方案，增加注册资本人民币 3,000 万元，变更后的公司注册资本为人民币 9,000 万元。

本公司主要经营活动为：导热材料、散热材料、电磁屏蔽材料、石墨散热膜、石墨烯功能材料、电子吸波材料、碳材料、电子复合材料、超薄热管、石墨碳素、超薄 VC（均温板）、PET、PI 膜材类的研发和销售；经营进出口及相关配套业务。电池制造；电池销售；电池零配件生产；电池零配件销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；金属结构制造；金属结构销售；电子专用设备制造；电子专用设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）生产经营刀具（不含管制刀具）、自动化设备、电子产品、电子辅料（其他自粘塑料板、片、膜等材料）、五金零件；从事上述产品及计算机软硬件、软件产品的研发、批发、技术咨询、进出口及相关配套业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理及其它专项规定管理的商品，按国家有关规定办理申请）；转让自行研发的技术成果；从事货物及技术进出口（不含分销、国家专营专控商品）；II 类医疗器械批发与销售、医用防护口罩、医用外科口罩、劳保口罩、日常生活用口罩的批发与销售。（以上经营范围不含国家规定实施准入特别管理措施的项目，涉及备案许可资质的需取得相关证件后方可实际经营）；食品进出口；食品销售（仅销售预包装食品）；货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

本公司的实际控制人为张定武、丘晓霞。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 28 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司已评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力，评价结果表明对持续经营能力未产生重大怀疑的情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

具体会计政策和会计估计提示：
以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、（11）金融工具”、“五、（24）固定资产”、“五、（37）收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的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 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程项目	公司将本期发生额或余额超过集团总资产的 1%的在建工程项目确定为重要的在建工程项目
重要的境外经营实体	公司将资产总额超过集团总资产的 10%的境外经营实体确定为重要的境外经营实体
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额超过集团总资产的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的单项计提坏账准备的应收款项	余额 500 万元人民币以上
重要的应收款项坏账准备收回或转回金额	余额 500 万元人民币以上
重要的应收款项核销金额	余额 500 万元人民币以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。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；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，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制

权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（22）长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的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的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量

的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为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。

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和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计

量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关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。

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组合，在组合的基础上评估信用风险。

按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具：

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款	款项性质	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

按组合计量预期信用损失的应收款项

（1）具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	票据类型	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
应收账款—信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

（2）应收账款—信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款整个存续期预期信用损失率进行估计如下：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

12、应收票据

公司在每个资产负债表日重新计提预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

按组合计量预期信用损失的应收款项

（1）具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		

（2）应收票据—信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

本公司将该应收票据按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收票据整个存续期预期信用损失率进行估计如下：

账龄	应收票据预期信用损失率(%)
----	----------------

1 年以内	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

13、应收账款

公司在每个资产负债表日重新计提预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

按组合计量预期信用损失的应收款项

（1）具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收账款—信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

（2）应收账款—信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款整个存续期预期信用损失率进行估计如下：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内	5.00
1—2 年	20.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

14、应收款项融资

按照本附注“五、（11）金融工具”进行会计处理。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具：

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款	款项性质	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
--	--	----------------------------------

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。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单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、（11）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

1、持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
 - （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。
- 划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

2、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

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

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

按照本附注“五、（11）金融工具”进行会计处理

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；对于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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）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且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	0.00-5.00	4.75-10.00
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，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。

当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。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

无

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。
对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	预计使用寿命的确定依据
软件	5	年限平均法	预计受益期限
土地使用权	20-50	年限平均法	按土地使用权的可使用期限

每年度终了，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。
经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

3、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。
研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。
开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、开发阶段支出资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。
对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。
本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、摊销年限

3-5 年或经营租赁剩余期限。

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

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：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

无

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或

达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不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进行结算；
- （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；
- （5）发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还

给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

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。

客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司考虑下列迹象：

本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

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。

本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

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。

客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司销售模式主要包括一般销售模式和供应商管理库存销售模式。

（1）一般模式下收入确认方法

①消费电子功能性器件

国内销售：按客户订单要求送至指定地点并签收后确认收入；

国外销售：按客户订单要求将产品发运至相关港口或客户指定的保税区或物流园区，履行出口报关手续，取得相关凭据后确认收入。

②自动化设备及相关产品

公司自动化设备及相关产品主要包括自动化设备以及相关零配件。

自动化设备：按客户合同或订单要求送至客户指定地点，经客户验收并获取客户验收资料时确认收入；

相关零配件：按客户合同或订单要求送至指定地点，待客户对相关零配件及款项核对确认后确认销售收入实现。

（2）供应商管理库存模式下收入确认方法

公司部分消费电子功能性器件采用供应商管理库存模式进行销售，即公司根据客户需求进行生产，并将产品交付至客户指定的供应商管理库存仓库，客户根据其生产需求自供应商管理库存仓库领用产品，公司按客户实际领用产品数量及金额确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款

金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

商誉的初始确认；

既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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；

本公司发生的初始直接费用；

本公司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，但

不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、（30）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），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；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

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或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

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；

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，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。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租

人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（11）金融工具”进行会计处理。

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。

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：

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；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的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：

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；

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，本公司按照本附注“五、（11）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

无

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
计提质保费	营业成本	336,764.10
计提质保费	销售费用	-336,764.10
质保费	预计负债	-336,764.10
质保费	一年内到期的非流动负债	336,764.10

（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。执行该规定未对本公司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。执行该规定未对本公司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。执行该规定未对本公司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。

（2）重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

（3）2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☒适用 ☐不适用

调整情况说明

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。本公司自 2024 年度起执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	合并		母公司	
		2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度
计提质保费	营业成本	336,764.10	673,316.37	336,764.10	673,316.37
计提质保费	销售费用	-336,764.10	-673,316.37	-336,764.10	-673,316.37
质保费	预计负债	-336,764.10	-673,316.37	-336,764.10	-673,316.37
质保费	一年内到期的非流动负债	336,764.10	673,316.37	336,764.10	673,316.37

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、10%、9%、8%、6%、0%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	29.84%、25%、20%、16.5%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市鸿富瀚科技股份有限公司	15%
东莞市鸿富瀚浩新材料科技有限公司	25%
淮安市鸿富瀚科技有限公司	15%
秦皇岛鸿富瀚自动化设备有限公司	25%
深圳市鸿富瀚软件技术有限公司	25%
苏州鸿锦瀚科技有限公司	25%
香港鸿富瀚科技有限公司	16.50%
美国鸿富瀚科技公司	29.84%-注 1：州税率 8.84%，联邦税率 21%，总计 29.84%
梅州市鸿富瀚科技有限公司	15%
梅州市嘉颖新材料科技有限公司	25%
东莞市鸿富瀚科技有限公司	15%
东莞市煜润科技有限公司	25%
深圳市鸿富泽新能源装备有限公司	25%
深圳市煜润软件技术有限公司	25%-注 2：软件企业，享有两免三减半所得税优惠政策
重庆市鸿富瀚科技有限公司	25%
深圳市鸿富迪电子科技有限公司	25%
深圳市嘉颖新材料科技有限公司	25%

纳税主体名称	所得税税率
东莞市煜泽实业有限公司	25%
鸿富瀚越南科技有限公司	20%
东莞市捷风电子科技有限公司	25%
天津市鸿富泽智能装备有限公司	25%
汕尾市鸿富瀚科技有限公司	25%
深圳市鸿富达智能装备有限公司	25%
东莞市鸿富瀚联科技有限公司	25%
深圳市富智新能源科技有限公司	25%
淮安市富中新能源科技有限公司	25%
梅州市富智新能源科技有限公司	25%
东莞市富中新能源科技有限公司	25%
深圳市鸿富瀚精密电子有限公司	25%

2、税收优惠

- 1、公司于 2022 年 12 月 19 日通过高新技术企业复审认证，高新技术企业证书编号为 GR202244204759，有效期为三年，自 2022 年 1 月至 2024 年 12 月企业所得税减按 15%税率计征。
- 2、公司子公司淮安市鸿富瀚科技有限公司于 2022 年 10 月 12 日通过高新技术企业认证，高新技术企业证书编号为 GR202232002705，有效期为三年，自 2022 年 1 月至 2024 年 12 月企业所得税减按 15%税率计征。
- 3、公司子公司香港鸿富瀚科技有限公司执行香港企业利得税税率为 16.5%。
- 4、公司孙公司鸿富瀚越南科技有限公司执行越南企业利得税税率为 20.00%。
- 5、公司子公司深圳市煜润软件技术有限公司根据财政部、国家税务总局下发的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），自 2011 年 1 月 1 日起，对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。
- 6、根据集成电路设计和软件产业企业所得税政策《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告 2020 年第 45 号），“国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税”。公司子公司深圳市煜润软件技术有限公司享受上述税收优惠政策。2023 年至 2024 年免征企业所得税，2025 年至 2027 年减半征收所得税。
- 7、公司子公司梅州市鸿富瀚科技有限公司于 2024 年 12 月 11 日通过高新技术企业复审认证，高新技术企业证书编号为 GR202444009580，有效期为三年，自 2024 年 1 月至 2026 年 12 月企业所得税减按 15%税率计征。
- 8、公司子公司东莞市鸿富瀚科技有限公司于 2022 年 12 月 22 日通过高新技术企业认证，高新技术企业证书编号为 GR202244012394，有效期为三年，自 2022 年 1 月至 2024 年 12 月企业所得税减按 15%税率计征。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	13,942.90	9,165.90
银行存款	189,040,663.75	278,838,098.71

其他货币资金	46,470,942.72	10,888,455.07
合计	235,525,549.37	289,735,719.68

其他说明：

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司因开具银行承兑汇票，导致使用受限的其他货币资金为 39,467,782.81 元；因开具保函、信用证等，导致使用受限的其他货币资金为 5,968,937.08 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	496,753,504.87	517,616,129.44
其中：		
权益工具投资	3,727,590.00	4,707,765.00
其他	493,025,914.87	512,908,364.44
其中：		
合计	496,753,504.87	517,616,129.44

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	289,210.68	552,600.06
商业承兑票据	6,163,858.28	8,000,554.57
合计	6,453,068.96	8,553,154.63

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏	6,792,704.18	100.00%	339,635.22	5.00%	6,453,068.96	8,974,236.46	100.00%	421,081.83	4.69%	8,553,154.63

账准备的应收票据										
其中：										
账龄风险组合	6,792,704.18	100.00%	339,635.22	5.00%	6,453,068.96	8,974,236.46	100.00%	421,081.83	4.69%	8,553,154.63
合计	6,792,704.18	100.00%	339,635.22	5.00%	6,453,068.96	8,974,236.46	100.00%	421,081.83	4.69%	8,553,154.63

按组合计提坏账准备：账龄风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	6,792,704.18	339,635.22	5.00%
合计	6,792,704.18	339,635.22	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄风险组合	421,081.83	-81,446.61				339,635.22
合计	421,081.83	-81,446.61				339,635.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		304,432.30
合计		304,432.30

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	352,015,408.33	399,004,191.16
1 至 2 年	32,670,859.67	33,820,397.52
2 至 3 年	7,743,563.73	3,344,296.67
3 年以上	117,456.82	141,776.43
3 至 4 年	117,456.82	141,776.43
合计	392,547,288.55	436,310,661.78

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	392,547,288.55	100.00%	28,124,181.14	7.16%	364,423,107.41	436,310,661.78	100.00%	28,528,213.84	6.54%	407,782,447.94
其中：										
账龄风险组合	392,547,288.55	100.00%	28,124,181.14	7.16%	364,423,107.41	436,310,661.78	100.00%	28,528,213.84	6.54%	407,782,447.94
合计	392,547,288.55	100.00%	28,124,181.14	7.16%	364,423,107.41	436,310,661.78	100.00%	28,528,213.84	6.54%	407,782,447.94

按组合计提坏账准备：账龄风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	392,547,288.55	28,124,181.14	7.16%
合计	392,547,288.55	28,124,181.14	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄风险组合	28,528,213.84	-380,566.95		-23,465.75		28,124,181.14
合计	28,528,213.84	-380,566.95		-23,465.75		28,124,181.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,465.75

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	102,598,791.14	1,971,480.00	104,570,271.14	26.23%	7,173,943.70
第二名	86,304,483.36		86,304,483.36	21.65%	7,131,755.48
第三名	24,470,923.15		24,470,923.15	6.14%	1,223,546.16
第四名	20,549,545.40		20,549,545.40	5.16%	1,027,477.27
第五名	19,416,190.19		19,416,190.19	4.87%	970,809.51
合计	253,339,933.24	1,971,480.00	255,311,413.24	64.05%	17,527,532.12

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
自动化设备质保金	6,069,884.60	858,596.23	5,211,288.37	3,700,680.00	185,034.00	3,515,646.00
合计	6,069,884.60	858,596.23	5,211,288.37	3,700,680.00	185,034.00	3,515,646.00

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,069,884.60	100.00%	858,596.23	14.15%	5,211,288.37	3,700,680.00	100.00%	185,034.00	5.00%	3,515,646.00
其中：										
账龄风险组合	6,069,884.60	100.00%	858,596.23	14.15%	5,211,288.37	3,700,680.00	100.00%	185,034.00	5.00%	3,515,646.00
合计	6,069,884.60	100.00%	858,596.23	14.15%	5,211,288.37	3,700,680.00	100.00%	185,034.00	5.00%	3,515,646.00

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	6,069,884.60	858,596.23	14.15%
合计	6,069,884.60	858,596.23	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
账龄风险组合	673,562.23			
合计	673,562.23			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	168,544.02	5,343,777.86
合计	168,544.02	5,343,777.86

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,315,918.39	
合计	1,315,918.39	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	29,977,233.69	4,972,834.40
合计	29,977,233.69	4,972,834.40

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	2,107,055.07	3,316,395.84
备用金	41,695.12	40,722.42
代扣代缴款项	874,693.44	590,768.03
股权转让款	28,043,111.42	
往来款	2,920,749.10	2,939,439.18
合计	33,987,304.15	6,887,325.47

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	29,463,469.98	2,063,855.91
1 至 2 年	625,410.61	3,446,667.41
2 至 3 年	2,973,217.41	950,974.72
3 年以上	925,206.15	425,827.43
3 至 4 年	505,774.72	120,744.99
4 至 5 年	118,674.99	5,764.04
5 年以上	300,756.44	299,318.40
合计	33,987,304.15	6,887,325.47

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						432,300.00	6.28%	432,300.00	100.00%	
其中：										
单项计提						432,300.00	6.28%	432,300.00	100.00%	
按组合计提坏账准备	33,987,304.15	100.00%	4,010,070.46	11.80%	29,977,233.69	6,455,025.47	93.72%	1,482,191.07	22.96%	4,972,834.40
其中：										
账龄风险组合	33,987,304.15	100.00%	4,010,070.46	11.80%	29,977,233.69	6,455,025.47	93.72%	1,482,191.07	22.96%	4,972,834.40
合计	33,987,304.15	100.00%	4,010,070.46	11.80%	29,977,233.69	6,887,325.47	100.00%	1,914,491.07	27.80%	4,972,834.40

按单项计提坏账准备：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市佰邦实业有限公司	432,300.00	432,300.00				
合计	432,300.00	432,300.00				

按组合计提坏账准备：账龄风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	33,987,304.15	4,010,070.46	11.80%

合计	33,987,304.15	4,010,070.46	
----	---------------	--------------	--

确定该组合依据的说明：
按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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)	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄风险组合	1,482,191.07	2,799,826.43		-271,947.04		4,010,070.46
单项计提	432,300.00	-432,300.00				
合计	1,914,491.07	2,367,526.43		-271,947.04		4,010,070.46

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
房屋租赁押金	271,947.04

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：
公司控股子公司苏州世正能源科技有限公司 2024 年注销时，核销无法收回的其他应收款。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	股权转让款	28,043,111.42	1 年以内	82.51%	1,402,155.57
第二名	往来款	1,500,000.00	2-3 年	4.41%	750,000.00
第三名	往来款	900,000.00	2-3 年	2.65%	450,000.00
第四名	往来款	500,000.00	2-3 年	1.47%	250,000.00
第五名	押金及保证金	300,000.00	1 年以内	0.88%	15,000.00
合计		31,243,111.42		91.92%	2,867,155.57

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	7,441,971.42	86.54%	5,566,715.58	91.90%
1 至 2 年	1,157,567.69	13.46%	490,526.28	8.10%
合计	8,599,539.11		6,057,241.86	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	550,289.39	6.40
第二名	498,759.29	5.80
第三名	476,482.71	5.54
第四名	373,796.80	4.35
第五名	364,459.57	4.24
合计	2,263,787.76	26.33

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	38,773,356.50	7,088,227.73	31,685,128.77	32,606,235.33	11,899,276.89	20,706,958.44
在产品	16,023,484.74	209,831.72	15,813,653.02	14,116,044.27	496,475.55	13,619,568.72
库存商品	32,166,214.65	6,488,296.44	25,677,918.21	17,292,093.81	4,641,630.55	12,650,463.26
发出商品	49,874,892.52	3,370,530.37	46,504,362.15	33,018,055.32	3,407,768.21	29,610,287.11
合计	136,837,948.41	17,156,886.26	119,681,062.15	97,032,428.73	20,445,151.20	76,587,277.53

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	11,899,276.89	4,691,566.32		9,502,615.48		7,088,227.73
在产品	496,475.55	-174,393.12		112,250.71		209,831.72
库存商品	4,641,630.55	4,566,912.35		2,720,246.46		6,488,296.44
发出商品	3,407,768.21	2,589,254.24		2,626,492.08		3,370,530.37
合计	20,445,151.20	11,673,339.79		14,961,604.73		17,156,886.26

注：在产品负数是因为在产品转至存货其他类别中。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	708,797.42	606,577.37
合计	708,797.42	606,577.37

（1） 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

（2） 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税金、待抵扣及待认证进项税额	53,971,330.67	28,670,788.96
待摊费用	226,540.16	962,354.69
受托加工物资	96,588,366.35	
合计	150,786,237.18	29,633,143.65

其他说明：

14、债权投资

（1） 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

（2） 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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)	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用
其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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)	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额	折现
----	------	------	----

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	率区间
融资租赁款	2,525,522.98	135,572.12	2,389,950.86	3,171,139.25	174,611.02	2,996,528.23	
其中： 未实现融资收益	-185,919.33		-185,919.33	-321,081.07		-321,081.07	
一年内到期部分	-751,385.31	-42,587.89	-708,797.42	-645,616.27	-39,038.90	-606,577.37	
合计	1,774,137.67	92,984.23	1,681,153.44	2,525,522.98	135,572.12	2,389,950.86	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,525,522.98	100.00%	135,572.12	5.37%	2,389,950.86	3,171,139.25	100.00%	174,611.02	5.51%	2,996,528.23
其中：	其中：		其中：							
账龄风险组合	2,525,522.98	100.00%	135,572.12	5.37%	2,389,950.86	3,171,139.25	100.00%	174,611.02	5.51%	2,996,528.23
合计	2,525,522.98	100.00%	135,572.12	5.37%	2,389,950.86	3,171,139.25	100.00%	174,611.02	5.51%	2,996,528.23

按组合计提坏账准备：账龄风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	2,525,522.98	135,572.12	5.37%
合计	2,525,522.98	135,572.12	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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)	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄风险组合	174,611.02	-39,038.90				135,572.12
合计	174,611.02	-39,038.90				135,572.12

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市利群联发科技有限公司			26,627,991.75	26,319,569.80	-308,421.95							
小计			26,627,991.75	26,319,569.80	-308,421.95							
合计			26,627,991.75	26,319,569.80	-308,421.95							

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	46,786,200.00	41,102,900.00
其中：权益工具投资		
合计	46,786,200.00	41,102,900.00

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（3）转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

（4）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	798,350,329.89	370,295,613.57
合计	798,350,329.89	370,295,613.57

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	252,465,765.07	202,871,520.59	5,099,015.77	12,328,304.08	472,764,605.51
2. 本期增加金额	444,956,820.61	30,985,686.71	421,477.19	3,253,981.82	479,617,966.33

置	(1) 购	768,218.61	18,906,777.87	421,477.19	3,193,755.88	23,290,229.55
	(2) 在 建工程转入	444,188,602.00	11,022,191.14			455,210,793.14
	(3) 企 业合并增加		1,056,717.70		60,225.94	1,116,943.64
	3. 本期减少 金额		6,350,094.69		75,478.10	6,425,572.79
	(1) 处 置或报废		330,874.42		75,478.10	406,352.52
	(2) 转 存货		6,019,220.27			6,019,220.27
	4. 期末余额	697,422,585.68	227,507,112.61	5,520,492.96	15,506,807.80	945,956,999.05
二、累计折旧						
	1. 期初余额	19,377,256.67	71,821,642.97	4,228,040.92	7,042,051.38	102,468,991.94
	2. 本期增加 金额	20,748,722.90	22,854,657.53	350,894.24	2,782,467.46	46,736,742.13
	(1) 计 提	20,748,722.90	22,846,291.85	350,894.24	2,770,690.12	46,716,599.11
	(2) 企 业合并增加		8,365.68		11,777.34	20,143.02
	3. 本期减少 金额		1,531,509.81		67,555.10	1,599,064.91
	(1) 处 置或报废		151,186.64		67,555.10	218,741.74
	(2) 转 存货		1,380,323.17			1,380,323.17
	4. 期末余额	40,125,979.57	93,144,790.69	4,578,935.16	9,756,963.74	147,606,669.16
三、减值准备						
	1. 期初余额					
	2. 本期增加 金额					
	(1) 计 提					
	3. 本期减少 金额					
	(1) 处 置或报废					
	4. 期末余额					
四、账面价值						
	1. 期末账面 价值	657,296,606.11	134,362,321.92	941,557.80	5,749,844.06	798,350,329.89
	2. 期初账面 价值	233,088,508.40	131,049,877.62	870,974.85	5,286,252.70	370,295,613.57

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	252,783,053.62	570,660,145.60
合计	252,783,053.62	570,660,145.60

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
梅州鸿富瀚科技生产厂房建设工程	21,324,646.22		21,324,646.22	2,388,748.55		2,388,748.55
梅州嘉颖新材料生产厂房建设工程				11,117,030.69		11,117,030.69
深圳工业自动化装备生产基地建设项目	10,271,447.91		10,271,447.91	151,725,074.62		151,725,074.62
东莞鸿富瀚功能性电				209,464,586.36		209,464,586.36

子材料与智能设备项目					
苏州导热散热模组建设项目	219,290,419.55		219,290,419.55	182,204,169.94	182,204,169.94
淮安厂房改造	110,058.81		110,058.81		
越南厂房装修				2,713,519.43	2,713,519.43
待安装设备及其他	1,786,481.13		1,786,481.13	11,047,016.01	11,047,016.01
合计	252,783,053.62		252,783,053.62	570,660,145.60	570,660,145.60

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	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	资金来源
梅州鸿富瀚科技生产厂房建设工程		2,388,748.55	19,672,420.78	736,523.11		21,324,646.22						其他
梅州嘉颖新材料生产厂房建设工程		11,117,030.69	765,286.30	10,758,461.84	1,123,855.15							其他
深圳工业自动化装备生产基地建设项目		151,725,074.62	45,466,269.50	186,919,896.21		10,271,447.91						募集资金
东莞鸿富瀚功能性电子材料与智能设备项目		209,464,586.36	36,309,134.48	245,773,720.84					406,391.47			募集资金
苏州导热散热模组建设项目		182,204,169.94	37,086,249.61			219,290,419.55			7,419,015.82	4,577,454.85	3.44%	其他
淮安厂房改造			110,058.81			110,058.81						其他
越南厂房装修		2,713,519.43			2,713,519.43							其他
待安装设备及其他		11,047,016.01	1,786,481.13	11,022,191.14	24,824.87	1,786,481.13						其他
合计		570,660,145.60	141,195,909.90	455,210,793.45	3,862,199.45	252,783,053.62			7,825,405.40	4,577,454.85		

		5.60	0.61	14					7.29	85		
--	--	------	------	----	--	--	--	--	------	----	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,561,365.04	10,561,365.04
2. 本期增加金额	7,122,737.11	7,122,737.11
新增租赁	7,122,737.11	7,122,737.11

3. 本期减少金额	7,399,815.19	7,399,815.19
处置	7,399,815.19	7,399,815.19
4. 期末余额	10,284,286.96	10,284,286.96
二、累计折旧		
1. 期初余额	6,606,183.39	6,606,183.39
2. 本期增加金额	3,342,828.36	3,342,828.36
(1) 计提	3,342,828.36	3,342,828.36
3. 本期减少金额	5,970,051.45	5,970,051.45
(1) 处置	5,970,051.45	5,970,051.45
4. 期末余额	3,978,960.30	3,978,960.30
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	6,305,326.66	6,305,326.66
2. 期初账面价值	3,955,181.65	3,955,181.65

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	80,401,952.17			4,740,115.36	85,142,067.53
2. 本期增加金额				3,057,021.02	3,057,021.02
(1) 购置				3,005,134.23	3,005,134.23
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加				51,886.79	51,886.79
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	80,401,952.17			7,797,136.38	88,199,088.55
二、累计摊销					
1. 期初余额	9,373,632.19			2,883,249.65	12,256,881.84

2. 本期增加金额	2,507,271.84			1,111,388.65	3,618,660.49
(1) 计提	2,507,271.84			1,106,396.52	3,613,668.36
(2) 企业合并增加				4,992.13	4,992.13
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	11,880,904.03			3,994,638.30	15,875,542.33
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	68,521,048.14			3,802,498.08	72,323,546.22
2. 期初账面价值	71,028,319.98			1,856,865.71	72,885,185.69

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
烨德实业（深圳）有限公司	25,665,759.15					25,665,759.15
合计	25,665,759.15					25,665,759.15

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
烨德实业（深圳）有限公司						
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
烨德实业（深圳）有限公司	经营性长期资产以及分摊至该资产组的商誉	电子产品内部功能性组件	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

2018 年 12 月根据股东会决议及修改后的章程规定，鸿富瀚申请增资，注册资本由人民币 3,000 万元增加至人民币 3,260.87 万元，新增注册资本由恒美國際有限公司以其持有的烨德实业（深圳）有限公司 100%股权作为认缴的出资，根据控制权取得时点确定购买日为 2018 年 12 月 31 日，公司在购买日按持股比例享有的烨德实业（深圳）有限公司净资产公允价值为 11,455,707.85 元，与公司新增注册资本 260.87 万元对应的公允价值 37,121,467.00 元的差额为 25,665,759.15 元，确定为商誉。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
烨德实业（深圳）有限公司	36,403,629.52	94,828,300.00	0.00	5 年	收入增长率为(-3.00%)-(-7.00%)，净利率为 18.12%-24.75%，折现率 16.06%	收入增长率为 0%，净利率为 18.12%，折现率 16.06%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年保持一致
合计	36,403,629.52	94,828,300.00	0.00				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

期末公司对形成商誉的相关资产组进行减值测试，对烨德实业（深圳）有限公司对应的资产组相关经营预测进行了复核并与相关管理层进行了充分的沟通，确定相关预测的合理性，2024 年末公司根据自身已经取得的订单，并考虑长期合作稳定客户的历史订单情况，对未来的销售情况进行了预测，结合公司生产经营周转的实际需要确定所需的材料、人工及费用等支出，同时考虑折旧、摊销、资本性资金投入及营运资金追加等因素评估商誉是否存在减值的情况，经减值测试公司认为形成商誉对应的相关资产组未产生减值的迹象，本公司已聘请广东联信资产评估土地房地产估价有限公司对包含商誉的资产组进行评估，评估结果表明包含商誉的资产组的可收回金额高于其账面价值，本期无需对商誉计提减值。

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,408,543.34	4,992,762.91	1,371,214.51		5,030,091.74
合计	1,408,543.34	4,992,762.91	1,371,214.51		5,030,091.74

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用、资产减值准备	57,713,876.52	8,542,991.55	51,634,129.42	7,849,181.29
内部交易未实现利润	11,121,344.48	1,802,616.61	10,851,980.47	1,626,363.72
可抵扣亏损	85,453,798.14	16,035,149.28	84,610,046.57	15,127,225.83
交易性金融资产公允价值变动	3,611,326.84	541,699.03	2,651,625.92	397,743.89
租赁负债	7,296,843.42	1,027,165.21	2,909,671.22	458,076.53
合计	165,197,189.40	27,949,621.68	152,657,453.60	25,458,591.26

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他非流动金融资产公允价值变动	683,300.00	102,495.00	502,900.00	75,435.00
使用权资产	5,119,596.96	757,243.79	2,744,242.08	450,306.83

合计	5,802,896.96	859,738.79	3,247,142.08	525,741.83
----	--------------	------------	--------------	------------

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	840,529.62	27,109,092.06	525,741.83	24,932,849.43
递延所得税负债	840,529.62	19,209.17	525,741.83	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	24,270,000.50	4,234,860.12
合计	24,270,000.50	4,234,860.12

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年			
2025 年			
2026 年			
2027 年	3,556,862.51	4,234,860.12	
2028 年	20,713,137.99		
合计	24,270,000.50	4,234,860.12	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付房屋建设工程及设备采购款	15,875,838.44		15,875,838.44	5,843,995.29		5,843,995.29
合计	15,875,838.44		15,875,838.44	5,843,995.29		5,843,995.29

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	45,436,719.89	45,436,719.89	保证金	票据及履约保证金	10,178,852.39	10,178,852.39	保证金	票据及履约保证金
应收票据			质押担保	详见附				

				注、十六				
固定资产					21,731,516.73	16,570,712.04	抵押	用于借款、开具银行承兑汇票
无形资产	9,555,665.72	8,493,924.94	抵押	借款抵押	12,747,433.37	11,620,874.29	抵押	用于借款、开具银行承兑汇票
应收账款			质押担保	详见附注、十六	42,459,424.00	40,336,452.80	质押	借款质押
在建工程	219,290,419.55	219,290,419.55	抵押	借款抵押	182,204,169.94	182,204,169.94	抵押	借款抵押
合计	274,282,805.16	273,221,064.38			269,321,396.43	260,911,061.46		

其他说明：

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	33,830,000.00	44,009,424.00
保证借款		50,000,000.00
信用借款	82,000,000.00	
未到期应付利息	72,312.50	65,094.45
合计	115,902,312.50	94,074,518.45

短期借款分类的说明：

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	215,536,006.58	112,107,977.26
合计	215,536,006.58	112,107,977.26

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	155,424,680.51	109,607,718.07
1 年以上	7,825,792.30	6,504,296.51
合计	163,250,472.81	116,112,014.58

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	5,194,742.42	3,523,499.80
合计	5,194,742.42	3,523,499.80

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	3,897,352.85	3,327,006.80
往来款	1,213,498.77	48,730.77
押金及保证金	18,000.00	18,000.00
已报销未付款	39,657.07	129,469.56
代扣代缴款项	26,233.73	292.67
合计	5,194,742.42	3,523,499.80

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	16,581,649.97	6,669,054.96
1 年以上	2,827,885.40	1,517,025.86
合计	19,409,535.37	8,186,080.82

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	21,518,141.77	196,289,679.42	188,664,492.54	29,143,328.65
二、离职后福利-设定提存计划	3,488.42	11,233,448.25	11,018,215.15	218,721.52
三、辞退福利		1,144,168.27	1,144,168.27	
合计	21,521,630.19	208,667,295.94	200,826,875.96	29,362,050.17

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	21,481,819.53	179,708,273.64	172,058,114.26	29,131,978.91
2、职工福利费		8,985,596.12	8,985,596.12	
3、社会保险费	573.12	4,470,299.87	4,469,157.29	1,715.70
其中：医疗保险费	573.12	3,796,793.71	3,795,877.57	1,489.26
工伤保险费		405,175.93	405,143.77	32.16
生育保险费		268,330.23	268,135.95	194.28
4、住房公积金	26,393.39	2,773,398.29	2,799,309.68	482.00
5、工会经费和职工教育经费	9,355.73	352,111.50	352,315.19	9,152.04
合计	21,518,141.77	196,289,679.42	188,664,492.54	29,143,328.65

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,345.37	10,854,741.13	10,639,493.62	218,592.88
2、失业保险费	143.05	378,707.12	378,721.53	128.64
合计	3,488.42	11,233,448.25	11,018,215.15	218,721.52

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,977,714.34	6,004,956.29
企业所得税	12,080,247.46	14,019,601.22
个人所得税	509,680.62	441,538.51
城市维护建设税	607,296.99	447,015.92
土地使用税	99,573.15	100,902.75
房产税	2,497,767.87	455,989.44
教育费附加	284,995.41	209,555.64
印花税	293,065.56	245,914.87
地方教育费附加	189,996.96	139,703.74
其他	20,000.25	52,987.68
合计	22,560,338.61	22,118,166.06

其他说明：

41、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

42、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	15,665,878.67	9,584,750.68
一年内到期的租赁负债	3,197,567.97	3,628,353.74
一年内到期的预计负债	336,764.10	673,316.37
合计	19,200,210.74	13,886,420.79

其他说明：

43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的已背书或贴现票据	304,432.30	1,946,334.92
合同负债对应增值税部分	2,181,355.36	827,667.27
合计	2,485,787.66	2,774,002.19

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

44、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	114,825,755.84	111,129,991.86
保证借款		30,000,000.00
未到期应付利息		131,692.65
合计	114,825,755.84	141,261,684.51

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

45、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计	——												——

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	8,358,326.19	7,213,273.04
一年内到期的租赁负债	-3,197,567.97	-3,628,353.74
合计	5,160,758.22	3,584,919.30

其他说明：

47、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

项目	上年年末余额	会计政策变更	年初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	673,316.37	-673,316.37			

50、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,694,903.82		929,867.52	3,765,036.30	

未实现售后租回收益	4,866,218.21		1,239,495.20	3,626,723.01	
合计	9,561,122.03		2,169,362.72	7,391,759.31	

其他说明：

51、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

52、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	90,000,000.00						90,000,000.00

其他说明：

53、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

54、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,352,196,025.51			1,352,196,025.51
其他资本公积	21,688,378.47		1,055,001.20	20,633,377.27
合计	1,373,884,403.98		1,055,001.20	1,372,829,402.78

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2024 年其他资本公积减少 1,055,001.20 元，系限制性股票未满足解除限售期的可行权条件被取消，冲销前期已确认的相关费用所致。

55、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

57、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

58、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	29,471,989.63	12,453,421.98		41,925,411.61
合计	29,471,989.63	12,453,421.98		41,925,411.61

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系母公司按净利润的 10%计提法定盈余公积。

59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	421,078,879.13	393,885,839.24
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		30,533.42
调整后期初未分配利润	421,078,879.13	393,916,372.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	109,720,048.59	105,858,215.62
减：提取法定盈余公积	12,453,421.98	695,709.15
应付普通股股利	81,000,000.00	78,000,000.00
期末未分配利润	437,345,505.74	421,078,879.13

调整期初未分配利润明细：

- 1）、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2）、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3）、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4）、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

60、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	804,323,915.67	531,537,534.02	654,724,539.30	404,628,446.69
其他业务	14,515,484.03	9,434,144.91	15,898,780.41	8,262,209.26
合计	818,839,399.70	540,971,678.93	670,623,319.71	412,890,655.95

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		分部 3		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
消费电子 产品功能性 器件	609,526,233.06	365,164,154.01					609,526,233.06	365,164,154.01
自动化设 备及相关 产品	65,632,180.75	57,963,505.37					65,632,180.75	57,963,505.37
散热产品	129,165,501.86	108,409,874.64					129,165,501.86	108,409,874.64
材料及其 他	14,515,484.03	9,434,144.91					14,515,484.03	9,434,144.91
按经营地 区分类								
其中：								
境内	655,164,372.25	460,716,342.61					655,164,372.25	460,716,342.61
境外	163,675,027.45	80,255,336.32					163,675,027.45	80,255,336.32
市场或客 户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转 让的时间 分类								
其中：								
在某一时 点确认收 入	818,839,399.70	540,971,678.93					818,839,399.70	540,971,678.93
按合同期 限分类								

其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销	818,839,399.70	540,971,678.93					818,839,399.70	540,971,678.93
合计	818,839,399.70	540,971,678.93					818,839,399.70	540,971,678.93

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

61、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,516,474.96	2,290,509.52
教育费附加	1,159,065.30	1,048,881.31
房产税	3,203,957.39	1,981,886.74
土地使用税	366,793.22	322,937.77
车船使用税	7,645.36	12,083.12
印花税	681,521.17	678,754.53
地方教育费附加	775,877.37	699,254.18
其他小额税费	217,011.55	158,120.44
合计	8,928,346.32	7,192,427.61

其他说明：

62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,859,920.06	27,700,438.48
折旧及摊销费	13,181,577.92	9,985,012.84
租赁及物业费	1,536,623.49	1,209,638.31
股份支付	-1,055,001.20	4,158,749.06
业务招待费	5,454,403.82	1,566,043.92
办公费	4,668,361.83	5,560,191.59

差旅费	2,393,338.89	2,442,487.98
服务费	5,613,769.48	3,995,397.81
其他	2,283,931.28	2,227,119.82
合计	69,936,925.57	58,845,079.81

其他说明：股份支付负数原因详见本附注、七（54）资本公积。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,110,991.40	19,338,536.06
折旧及摊销费	1,416,304.00	1,306,405.38
业务招待费	5,449,306.69	4,132,349.27
办公费	256,709.68	177,800.03
差旅费	2,695,274.83	2,530,962.28
咨询服务费	357,415.38	693,340.16
其他	234,945.78	115,237.27
销售服务费	6,168,706.42	1,216,975.75
合计	35,689,654.18	29,511,606.20

其他说明：

64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,550,077.32	32,254,789.04
折旧费	924,575.82	1,088,408.18
材料费	13,397,532.70	18,146,574.13
其他	2,557,475.59	1,717,340.57
合计	43,429,661.43	53,207,111.92

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	4,986,226.97	3,179,609.72
其中：租赁负债利息费用	294,966.72	368,481.30
减：利息收入	4,706,807.18	14,017,670.71
汇兑损益	-2,453,751.29	946,090.08
手续费及其他	878,157.29	874,502.04
合计	-1,296,174.21	-9,017,468.87

其他说明：

66、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,674,800.70	7,565,854.23

进项税加计抵减	4,344,945.95	2,875,061.25
代扣个人所得税手续费	211,515.64	170,071.82
合计	9,231,262.29	10,610,987.30

67、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

68、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-942,065.19	-3,159,037.93
其他非流动金融资产	683,300.00	378,000.00
合计	-258,765.19	-2,781,037.93

其他说明：

69、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-308,421.95	
处置长期股权投资产生的投资收益	1,723,541.62	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	150,616.22	364,073.00
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益		520,519.00
理财收益	11,968,387.14	9,990,526.51
合计	13,534,123.03	10,875,118.51

其他说明：

70、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	81,446.61	-332,094.65
应收账款坏账损失	380,566.95	-4,419,756.48
其他应收款坏账损失	-2,367,526.43	-1,016,828.89
长期应收款坏账损失	39,038.90	-174,611.02
合计	-1,866,473.97	-5,943,291.04

其他说明：

71、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-16,756,938.02	-16,512,187.44
十一、合同资产减值损失	-673,562.23	238,716.00
合计	-17,430,500.25	-16,273,471.44

其他说明：

72、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	7,653.73	48,058.46
使用权资产处理	-238,107.62	-143,159.61
合计	-230,453.89	-95,101.15

73、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	34,308.64	16,594.36	34,308.64
合计	34,308.64	16,594.36	34,308.64

其他说明：

74、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,412,000.00	100,000.00	2,412,000.00
非常损失	19,693.53	11,348.13	19,693.53
其他	6,593.49	11,974.70	6,593.49
合计	2,438,287.02	123,322.83	2,438,287.02

其他说明：

75、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,663,314.05	16,900,341.66
递延所得税费用	-2,157,033.46	-5,843,427.13
合计	11,506,280.59	11,056,914.53

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	121,754,521.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,263,178.16
子公司适用不同税率的影响	-4,749,477.68
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-46,263.29
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	775,529.27
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	5,558,395.80
研发费加计扣除的影响	-8,295,081.67
所得税费用	11,506,280.59

其他说明：

76、其他综合收益

详见附注。

77、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	4,706,807.18	14,017,670.71
政府补助及营业外收入	2,751,262.26	7,866,809.94
收回受限货币资金	18,616,978.27	45,739,643.68
收到经营性往来款	50,353,821.37	283,174,423.05
合计	76,428,869.08	350,798,547.38

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	54,364,754.15	47,747,873.46
手续费等支出	878,157.29	874,502.04
营业外支出	2,438,287.02	123,322.83
支付受限货币资金	53,874,845.77	21,159,958.87
支付经营性往来款	40,291,470.23	279,439,027.52
合计	151,847,514.46	349,344,684.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
增资方式取得子公司收到的现金净额	89,143.37	
合计	89,143.37	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回银行理财产品	1,330,407,180.92	1,221,998,000.00
合计	1,330,407,180.92	1,221,998,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品及投资二级市场股票	1,310,210,220.62	1,339,266,301.00
购买基金股权及股权投资	31,627,991.75	30,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产	156,545,895.07	340,973,369.13
合计	1,498,384,107.44	1,710,239,670.13

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债款项	4,252,148.96	7,704,313.25
合计	4,252,148.96	7,704,313.25

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	3,584,919.30		1,575,838.92			5,160,758.22
一年内到期的非流动负债-	3,628,353.74		3,821,363.19	4,252,148.96		3,197,567.97

租赁负债						
短期借款	94,074,518.45	234,830,000.00	7,218.05	170,550,000.00	42,459,424.00	115,902,312.50
一年内到期的非流动负债-长期借款	9,584,750.68		15,665,878.67	9,584,750.68		15,665,878.67
长期借款	141,261,684.51	20,906,089.46		31,659,946.00	15,682,072.13	114,825,755.84
合计	252,134,226.68	255,736,089.46	21,070,298.83	216,046,845.64	58,141,496.13	254,752,273.20

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

78、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	110,248,240.53	103,223,468.34
加：信用、资产减值准备	19,296,974.22	22,216,762.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	46,716,599.11	33,012,586.02
使用权资产折旧	3,342,828.36	6,916,663.03
无形资产摊销	3,613,668.36	3,361,274.09
长期待摊费用摊销	1,371,214.51	1,177,107.82
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）	230,453.89	95,101.15
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）	258,765.19	2,781,037.93
财务费用（收益以“－”号填列）	2,532,475.68	4,125,699.80
投资损失（收益以“－”号填列）	-13,534,123.03	-10,875,118.51
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,176,242.63	-5,843,427.13
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	19,209.17	
存货的减少（增加以“－”号	-50,128,227.31	12,211,373.42

填列)		
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-155,745,354.46	18,105,935.60
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	148,178,393.40	-122,418,447.52
其他	-1,055,001.20	4,158,749.06
经营活动产生的现金流量净额	113,169,873.79	72,248,765.58
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	190,088,829.48	279,556,867.29
减：现金的期初余额	279,556,867.29	580,598,266.78
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	-89,468,037.81	-301,041,399.49

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	190,088,829.48	279,556,867.29
其中：库存现金	13,942.90	9,165.90
可随时用于支付的其他货币资金	189,040,663.75	278,838,098.71

可用于支付的存放中央银行款项	1,034,222.83	709,602.68
三、期末现金及现金等价物余额	190,088,829.48	279,556,867.29

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	1,581,347.92	120,268,921.21	使用范围受限但可随时支取
合计	1,581,347.92	120,268,921.21	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	45,436,719.89	10,178,852.39	票据及履约保证金受限
合计	45,436,719.89	10,178,852.39	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

79、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

80、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			67,009,720.16
其中：美元	9,106,475.85	7.1884	65,460,991.01
欧元			
港币	474.04	0.9260	438.98
越南盾	466,658,473.00	0.0003	135,330.95
日元	30,561,703.00	0.0462	1,412,959.22
应收账款			51,011,632.23
其中：美元	7,092,930.63	7.1884	50,986,822.56
欧元			
港币			
越南盾	85,550,573.00	0.0003	24,809.67
长期借款			
其中：美元			

欧元			
港币			
交易性金融资产			14,227,856.35
其中：美元	1,979,280.00	7.1884	14,227,856.35
其他应收款			355,412.86
其中：美元	10,251.42	7.1884	73,691.30
越南盾	971,453,655.00	0.0003	281,721.56
应付账款			4,604,834.91
其中：美元	614,672.36	7.1884	4,418,510.79
越南盾	642,496,979.00	0.0003	186,324.12
其他应付款			489,174.30
其中：美元	41,839.87	7.1884	300,761.72
越南盾	652,307,243.00	0.0003	188,412.58

其他说明：

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

☐适用 ☒不适用

81、租赁

（1） 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

无

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	294,966.72	368,481.30
转租使用权资产取得的收入	135,161.75	24,956.58
与租赁相关的总现金流出	4,252,148.96	7,704,313.25

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
融资租赁	0.00	185,919.33	0.00

合计	0.00	185,919.33	0.00
----	------	------------	------

未来五年每年未折现租赁收款额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	851,757.84	780,778.02
第二年	890,802.78	851,757.84
第三年	894,352.32	890,802.78
第四年	74,529.36	894,352.32
第五年		74,529.36
五年后未折现租赁收款额总额	2,711,442.30	3,492,220.32

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	851,757.84	780,778.02
1 至 2 年	890,802.78	851,757.84
2 至 3 年	894,352.32	890,802.78
3 至 4 年	74,529.36	894,352.32
4 至 5 年		74,529.36
未折现的租赁收款额小计	2,711,442.30	3,492,220.32
减：未实现融资收益	185,919.33	321,081.07
租赁投资净额	2,525,522.97	3,171,139.25

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

82、数据资源

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,550,077.32	32,254,789.04
折旧费	924,575.82	1,088,408.18
材料费	13,397,532.70	18,146,574.13
其他	2,557,475.59	1,717,340.57
合计	43,429,661.43	53,207,111.92
其中：费用化研发支出	43,429,661.43	53,207,111.92

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
深圳市富智新能源科技有限公司	2024 年 08 月 07 日	2,000,000.00	70.00%	增资扩股形成非同一控制	2024 年 08 月 07 日	完成工商变更	1,192,052.55	-2,494,381.02	820,838.12

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	2,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	

--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	2,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	1,766,093.73	1,766,093.73
货币资金	89,143.37	89,143.37
应收款项		
存货		
固定资产	1,096,800.62	1,096,800.62
无形资产		
预付账款	367,201.14	367,201.14
其他应收款	151,053.94	151,053.94
负债：	2,223,687.65	2,223,687.65
借款		
应付款项	1,262,935.25	1,262,935.25
递延所得税负债		
其他应付款	760,142.80	760,142.80
净资产	-457,593.92	-457,593.92
减：少数股东权益		
取得的净资产	-457,593.92	-457,593.92

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：公司于 2024 年 8 月通过增资方式取得深圳市富智新能源科技有限公司 70%的控制权，形成非同一控制下企业合并。根据股权协议及补充协议，合并前产生的累计损益均归属于原股东。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：
其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项
☐是 ☒否
是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形
☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：
2024 年 6 月 20 日，公司新成立深圳市鸿富达智能装备有限公司。
2024 年 7 月 10 日，公司新成立东莞市鸿富瀚联科技有限公司。
2024 年 8 月 22 日，公司新成立深圳市鸿富瀚精密电子有限公司。
2024 年 6 月 14 日，公司注销苏州世正能源科技有限公司。
2024 年 9 月 9 日，公司注销深圳市德瀚先进材料科技有限公司。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
东莞市鸿富瀚浩新材料科技有限公司	5,000,000.00	东莞	东莞	制造业	100.00%		设立
淮安市鸿富瀚科技有限公司	10,000,000.00	淮安	淮安	制造业	100.00%		设立
秦皇岛鸿富瀚自动化设备有限公司	5,000,000.00	秦皇岛	秦皇岛	制造业	100.00%		设立
深圳市鸿富瀚软件技术有限公司	25,000,000.00	深圳	深圳	软件和信息技术服务业	100.00%		设立
苏州鸿锦瀚科技有限公司	200,000,000.00	苏州	苏州	制造业	100.00%		设立
香港鸿富瀚科技有限公司	3,000,000.00 (单位：美元)	香港	香港	商贸	100.00%		设立
美国鸿富瀚科技公司	212,000.00	美国	美国	商贸		100.00%	设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
	(单位：美元)						
梅州市鸿富瀚科技有限公司	59,131,579.00	梅州	梅州	制造业	70.18%		设立
梅州市嘉颖新材料科技有限公司	10,000,000.00	梅州	梅州	制造业		100.00%	设立
东莞市鸿富瀚科技有限公司	50,000,000.00	东莞	东莞	制造业	100.00%		设立
东莞市煜润科技有限公司	30,000,000.00	东莞	东莞	科技推广和应用服务业	100.00%		设立
深圳市鸿富泽新能源装备有限公司	25,000,000.00	深圳	深圳	制造业		80.00%	设立
深圳市煜润软件技术有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	其他电子元件制造	100.00%		设立
重庆市鸿富瀚科技有限公司	10,000,000.00	重庆	重庆	其他技术推广服务	60.00%		设立
深圳市鸿富迪电子科技有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	计算机、软件及辅助设备零售	70.00%		设立
深圳市嘉颖新材料科技有限公司	30,000,000.00	深圳	深圳	其他电子元件制造	100.00%		设立
东莞市煜泽实业有限公司	50,000,000.00	东莞	东莞	计算机、通信和其他电子设备制造业		100.00%	设立
鸿富瀚越南科技有限公司	1,600,000.00 (单位：美元)	越南	越南	制造业		100.00%	设立
东莞市捷风电子科技有限公司	20,000,000.00	东莞	东莞	软件和信息技术服务业	100.00%		设立
天津市鸿富泽智能装备有限公司	5,000,000.00	天津	天津	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		设立
汕尾市鸿富瀚科技有限公司	5,000,000.00	汕尾	汕尾	新能源技术推广服务	100.00%		设立
深圳市鸿富达智能装备有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	制造业	51.00%		设立
东莞市鸿富瀚联科技有限公司	30,000,000.00	东莞	东莞	其他科技推广服务业	80.00%		设立
深圳市富智新能源科技有限公司	30,000,000.00	深圳	深圳	其他未列明批发业	70.00%		非同一控制下合并
淮安市富中新能源科技有限公司	1,000,000.00	江苏淮安	江苏淮安	技术推广服务		70.00%	非同一控制下合并
梅州市富智新能源科技有限公司	1,000,000.00	梅州	梅州	新能源技术推广服务		70.00%	非同一控制下合并
东莞市富中新能源科技有限公司	2,000,000.00	东莞	东莞	科技推广和应用服务业		70.00%	非同一控制下合并
深圳市鸿富瀚精密电子有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	其他电子元件制造	52.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
梅州市鸿富瀚科技有限公司	29.82%	2,059,635.67		10,453,921.85

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
梅州市鸿富瀚科技有限公司	165,252,333.48	108,899,427.14	274,151,760.62	224,834,142.95	297,001.06	225,131,144.01	91,059,726.09	83,921,056.11	174,980,782.20	133,067,059.18		133,067,059.18

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
梅州市鸿富瀚科技有限公司	229,590,494.18	6,906,893.59	6,906,893.59	72,042,377.87	93,934,226.68	-3,460,245.37	-3,460,245.37	-28,922,836.31

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资的 会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

（2）重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的		

公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	4,694,903.82			929,867.52		3,765,036.30	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	3,744,933.18	6,680,143.76

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

(一)金融工具产生的各类风险

公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。

公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

公司各项金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析如下：

公司流动负债包括应付账款、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款均预计在 1 年内到期偿付。

3、市场风险

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

风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司借款主要系金融机构借款，若利率变化 100 个基点，对公司净利润的影响列示如下：

利率变化 对净利润的影响（单位：万元）

利率变化	对净利润的影响（单位：万元）
上升 100 个基点	-246.39
下降 100 个基点	246.39

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司持续监控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外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，具体详见附注七、（80）外币货币性项目。

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因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。本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

2024 年 12 月 31 日，公司持有二级市场金融资产 3,727,590.00 元，持有银行理财产品 493,025,914.87 元，持有的应收款项融资 168,544.02 元，持有其他非流动金融资产 46,786,200.00 元。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资 产	3,727,590.00	493,025,914.87		496,753,504.87
1. 以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产	3,727,590.00	493,025,914.87		496,753,504.87
（2）权益工具投资	3,727,590.00			3,727,590.00
（3）其他		493,025,914.87		493,025,914.87
◆应收款项融资		168,544.02		168,544.02
◆其他非流动金融资 产			46,786,200.00	46,786,200.00
1. 以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产			46,786,200.00	46,786,200.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资			46,786,200.00	46,786,200.00
持续以公允价值计量的 资产总额	3,727,590.00	493,194,458.89	46,786,200.00	543,708,248.89
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
不适用	不适用	不适用	不适用		

本企业的母公司情况的说明

本企业实际控制人是张定武、丘晓霞夫妇，其对本公司的持股比例 60.44%，对本公司的表决权比例为 60.44%。

本企业最终控制方是张定武、丘晓霞夫妇。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市裕逢科技有限公司	公司共同实际控制人丘晓霞之表弟控制的企业
恒美国际有限公司	持有上市公司 5%以上股份
深圳市瀚卓实业合伙企业（有限合伙）	持有上市公司 5%以上股份
深圳市品秀实业有限公司	关联自然人直接控制的企业
淮安庭跃房地产开发有限公司	恒美国际的全资子公司
深圳市嘉润新能源科技有限公司	曾为实际控制人控制的企业
张定概	与实际控制人张定武为兄弟关系、董事
黄延禄	独立董事
张振煌	独立董事

刘善敏	独立董事
邓佑礼	监事会主席
张海梅	监事
廖绍芬	职工监事
张思明	董事、董事会秘书
刘巍	董事、财务总监
广东鸿翔瑞材料科技有限公司（注 1）	曾为实际控制人间接投资的企业
鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司（注 1）	曾为实际控制人间接投资的企业
深圳市利群联发科技有限公司（注 2）	联营企业
深圳市富智新能源科技有限公司（注 3）	控股子公司
淮安市富中新能源科技有限公司	深圳市富智新能源科技有限公司子公司

其他说明：

注 1：广东鸿翔瑞材料科技有限公司系实控人曾控制的企业深圳市思撰实业有限公司所参股 30%的企业，鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司系广东鸿翔瑞材料科技有限公司的全资子公司。2023 年 11 月，公司实际控制人将深圳市思撰实业有限公司的股权对外转让，本公司视同广东鸿翔瑞材料科技有限公司、鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司为关联方至 2024 年 11 月。

注 2：深圳市利群联发科技有限公司为公司投资的联营企业，该公司于 2024 年 11 月转让。

注 3：深圳市富智新能源科技有限公司为公司 2024 年 8 月通过增资扩股方式取得的控股子公司。

5、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
广东鸿翔瑞材料科技有限公司	采购商品	2,485,281.63		否	1,420,751.44
广东鸿翔瑞材料科技有限公司	提供劳务	722,340.02		否	
深圳市利群联发科技有限公司	采购商品	616,354.77		否	
淮安市富中新能源科技有限公司（注）	提供劳务	170,637.95		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东鸿翔瑞材料科技有限公司	销售产品	7,628.63	6,970.43
深圳市利群联发科技有限公司	提供劳务	208,544.98	
淮安市富中新能源科技有限公司（注）	销售产品	1,056,717.70	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

广东鸿翔瑞材料科技有限公司系实控人曾控制的企业深圳市思撰实业有限公司所参股 30%的企业，鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司系广东鸿翔瑞材料科技有限公司的全资子公司。2023 年 11 月，公司实际控制人将深圳市思撰实业有

限公司的股权对外转让，本公司视同广东鸿翔瑞材料科技有限公司、鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司为关联方至 2024 年 11 月。上表中广东鸿翔瑞材料科技有限公司的关联方交易金额仅为 2024 年 1-11 月交易金额。

注：2024 年公司与淮安市富中新能源科技有限公司的交易为该公司被收购前发生的业务。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司	房屋	125,204.31	24,956.58

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
广东鸿翔瑞材料科技有限公司	房屋							11,700.64		724,725.40	

关联租赁情况说明

广东鸿翔瑞材料科技有限公司系实控人曾控制的企业深圳市思撰实业有限公司所参股 30%的企业，鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司系广东鸿翔瑞材料科技有限公司的全资子公司。2023 年 11 月，公司实际控制人将深圳市思撰实业有限公司的股权对外转让，本公司视同广东鸿翔瑞材料科技有限公司、鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司为关联方至 2024 年 11 月。上表中鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司和广东鸿翔瑞材料科技有限公司的关联方交易金额仅为 2024 年 1-11 月交易金额。

2024 年公司子公司梅州市鸿富瀚科技有限公司、梅州市嘉颖新材料科技有限公司分别与广东鸿翔瑞材料科技有限公司签署房屋租赁协议，其中梅州市鸿富瀚科技有限公司租赁期间五年，免租期三年；梅州市嘉颖新材料科技有限公司租赁期间四年，免租期二年。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
淮安市鸿富瀚科技有限公司	67,500,000.00	2024 年 6 月 25 日	2030 年 6 月 24 日	否
苏州鸿锦瀚科技有限公司	346,500,000.00	2022 年 11 月 2 日	2029 年 12 月 31 日	否
梅州市鸿富瀚科技有限公司	50,000,000.00	2024 年 11 月 7 日	2025 年 11 月 7 日	否
东莞市鸿富瀚科技有限公司	50,000,000.00	2024 年 11 月 7 日	2025 年 11 月 7 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张定武、丘晓霞	30,000,000.00	2023 年 01 月 20 日	2025 年 01 月 19 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,758,215.11	2,952,266.80

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	广东鸿翔瑞材料科技有限公司(注)			4,741.88	237.09
一年内到期非流动资产					
应收融资租赁款	鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司(注)			645,616.27	39,038.90
长期应收账款					
应收融资租赁款	鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司(注)			2,525,522.98	135,572.12

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	广东鸿翔瑞材料科技有限公司(注)		439,158.12
	深圳市利群联发科技有限公司	234,299.30	

注：广东鸿翔瑞材料科技有限公司系实控人曾控制的企业深圳市思撰实业有限公司所参股 30% 的企业，鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司系广东鸿翔瑞材料科技有限公司的全资子公司。2023 年 11 月，公司实际控制人将深圳市思撰实业有限公司的股权对外转让，本公司视同广东鸿翔瑞材料科技有限公司、鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司为关联方至 2024 年 11 月。公司与广东鸿翔瑞材料科技有限公司、鸿翔瑞材料科技（深圳）有限公司截止 2024 年 12 月 31 日的往来余额，不作为关联方应收项目或应付项目进行披露。

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

中层管理人员及核心技术(业务骨干)员工							127,796	3,497,623.62
合计							127,796	3,497,623.62

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明：

1、公司 2017 年 11 月通过持股平台深圳市瀚卓实业合伙企业（有限合伙）与公司职工签订《股权激励协议》，公司职工可通过持股平台深圳市瀚卓实业合伙企业（有限合伙）间接持有本公司股份比例为 7.397%，根据广东联信资产评估土地房地产估价有限公司对公司 2017 年 12 月的公允价值评估确定为 37,764.25 万元（联信评报字【2020】第 A0121 号），按持股平台持股比例确定持股平台持有公司股权对应的公允价值为 2,793.42 万元，扣除员工持股平台股权支付成本 665.73 万元，确定 2017 年 12 月计算的股份支付总额为 2,127.69 万元，并按约定的服务期限（6 年）进行分摊。具体行权情况详见附注十五、股份支付（2）以权益结算的股份支付情况。

2、2022 年 8 月 1 日召开第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。同时，董事会认为公司《2022 年限制性股票激励计划》（以下简称“《激励计划》”）规定的限制性股票的授予条件已经成就，同意授予 40 名激励对象 32.91 万股限制性股票，确定授予日为 2022 年 8 月 1 日。本次股权激励确认股份支付总金额为 1,373.13 万元，分三期行权。截至 2024 年 12 月 31 日，根据财务数据及考核指标，相关业务指标未能完成考核，第一、二、三期股权激励未能行权，结余股份支付金额为 0.00 万元。具体情况详见附注十五、股份支付（2）以权益结算的股份支付情况。

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股份支付 1-2
授予日权益工具公允价值的重要参数	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	20,633,377.27
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-1,055,001.20

其他说明：

1、股份支付 1 对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法：在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量；

股份支付 1 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：20,633,377.27 元；

股份支付 1 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：596,654.40 元；

2、股份支付 2 对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法：在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权

职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量；

股份支付 2 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：0.00 元；

股份支付 2 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：-1,651,655.60 元。

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本公司截至 2024 年 12 月 31 日存在的主要经营租赁事项如下：

单位名称	租赁期限
深圳市富佳瑞投资发展有限公司	2021 年 1 月 1 日至 2024 年 9 月 30 日
河北福恩特电气设备有限公司	2022 年 7 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
河北福恩特电气设备有限公司	2024 年 7 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
秦皇岛世奥电子科技有限公司	2021 年 6 月 1 日至 2024 年 5 月 31 日
秦皇岛世奥电子科技有限公司	2024 年 6 月 1 日至 2027 年 5 月 31 日
秦皇岛凯维科技有限公司	2024 年 10 月 8 日至 2029 年 10 月 7 日
广东鸿翔瑞材料科技有限公司	2024 年 8 月 15 日至 2029 年 7 月 31 日
广东鸿翔瑞材料科技有限公司	2024 年 8 月 1 日至 2028 年 7 月 31 日
东莞市海永物业管理有限公司	2022 年 7 月 9 日至 2024 年 7 月 8 日
天津益力科技发展有限公司	2023 年 6 月 20 日至 2024 年 6 月 19 日
天津益力科技发展有限公司	2024 年 6 月 20 日至 2026 年 6 月 19 日
DSP BAC NINH CO.,LTD	2023 年 3 月 20 日至 2026 年 3 月 19 日
汕尾高新区投资开发有限公司	2023 年 10 月 10 日至 2033 年 10 月 9 日
鹏鼎控股（深圳）股份有限公司	2022 年 11 月 1 日至 2028 年 1 月 31 日
苏州市吴中科技创业园管理有限公司	2025 年 4 月 23 日至 2025 年 10 月 22 日
苏州市吴中科技创业园管理有限公司	2024 年 10 月 23 日至 2025 年 04 月 22 日
深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	2023 年 9 月 1 日至 2024 年 05 月 31 日
深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	2024 年 06 月 1 日至 2024 年 8 月 31 日

深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	2024 年 09 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
苏州万天企业服务有限公司	2024 年 7 月 10 日至 2025 年 7 月 9 日
深圳市琨仑府公寓管理有限公司	2024 年 11 月 1 日至 2025 年 10 月 31 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼-603 605）	2024 年 5 月 26 日至 2025 年 5 月 25 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼 501）	2023 年 9 月 19 日至 2024 年 9 月 18 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼 501）	2024 年 9 月 19 日至 2025 年 9 月 18 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼 403 540 541）	2023 年 9 月 24 日至 2024 年 9 月 23 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼 403 540 541）	2024 年 9 月 24 日至 2025 年 9 月 23 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼 607）	2023 年 9 月 9 日至 2024 年 9 月 8 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼 607）	2024 年 9 月 9 日至 2025 年 9 月 8 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼 604 631）	2024 年 7 月 8 日至 2024 年 10 月 7 日
佳美物业服务有限公司（2 号楼 604 631）	2024 年 10 月 8 日至 2025 年 1 月 7 日

2、或有事项

（1） 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，公司已背书或贴现未到期的承兑汇票金额为人民币 1,315,918.39 元。

（2） 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

1、担保事项

本公司截至 2024 年 12 月 31 日存在的主要担保事项如下：

单位：元

被担保人	债权人	期末余额	性质	借款开 始日期	借款结 束日期	担保人/抵押人	抵押/质押 物	抵押/质押财 产价值
深圳市鸿富 泽新能源装 备有限公司	中国建设银行 股份有限公司 深圳龙华支行	1,200,000.00	质押 担保	2024-1- 18	2025-1- 17	深圳市鸿富泽 新能源装备有 限公司	应收账款	11,682,000. 00
深圳市鸿富 泽新能源装 备有限公司	中国建设银行 股份有限公司 深圳龙华支行	630,000.00	质押 担保	2024-4- 12	2025-4- 11	深圳市鸿富泽 新能源装备有 限公司	应收账款	11,682,000. 00

被担保人	债权人	期末余额	性质	借款开始日期	借款结束日期	担保人/抵押人	抵押/质押物	抵押/质押财产价值
苏州鸿锦瀚科技有限公司	交通银行苏州木渎支行	130,376,135.32	抵押担保	2022-11-2	2029-10-20	抵押人：苏州鸿锦瀚科技有限公司；担保人：深圳鸿富瀚科技股份有限公司	土地，产权编号：苏（2021）苏州市不动产权第6059757号	27,500,000.00
淮安市鸿富瀚科技有限公司	中国农业银行淮安市楚州支行	39,362,592.00	保证金担保	2024-8-28	2025-4-19	淮安鸿富瀚科技有限公司	保证金	7,906,802.93
深圳鸿富瀚科技股份有限公司	中信银行深圳软件基地支行	4,853,588.15	保证金担保	2024-11-27	2025-3-26	深圳鸿富瀚科技股份有限公司	保证金	970,782.37
深圳鸿富瀚科技股份有限公司	华夏银行股份有限公司深圳南头支行	116,089,974.00	保证金担保	2024-12-27	2025-3-27	深圳鸿富瀚科技股份有限公司	保证金	23,217,994.80
深圳鸿富瀚科技股份有限公司	招商银行股份有限公司深圳龙华支行	56,430,506.43	保证金担保	2024-9-11	2025-4-20	深圳鸿富瀚科技股份有限公司	保证金	7,372,202.71
秦皇岛鸿富瀚自动化设备有限公司	招商银行股份有限公司深圳龙华支行	1,000,000.00	质押担保	2024-11-11	2025-5-11	秦皇岛鸿富瀚自动化设备有限公司	应收票据	1,000,000.00
东莞市鸿富瀚科技有限公司	招商银行股份有限公司深圳坪山支行	30,500,000.00	质押担保	2024-11-11	2025-5-11	东莞市鸿富瀚科技有限公司	应收票据	30,500,000.00
梅州市鸿富瀚科技有限公司	招商银行股份有限公司深圳龙华支行	500,000.00	质押担保	2024-11-11	2025-5-11	梅州市鸿富瀚科技有限公司	应收票据	500,000.00

本公司截至 2024 年 12 月 31 日存在的质押项如下：

2024 年 8 月 9 日，本公司与中国建设银行股份有限公司深圳龙华支行签订保证金质押协议。质押保证金 715,344.24 元，质押到期日为 2026 年 3 月 15 日。

2024 年 12 月 12 日，本公司与中国建设银行股份有限公司深圳龙华支行签订保证金质押协议。质押保证金 698,340.00 元，质押到期日为 2026 年 11 月 30 日。

2、履约保函情况

本公司截至 2024 年 12 月 31 日存在的履约保函总计为人民币 5,529,090.00 元。

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	8.00
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	8.00
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	根据 2025 年 4 月 28 日召开的第二届董事会第十三次会议,审议通过了《关于公司 2024 年度利润分配方案的议案》。2024 年年度利润分配预案如下： 以截至 2024 年 12 月 31 日公司的总股本 90,000,000 股为基数，公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 8.00 元(含税)，合计拟派发现金红利 72,000,000.00 元(含税)。不转增，不送红股。 本议案尚需提交公司股东会审议。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2025 年 3 月 12 日，公司与深圳恩泽瑞显示科技有限公司共同出资设立深圳市恩泽瑞电子有限公司，公司持股 65%，注册资本 500 万元。截至报告日，公司已出资 10 万元。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	183,774,473.82	291,197,673.93
1 至 2 年	36,758,112.08	31,918,662.39
2 至 3 年	3,380,826.55	
3 年以上	113,013.18	118,310.68
3 至 4 年	113,013.18	118,310.68
合计	224,026,425.63	323,234,647.00

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	224,026,425.63	100.00%	18,343,772.63	8.19%	205,682,653.00	323,234,647.00	100.00%	21,061,926.86	6.52%	302,172,720.14
其中：										
账龄风险组合	224,026,425.63	100.00%	18,343,772.63	8.19%	205,682,653.00	323,234,647.00	100.00%	21,061,926.86	6.52%	302,172,720.14
合计	224,026,425.63	100.00%	18,343,772.63	8.19%	205,682,653.00	323,234,647.00	100.00%	21,061,926.86	6.52%	302,172,720.14

按组合计提坏账准备：账龄风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	224,026,425.63	18,343,772.63	8.19%
合计	224,026,425.63	18,343,772.63	

确定该组合依据的说明：
如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：
☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄风险组合	21,061,926.86	-2,718,154.23				18,343,772.63
合计	21,061,926.86	-2,718,154.23				18,343,772.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	70,490,980.19		70,490,980.19	30.72%	6,341,080.32
第二名	39,134,733.04	1,971,480.00	41,106,213.04	17.91%	4,000,740.79
第三名	34,840,432.84		34,840,432.84	15.18%	1,742,021.64
第四名	12,468,953.81		12,468,953.81	5.43%	623,447.69
第五名	11,405,453.40		11,405,453.40	4.97%	570,272.67
合计	168,340,553.28	1,971,480.00	170,312,033.28	74.21%	13,277,563.11

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	100,000,000.00	
其他应收款	511,338,000.32	399,153,934.89
合计	611,338,000.32	399,153,934.89

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
淮安市鸿富瀚科技有限公司	100,000,000.00	
合计	100,000,000.00	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	854,569.89	1,383,701.93
备用金	40,886.90	40,722.42
股权转让款	28,043,111.42	
往来款	3,045,893.30	3,038,067.65
关联方往来	655,069,373.98	542,053,628.39
合计	687,053,835.49	546,516,120.39

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	403,960,451.83	226,105,211.35
1 至 2 年	108,646,226.12	81,332,180.36
2 至 3 年	81,317,180.36	239,017,779.64

3 年以上	93,129,977.18	60,949.04
3 至 4 年	93,129,977.18	60,949.04
合计	687,053,835.49	546,516,120.39

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						432,300.00	0.08%	432,300.00	100.00%	
其中：										
单项计提						432,300.00	0.08%	432,300.00	100.00%	
按组合计提坏账准备	687,053,835.49	100.00%	175,715,835.17	25.58%	511,338,000.32	546,083,820.39	99.92%	146,929,885.50	26.91%	399,153,934.89
其中：										
账龄风险组合	687,053,835.49	100.00%	175,715,835.17	25.58%	511,338,000.32	546,083,820.39	99.92%	146,929,885.50	26.91%	399,153,934.89
合计	687,053,835.49	100.00%	175,715,835.17	25.58%	511,338,000.32	546,516,120.39	100.00%	147,362,185.50	26.96%	399,153,934.89

按单项计提坏账准备：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市佰邦实业有限公司	432,300.00	432,300.00				
合计	432,300.00	432,300.00				

按组合计提坏账准备：账龄风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	687,053,835.49	175,715,835.17	25.58%
合计	687,053,835.49	175,715,835.17	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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)	

2024 年 1 月 1 日余额在本期				
---------------------	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄风险组合	146,929,885.50	28,785,949.67				175,715,835.17
单项计提	432,300.00	-432,300.00				
合计	147,362,185.50	28,353,649.67				175,715,835.17

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来	511,904,832.35	1 年以内 242,655,182.93 元； 1-2 年 98,200,000 元； 2-3 年 78,350,000 元； 3 年以上 92,699,649.42 元	74.51%	163,647,408.57
第二名	关联方往来	67,141,378.03	1 年以内	9.77%	3,357,068.90
第三名	股权转让款	28,043,111.42	1 年以内	4.08%	1,402,155.57
第四名	关联方往来	21,800,000.00	1 年以内	3.17%	1,090,000.00

第五名	关联方往来	21,119,565.89	1 年以内 11,300,000 元； 1-2 年 9,819,565.89 元	3.07%	2,528,913.18
合计		650,008,887.69		94.60%	172,025,546.22

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	335,656,295.00		335,656,295.00	278,399,742.00		278,399,742.00
合计	335,656,295.00		335,656,295.00	278,399,742.00		278,399,742.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
东莞市鸿富瀚浩新材料科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
淮安市鸿富瀚科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
秦皇岛鸿富瀚自动化设备有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
深圳市鸿富瀚软件技术有限公司	7,250,000.00						7,250,000.00	
苏州鸿锦瀚科技有限公司	125,000,000.00		20,820,000.00				145,820,000.00	
香港鸿富瀚科技有限公司	194,742.00		21,101,553.00				21,296,295.00	
梅州市鸿富瀚科技有限公司	41,500,000.00						41,500,000.00	
东莞市鸿富瀚科技有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
东莞市煜润科技有限公司	21,100,000.00		250,000.00				21,350,000.00	
深圳市煜润软件技术有限公司	800,000.00		250,000.00				1,050,000.00	
重庆市鸿富瀚科技有限公司	200,000.00		50,000.00				250,000.00	
深圳市鸿富迪电子科技有限公司	50,000.00						50,000.00	
深圳市嘉颖新材料科技有限公司	10,010,000.00		600,000.00				10,610,000.00	
苏州世正能源科技有限公司	2,235,000.00			2,235,000.00				
东莞市捷风电子科技有限公司	50,000.00		9,950,000.00				10,000,000.00	
深圳市德瀚先进材料科技有限公司	10,000.00			10,000.00				
天津市鸿富泽智能装备有限公司			1,550,000.00				1,550,000.00	
汕尾市鸿富瀚科技有限公司			2,930,000.00				2,930,000.00	
深圳市鸿富达智能装备有限公司（注）								
东莞市鸿富瀚联科技有限公司（注）								
深圳市富智新能源科技有限公司			2,000,000.00				2,000,000.00	
深圳市鸿富瀚精密电子有限公司（注）								
合计	278,399,742.00		59,501,553.00	2,245,000.00			335,656,295.00	

注：截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未出资。

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市利群联发科技有限公司			26,627,991.75	26,319,569.80	-308,421.95							
小计			26,627,991.75	26,319,569.80	-308,421.95							
合计			26,627,991.75	26,319,569.80	-308,421.95							

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	344,732,600.81	290,215,846.50	399,917,010.49	283,565,453.66
其他业务	18,249,272.14	17,505,404.14	16,651,348.66	13,529,199.34
合计	362,981,872.95	307,721,250.64	416,568,359.15	297,094,653.00

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计			
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								

按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	137,316,950.77	

权益法核算的长期股权投资收益	-308,421.95	
处置长期股权投资产生的投资收益	-396,140.09	-20,023.50
交易性金融资产在持有期间的投资收益	150,616.22	364,073.00
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益		520,519.00
理财收益	11,849,684.54	9,990,526.51
合计	148,612,689.49	10,855,095.01

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	1,493,087.73	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,886,316.34	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,709,621.95	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	432,300.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,403,978.38	
减：所得税影响额	2,104,201.71	
少数股东权益影响额（税后）	27,122.71	
合计	13,986,023.22	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）

归属于公司普通股股东的净利润	5.71%	1.22	1.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.98%	1.06	1.06

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他