

深圳市大为创新科技股份有限公司

2025 年半年度报告



2025 年 8 月

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、高级管理人员保证半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。

公司负责人连宗敏、主管会计工作负责人钟小华及会计机构负责人(会计主管人员)毛丽君声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本报告中涉及的未来发展计划等前瞻性陈述属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司可能面临的风险详见本报告 第三节 管理层讨论与分析 十、公司面临的风险和应对措施。敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	29
第五节 重要事项	32
第六节 股份变动及股东情况	39
第七节 债券相关情况	44
第八节 财务报告	45
第九节 其他报送数据	174

备查文件目录

一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；

二、载有公司法定代表人签名的公司 2025 年半年度报告；

三、报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、其他资料；

以上文件备置地：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
大为股份、公司、集团	指	深圳市大为创新科技股份有限公司
大为创芯	指	深圳市大为创芯微电子科技有限公司
特尔佳信息	指	深圳市特尔佳信息技术有限公司
汽车科技公司	指	深圳市特尔佳汽车科技有限公司
观澜分公司	指	深圳市大为创新科技股份有限公司观澜分公司
孵化器公司	指	深圳市特尔佳科技孵化器有限公司
芯汇群香港	指	芯汇群科技香港有限公司
芯汇群科技	指	深圳市芯汇群科技有限公司
大为香港	指	大为创新（香港）有限公司
为石硅基	指	深圳市为石硅基新能源材料技术有限公司
大为盈通	指	深圳市大为盈通科技有限公司
湖南大为科技	指	湖南大为科技有限公司
深圳大为锂电	指	深圳大为锂电产业有限公司
桂阳大为科技	指	桂阳大为科技有限公司
桂阳大为新材料	指	桂阳大为新材料有限公司
桂阳大为矿业	指	桂阳大为矿业有限公司
桂阳大为选矿	指	桂阳大为选矿有限公司
郴州锂电项目	指	大为股份郴州锂电新能源产业项目
大为弘德	指	深圳市大为弘德汽车工业有限公司
创通投资	指	深圳市创通投资发展有限公司
创通实业	指	创通嘉里实业有限公司
北京德皓国际	指	北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）（原名“北京大华国际会计师事务所（特殊普通合伙）”）
电涡流缓速器	指	电涡流缓速器是一种机电一体化产品，主要用于车辆的辅助制动。
液力缓速器	指	液力缓速器是通过转子旋转带动液体转动，使液体的动能增加，然后冲击定子上的叶片，造成动能损失并转化成为热能，从而消耗车辆的动能，起到制动作用。
集成电路	指	是一种微型电子器件或部件，采用一定的半导体制作工艺，把一个电路中所需要的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等元件通过一定的布线方法连接在一起，组合成完整的电子电路，并制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构。
半导体存储器	指	具备信息存储功能的半导体元器件，广泛应用于各类电子产品中，是数据或程序的硬件载体。
DRAM	指	动态随机存取存储器（Dynamic Random Access Memory），每隔一段时间要刷新充电一次以维持内部的数据，故称“动态”。
NAND Flash	指	数据型闪存芯片，一种非易失闪存技术及基于该技术的产品。
eMMC	指	嵌入式多媒体存储器（Embedded Multimedia Card），一种内嵌式存储器标准及基于该标准的产品，主要应用于手机、平板电脑等移动电子终端。
DDR	指	Double Data Rate SDRAM，即双倍速率同步动态随机存储器，为具有双倍数据传输率的 SDRAM，其数据传输速度为接口时钟频率的两倍，由于速度增加，其传输性能优于传统的 SDRAM。
LPDDR	指	低功耗双倍数据速率（Low Power DDR），是美国 JEDEC 协会就低功耗 SDRAM 产品制定的行业通行参数标准。
晶圆	指	经过特定工艺加工、具备特定电路功能的硅半导体集成电路圆片，经切割、封装、测试等工艺后可制成 IC 成品。

AVL	指	合格供应商名录（Approved Vendor List）是企业通过严格评估筛选出的优质供应商名单，确保其具备稳定产品品质、服务及供货能力，以降低采购风险并建立长期合作。
国产 SoC 平台	指	由中国企业自主研发、设计并生产的系统级芯片（System on Chip）及其配套的软硬件生态系统。
锂电池	指	一种充电电池，依靠锂离子在正极和负极之间的移动来工作，主要由隔膜、正极材料、负极材料和电解液组成，通常也简称为锂电池。
碳酸锂	指	化学式为 Li_2CO_3 ，为无色单斜晶系结晶体或白色粉末。常用的锂离子电池原料。
《公司章程》	指	《深圳市大为创新科技股份有限公司公司章程》
《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》
深交所	指	深圳证券交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深圳证监局	指	中国证券监督管理委员会深圳监管局
中国结算深圳分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	大为股份	股票代码	002213
变更前的股票简称（如有）	特尔佳		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市大为创新科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	大为股份		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Dawei Innovation Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	DAWEI		
公司的法定代表人	连宗敏		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	何强	李玲
联系地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南路 18 号深圳湾科技生态园 12 栋 A1406	深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南路 18 号深圳湾科技生态园 12 栋 A1406
电话	0755-86555281	0755-86555281
传真	0755-81790919	0755-81790919
电子信箱	db@daweimail.com	db@daweimail.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	659,216,741.99	556,481,583.84	18.46%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-11,682,187.10	-10,246,672.88	-14.01%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-6,684,543.75	-11,078,209.46	39.66%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-65,954,478.52	-44,432,607.62	-48.44%
基本每股收益（元/股）	-0.0494	-0.0434	-13.82%
稀释每股收益（元/股）	-0.0494	-0.0434	-13.82%
加权平均净资产收益率	-2.09%	-1.70%	-0.39%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	709,145,483.87	780,366,526.01	-9.13%
归属于上市公司股东的净资产（元）	551,481,514.21	565,185,541.00	-2.42%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,733.40	
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）	94,596.74	主要系稳岗补贴
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	-5,302,849.81	主要系持有与处置的金融资产损益

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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	213,489.05	主要系无需支出的往来款和个税返还
减：所得税影响额	75.26	
少数股东权益影响额（税后）	70.67	
合计	-4,997,643.35	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处行业情况

报告期内，公司主营业务为“半导体存储+智能终端”和“新能源+汽车”两大业务。

1. 半导体存储+智能终端

半导体存储芯片是半导体市场中具有战略意义的核心细分领域，也是现代信息系统的关键组成部分。随着生成式人工智能、5G、物联网等技术的迅猛发展，全球科技巨头加速布局大模型和高性能计算领域，推动半导体存储技术持续创新。半导体存储凭借速度快、体积小、功耗低等优势，成为数字经济的重要基石，并在高性能计算、智能终端、数据中心等领域发挥关键作用。

半导体存储分为两大类：易失性存储（如 DRAM、SRAM 等）依赖持续供电维持数据，具有读写速度快但断电后数据丢失的特性，在计算机内存、智能手机、AI 服务器等需要高速数据处理的场景中占据主导地位；非易失性存储（如 NAND Flash、NOR Flash 等）则能在断电后长期保存数据，广泛应用于固态硬盘和嵌入式存储，成为数据中心、车载电子等需要持久化存储场景的首选方案。这两类存储技术分别满足高性能计算和长期数据存储的需求，共同构成了现代信息系统的存储架构基础。

目前，全球半导体存储行业呈现出“AI 驱动、价格分化、国产加速”的三大特征。

现阶段 AI 已成为存储需求增长的关键动力，据 Precedence Research（前瞻产业研究院）研究报告，全球 AI 驱动存储市场预计将从 2024 年的 287 亿美元，激增至 2034 年的 2552 亿美元，年复合增长率达 24.4%。中国存储产业链有望受益于 AI 自主可控政策双重驱动，国内存储 IC 公司在利基 DRAM、NAND 和 NOR Flash 领域将有较大市场空间，国产化前景广阔。TrendForce 的数据显示，在产能方面，2025 年高带宽存储器（HBM）占 DRAM 总产能的比例预计将超过 10%；在产值方面，2025 年 HBM 在 DRAM 总产值中的占比有望超过三成。此外，TrendForce 集邦咨询还预估，2025 年 HBM 的需求位元将在 2024 年的基础上实现翻倍。

根据 CFM 闪存市场数据，AI 服务器需求爆发带动 HBM 以及 DDR4/DDR5 内存产品快速增长，其中 DDR5 内存在服务器领域的渗透率从 2024 年的 10%大幅提升至 30%。与此同时，传统 DRAM（以 DDR4 为主）因三星、SK 海力士等原厂减产并计划于 2026 年停产，导致供应紧张，6 月现货价较 3 月暴涨 50%以上，部分型号涨幅甚至超过 100%。NAND 市场则因原厂主动减产逐步企稳，企业级 SSD 合约价预计将在第三季度迎来上涨。

存储厂商纷纷聚焦高性能产品。国际巨头如三星、SK 海力士正推进 400 层以上 NAND 的量产，而长江存储凭借自主研发的 3D NAND 闪存创新架构（Xtacking 4.0 技术）实现 232 层 NAND 量产，推动国产化率提升。QLC SSD 凭借高密度、低成本优势在数据中心渗透率增至 20%，Solidigm 等厂商已推出 122TB 超大容量产品，以满足 AI 算力存储需求。此外，LPDDR5 在 AI PC 和 AI 手机中加速普及，512GB UFS 4.0 存储占比已达 35%。

中国市场表现尤为亮眼，国产替代持续突破。长鑫存储 LPDDR5 良率提升至 80%，车规级存储成功进入比亚迪供应链；长江存储企业级 SSD 营收同比激增 6 倍以上。中国企业在成熟制程及利基存储领域（如 DDR4、NOR Flash 等）凭借价格优势加速替代国际厂商。同时，随着政策推动国产化率提升，本土存储企业通过大容量产品和主控芯片等技术创新，以及产业链和服务本地化，缩小与国际品牌的差距，在份额上有较大幅度的提升。

2025 年智能终端市场将迎来全面 AI 化与场景深度渗透的关键发展阶段。AI 技术将成为核心驱动力，推动智能手机、可穿戴设备、智能家居等终端向系统级智能化升级，预计全球 AI 手机渗透率将达 34%，中高端机型普遍搭载端侧大模型，实现多模态交互和主动服务。同时，端云协同架构成为主流，混合 AI 提升响应效率，智能终端从工具向“生产力伙

伴”转型，文生视频、AI 搜索等功能加速商业化。此外，运营商和消费补贴政策将进一步刺激需求，据 IDC 数据，2025 年上半年全球智能手机出货量同比增长 1.2%，达到 6 亿部；据 Canalys（科纳仕）报告，2025 年上半年 PC 出货量达 1.3 亿台，同比增长 6%。新兴领域如 AI 眼镜、人形机器人及车载终端也将加速落地，拓展智能终端的应用边界。

2. 新能源+汽车

（1）新能源

随着全球新能源行业的快速发展，锂资源作为关键的战略性矿产，其需求呈现出显著增长的趋势。新能源汽车和储能领域是锂资源需求增长的主要驱动力。全球“绿色低碳”转型加速，推动了新能源汽车、储能、电动工具等多种应用场景对锂资源的需求快速上升。消费者对动力汽车锂电池的续航里程、充电速度及安全性提出更高要求，促使企业加大技术创新投入，进而推动动力电池市场的持续扩大。同时，新型储能市场的崛起也为锂电池行业带来了新的增长点。

根据高工产研锂电研究所（GGII）最新数据，2025 年上半年，国内锂电池总出货量达到 776GWh，同比增长 68%，展现出持续向好的发展势头。动力电池领域表现突出，出货量达 477GWh，同比增长 49%。其中，磷酸铁锂电池凭借技术优势获得市场青睐，占比提升至 78%。储能电池市场增长尤为显著，出货量实现 265GWh，同比大幅增长 128%，保持高速增长态势。行业集中度持续提升，头部企业产能利用率维持在 75%至 95%的高位水平。

我国锂资源呈现多元化分布特征，青海、西藏以盐湖型为主，四川、新疆以锂辉石型为主，江西、湖南则以锂云母型为主。其中，湖南省桂阳、临武等所在的大义山南部区域已探明蚀变花岗岩型、云英岩脉型锡锂多金属矿床，资源禀赋突出，已经探明多个涉锂大型矿山。近年来，锂云母提锂技术通过混合盐焙烧、废渣资源化等工艺革新，使生产成本得到显著优化。江西、湖南锂电产业集群依托本地化资源协同与副产品回收技术，构建了从锂云母采选、锂盐制备、正极材料制造到电池回收的完整产业链，成为全球锂产业地图上不可复制的战略节点。

2025 年上半年，国内碳酸锂市场呈现供需双增但结构性过剩的格局。尽管需求增速高于供给增速，但产能集中释放和库存压力导致市场持续承压，价格不断探底。行业进入成本驱动的产能出清阶段，中国新能源汽车渗透率不断提升带动动力电池需求，叠加全球储能领域增长高增速，为锂价提供基本面支撑。锂云母提锂企业通过矿山资源整合、混合盐焙烧等技术升级及废渣资源化利用，实现成本大幅下降，在盐湖和锂辉石主导的竞争格局中形成差异化竞争力。

（2）汽车

中国汽车产业正处于从“规模扩张”向“质量跃升”的关键转型期，电动化与智能化双轮驱动下，自主品牌凭借技术突破与全球化布局，已成为全球汽车变革的核心力量。根据中国汽车工业协会最新统计数据显示，上半年我国汽车产销量首次双双突破 1500 万辆大关，分别完成 1562.1 万辆和 1565.3 万辆，同比分别增长 12.5%和 11.4%。其中，新能源汽车产销分别完成 696.8 万辆和 693.7 万辆，同比分别增长 41.4%和 40.3%，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 44.3%。汽车出口达 308.3 万辆，同比增长 10.4%。新能源汽车延续强劲增长势头，成为拉动整体市场增长的核心引擎；以旧换新政策有效激活了国内消费需求，而新能源汽车出口的快速增长则为行业发展开辟了新的增长空间。

商用车领域，上半年客车产销分别完成 26.2 万辆和 26.5 万辆，同比分别增长 8.4%和 8.7%。市场结构呈现明显分化特征，轻型客车以 80.26%的占比占据绝对主导地位，反映出公路客运“大转小”的持续转型趋势；出口市场表现尤为亮眼，同比增长达 29.2%。行业龙头企业宇通客车继续保持市场占有率和出口量的领先优势，中通客车则通过混动技术创新在细分市场实现高速增长，主机厂业务持续向好，带动汽车产业链共同发展。

国家出台《汽车行业稳增长工作方案》及配套政策，通过实施以旧换新补贴和新能源汽车下乡等消费促进措施，有效提振了汽车消费市场。与此同时，国务院及多部委联合出台措施规范市场秩序，重点整治“内卷式”无序竞争。工信部组织 17 家重点整车企业共同签署 60 天账期承诺，通过优化供应链付款周期和建立价格监测长效机制，显著改善了零部件供应商的现金流状况和经营环境。这一系列政策组合拳有力推动了产业链上下游企业将发展重心转向技术创新和品质提升，为汽车产业实现高质量发展提供了坚实保障。

值得一提的是，现阶段各产业间的技术边界正在模糊。智能汽车作为“移动终端”的属性日益凸显，其对高性能存储和先进锂电技术的需求，正促使半导体、新能源和汽车产业形成创新共同体。这种融合发展态势，预示着未来产业竞争将更多体现在生态系统构建能力上。随着“绿色低碳”转型加速，这些战略性新兴产业的技术协同效应将进一步释放，推动全球产业格局深度重构。

（二）主要业务及经营成果

2025 年上半年，公司在半导体存储、汽车零部件及新能源锂电等业务板块协同发展，整体经营呈现稳健增长态势。

增长质量持续优化。报告期内，公司实现营业收入 65,921.67 万元，同比增长 18.46%，在 2024 年突破 10 亿元营收规模后继续保持稳健增长。其中，半导体存储业务表现突出，实现营业收入 60,751.78 万元，同比增长 40.77%，占公司总营收比重提升至 92.16%，进一步夯实其作为公司战略支柱的核心地位。汽车零部件业务在海外市场拓展和技术升级的驱动下，实现营业收入 3,245.28 万元，营收与盈利能力持续巩固，保持稳定发展。碳酸锂市场价格波动对新能源业务短期盈利形成一定压力，郴州锂电项目在矿业权的获得、选矿技术和锂回收率方面取得重要突破，为后续规模化生产奠定基础。

经营质量持续提升。公司通过精细化运营管理，实现降本增效显著成果。期间费用率由上年同期的 5.53% 优化至 3.55%，销售、管理费用同比分别下降，体现公司运营效率持续提升。同时，公司资产负债结构进一步优化，资产负债率降至 21.54%，较期初下降 5.42 个百分点，财务稳健性增强。

1、半导体存储芯片信创与 AI 融合：国产认证深化与智能场景落地

（1）半导体存储业务

报告期内，大为创芯持续推进技术创新与市场拓展，在成功完成国产芯片平台认证并深化信创/AI 领域布局的基础上，实现半导体存储业务全链条协同发展，实现营业收入 60,751.78 万元，同比增长 40.77%。

产品创新成果显著。在产品布局方面，实现了主力产品与创新产品的协同发展。主力产品 DDR3/DDR4/LPDDR4X 系列保持稳定销售的同时，在数据中心和 AI 相关领域实现收入增长。公司成功完成大容量 eMMC 产品的持续交付，进一步完善了嵌入式产品线布局；LPDDR4X 产品取得显著进展，已进入国内运营商供应体系，上半年出货量呈现逐月显著增长。在新产品研发方面，公司积极推进 LPDDR5 认证与试产工作，开展 eMMC 大容量产品升级开发，并启动集成存储产品（ePoP）的研发工作，为后续业务发展奠定基础。

技术壁垒持续增强。通过持续优化生产工艺，产品可靠性提升；同时进一步完善的 LPDDR5 测试体系，为加速产品量产和推动新一代存储技术研发奠定基础。在知识产权方面，公司新申请 8 项专利，获得 6 项授权，进一步强化了技术创新保障能力。资质认证与标准建设稳步推进。在资质认证方面取得阶段性成果：公司已获得“专精特新”资质认定，并提交了高新技术企业认定申请材料，同时配套完善了研发管理流程和品质标准体系。在产品认证领域取得显著进展：LPDDR5 产品已在相关 SoC 平台通过认证；公司的 DDR4、LPDDR4X、LPDDR5 多款存储芯片在主流平台完成 AVL 认证，覆盖高端工业、国产 CPU、AIOT 等关键领域，其中 LPDDR4X 认证成熟度最高，获得多家行业客户的验证认可；边缘计算大容量产品认证仍在推进，预计 2025 年下半年完成。在行业准入方面取得突破性进展：产品已经应用于中国联通、中国电信等终端项目，并正在进行中国移动存储产品供应商体系的导入，预计将于 2025 年下半年完成全部流程。这一系列认证成果的取得，提升了公司产品的市场竞争力，为公司进军高端存储芯片市场奠定了坚实基础。

市场拓展成效显著。在客户拓展方面取得显著成效，在稳定现有核心客户的情况下，成功导入包括超越科技（信创 PC 主板）、四川九洲（云盒设备）、广东朝歌（运营商机顶盒）等重点行业客户，实现了在信创、通信和消费电子三大领域的市场突破。公司通过深化与重点客户的合作，公司产品毛利率保持稳定，LPDDR4X 等中高端产品线表现尤为突出。

供应链持续优化。在供应链建设方面，公司在使用三星、海力士等国际存储企业产品方案的同时，加强了国产厂商长江存储、长鑫存储的方案布局。目前部分存储产品已采用长江存储的 NAND 方案和长鑫存储的 DRAM 方案。此外，

通过优化采购和销售策略，有效提升了库存周转效率，并建立了更加完善的供应商管理体系，能够灵活应对 DDR4 芯片价格波动等市场变化。市场布局已覆盖消费电子、工业控制、通信设备等多个领域，并通过定制化服务持续提升客户粘性。

加速自主品牌建设。“大为创芯（DW Micro）”作为自主核心品牌，通过核心品牌和品牌协同发展的战略，以推动国产半导体产业自主化契机，围绕高性能计算与 AI 应用，已完成 LPDDR4X、DDR5、eMMC 等存储芯片产品的研发和生产，产品性能指标达到行业领先水平，广泛应用于消费电子、信创 PC、通信设备等领域。目前产品已通过多项主流平台认证，并成功进入国内运营商供应链等重要市场。公司将持续强化与上游产业链伙伴的战略合作，加大研发投入，着力打造国产高端存储芯片品牌。

（2）智能终端

报告期内，公司智能终端业务实现营业收入 450.66 万元。

公司智能终端业务具体包括信息事业部提供的显卡等计算机软硬件的研究开发、销售业务，信息事业部的显卡产品适用于台式机、服务器等，可用于桌面办公、工业控制、智算等领域，兼容国产 CPU、国产固件和国产操作系统。

报告期内，公司智能终端业务以信息事业部为核心，聚焦显卡、通信设备及国产化硬件研究开发、销售业务。业务进一步强化 AI 驱动，提升产品在边缘计算、智能车载等新兴领域的渗透率。此外，公司通过精简组织结构，集中资源投入高附加值业务，推动智能终端与半导体存储板块协同，为信创、AI PC 等增量市场提供综合解决方案。

2. 汽车业务海外业务创新：安全制动专家，新能源与海外市场并进

报告期内，公司汽车事业部实现营业收入 3,245.28 万元，销售量 4191 台，延续 2024 年的增长势头。

公司汽车业务主要产品是电涡流缓速器和液力缓速器。作为汽车辅助制动系统，缓速器装备在车辆上，能很好地解决原车主制动器制动力不足及长时间制动力衰退的问题，提高车辆的行驶安全，可广泛应用于制动频繁、制动强度较高的大中型长途旅游客车、重型商用车等燃油车，也可用于需要制动或动态阻尼的其它车辆及装备上。在新能源领域，公司通过参股企业大为弘德布局专用汽车及新能源汽车的研发、生产及销售。

销售实现核心客户稳固与新能源领域突破。报告期内，核心客车客户贡献超 60% 的销量份额；新能源市场拓展取得突破性进展，实现批量供货，成为新的业务增长点；持续开拓海外市场成效显著，成功获得头部主机厂批量出口订单，为业务发展注入新动力。

研发实现关键技术迭代与产品矩阵拓展。报告期内，研发体系取得新进展，成功完成 EC13/V3.0 控制器的样机设计、试制及试验，同时 EC16 控制器的国产化芯片替代工作取得进展；针对专业市场需求开发了多个新型号产品，并成功拓展至矿卡、消防车等特种车辆应用领域。通过实施物料精细化管理策略优化库存管理，完成重点产品核心部件测试台架升级改造，顺利通过第三方质量体系审核并校准计量仪器，为产品质量提供坚实保障。知识产权方面成果显著，获得 3 项专利授权，为技术创新提供有力保障。

运营管理实现效率提升与成本优化。报告期内，受铜价上涨和订单增加影响，电涡流缓速器库存有所上升，液力缓速器库存保持稳定。通过提前锁定铜价策略，有效控制了原材料成本波动带来的影响。生产方面，面对订单结构变化和产量提升，通过合理调配人力资源和跨部门协作，确保了生产计划的顺利执行。库存周转和费用控制均保持在合理水平，主要客户订单交付情况良好。团队通过优化工作安排，保持了较高的工作效率和生产积极性。在政策红利与自身供应链管理优化的双重推动下，成功实现了主要客户商务条件的改善。

3. 锂电全产业链布局：资源综合开发与低碳技术突破

公司新能源业务主要包括大为股份郴州锂电新能源产业项目的投资建设，以及为拓展产业链上下游资源，公司广泛开展的碳酸锂委托加工及贸易业务。

（1）郴州锂电新能源产业项目

截至本报告期末，大为股份郴州锂电新能源产业项目累计投入约 15,024.10 万元（包括竞买探矿权投入、购买碳酸锂项目土地投入等）。

（a）桂阳大冲里矿区勘探报告资源储量通过评审备案

报告期内，公司在矿业权属办理方面取得重要进展。子公司桂阳大为矿业有限公司于 2024 年完成桂阳大冲里矿区野外勘探工作及勘探报告编制工作。同年，公司向湖南省自然资源厅提交了勘探报告及申报材料。2025 年上半年，公司推进评审工作，通过参加专家评审会答辩、更新和完善材料等工作。2025 年 6 月 5 日，湖南省自然资源厅出具了《关于〈湖南省桂阳县大冲里矿区长石矿勘探报告〉矿产资源储量评审备案的复函》（湘自资储备字〔2025〕20 号），标志着勘探报告矿产资源储量报告备案工作完成，完成探矿权转采矿权工作重要环节。

目前，湖南省自然资源厅已委托机构完成大冲里矿的《矿区范围核查报告》编制工作，评审等相关工作正在推进中。同时，公司已启动开发利用方案编制、环境影响评价等前期准备工作，为采矿权证的申领做好充分准备。矿区所在地方政府已同步开展用地预审等前期工作，为公司取得相关权证后快速开展建设创造条件。公司将持续加大资源投入，加快推进探矿权转采矿权工作进程。

（b）矿产资源禀赋优势显著，综合开发价值突出

根据备案的勘探报告，大冲里矿区资源储量规模达到大型矿床标准。桂阳大冲里矿区主要矿产资源包括：长石矿资源量 20,953.3 万吨（ K_2O+Na_2O ，平均品位 7.47%），伴生锂（ Li_2O ）矿物量 32.37 万吨（平均品位 0.154%）、钨（ WO_3 ）矿物量 6.55 万吨（平均品位 0.031%）及锡（ Sn ）矿物量 1.41 万吨（平均品位 0.018%），具有矿体连续、厚度稳定、有害组分含量低等特点，适宜规模化露天开采。公司将以“资源综合高效利用”为开发原则，构建长石、石英、锂、钨锡等多产品协同开发体系，既服务于传统陶瓷、玻璃等产业升级需求，又为公司新能源业务发展提供可靠的资源保障。

（c）选矿技术取得创新突破，工艺优势显著

公司在选矿技术研发方面取得重要突破，创新开发出以“磁选+浮选”为主、“重选”为辅助的联合选矿工艺体系。该工艺技术具有以下显著优势：一是在相对较粗的磨矿细度条件下即可实现锂的高效回收，大幅降低能耗成本；二是在弱酸性介质环境中成功实现石英与长石的浮选分离，产出高纯石英（ SiO_2 含量 $\geq 99.3\%$ ）达到光伏玻璃要求，以及优质长石粉（白度达 73.6）作为高档建筑材料；三是对尾矿中的有价元素进行综合回收，钨锡等金属回收率显著提升。基于该技术体系，矿区可规模化开发七大类产品，包括：光伏玻璃用高纯石英砂、电池级锂精矿（ Li_2O 品位 2.33%）、高档陶瓷釉料用长石粉等，产品结构丰富，市场竞争力强，经济效益显著。

（d）项目推进保障措施，稳步推进项目建设

报告期内，公司在项目推进过程中也面临一些挑战：一是采矿权审批涉及多个行政部门，审批流程存在一定不确定性；二是伴生矿综合回收的工业化生产参数还需进一步优化；三是地方政府对项目建设进度提出了更高要求。针对这些挑战，公司已采取多项应对措施：建立与自然资源主管部门的常态化沟通机制，提前准备各项申报材料；加大研发投入，持续优化选矿工艺参数；合理调整施工组织计划，确保碳酸锂工厂按期建成投产。公司充分认识到矿产资源勘探数据与实际开采可能存在差异的风险，将通过加强技术研发和精细化管理，确保资源的高效开发利用。

（2）碳酸锂业务

报告期内，公司碳酸锂业务实现营业收入 904.25 万元。

2025 年上半年，碳酸锂项目团队精准把握市场动态，深度分析供需格局与价格走势，从而在业务上做出战略布局。

碳酸锂全产业链布局。公司通过海外+境内双渠道锂矿采购模式建立稳定原料来源，与优质加工企业建立稳定合作，确保生产稳定性与成本可控。公司同步开展委托加工、贸易及标准品业务，并运用金融工具对冲价格波动风险，为新能源产业贯通产业链奠定基础。

产业链价值持续释放。公司通过组建专业管理团队和新增委外加工基地，实现了“资源-加工-销售”全链条贯通，构建起覆盖原料供应、生产加工到终端销售的完整产业体系。这一体系显著提升了业务运营效率，不仅增强了市场竞争力并为产能扩张提供资源保障，更在新能源产业链中确立了优势战略地位，为公司长期可持续发展奠定了坚实基础。

（三）主要经营模式

1. 半导体存储+智能终端业务经营模式

（1）半导体存储

公司半导体存储业务以存储产品方案设计和产品销售为主，封装贴片等产品制造环节采取委外加工模式，即根据客户需求及应用场景进行产品方案设计，方案设计内容主要包括 PCB 电路板设计、主控芯片与存储芯片及其他辅助元器件的合理选型搭配、产品外观设计、产品封装测试方案设计等。确定产品方案后，公司向上游采购晶圆或存储芯片、主控芯片以及辅材，委托封装、贴片厂商进行加工制造形成产品，并根据公司制定的测试方案进行产品测试，测试完成后向客户销售。

1）采购模式

半导体存储产品的核心原材料为存储介质晶圆、主控芯片及各类辅助材料，大为创芯建立了多层次的采购体系，采购渠道包括直接向原厂供应商购买和向供应商的经销商购买，结合订单情况、安全库存、市场开拓等综合因素组织实施采购。由于核心原材料价格随市场变化有一定的波动，大为创芯建立了标准规范的供应商管理体系，严格按照《供应商开发、审查导入程序》进行作业，并与国内外主要供应商建立了良好的合作关系，多方面保障重要原材料的供应。

2）生产模式

大为创芯自主产品生产主要涉及贴片以及封装测试工序，前述工序主要采用外包给专业合作伙伴的方式完成。

3）销售模式

大为创芯主要采取渠道销售和行业销售两种方式。在渠道销售模式下，大为创芯以买断式销售的方式将产品销售给经销商，再由经销商出售给终端客户；在行业销售模式下，大为创芯直接与终端客户、使用者建立业务合作关系，并将产品销售给终端客户。

（2）智能终端

公司智能终端业务主要聚焦通信设备配件、计算机及其他电子设备业务，为客户提供相关产品及服务，以及部分研究开发、销售业务；以贸易业务产品为主的部分，贸易产品不涉及生产制造，自有产品主要依靠委外加工生产。对于委外加工的智能终端，公司将委托具备条件的制造企业完成相关产品生产制造；在销售方面，主要是根据客户需求，为客户提供相关领域产品的销售及服务，以及部分研究开发、销售业务。

2. 新能源+汽车业务经营模式

（1）新能源

公司新能源业务主要是大为股份郴州锂电新能源产业项目投资建设，以及 2023 年下半年开始，为积极拓展产业链上下游资源，公司广泛涉及但不限于碳酸锂委托加工和贸易业务，重心在产业资源的积累和链条贯通。

以上碳酸锂业务的经营模式，目前主要为向上游供应商采购原材料，委托加工后，销售给下游客户，或直接采购碳酸锂产品进行销售。

（2）汽车

1）采购模式

汽车缓速器业务采用以产定购的采购模式，采购部结合生产需求及库存状态拟定生产计划，原材料由采购部门根据生产计划向供应商采购，质量部门负责原材料质量控制。汽车业务的原材料以漆包线、定子外壳、连接环等为主，公司汽车事业部已建立供应商评级制度，与重要供应商建立了长期合作关系，确保产品质量的稳定性，保障了原材料供应。原材料受铜、塑料、铝材等价格波动影响较大，采购部门通过网络实时关注原材料市场价格的变化，以降低价格波动风险。

2) 生产模式

汽车缓速器业务主要采用以销定产的生产模式，采用“订单驱动+安全库存”的方式，即先签订框架合同，按月下订单，然后根据订单制定生产计划，组织生产。同时，根据销售部门订单预测及实际销售情况确定一定库存量。另外，为应对临时紧急订单，公司按照安全库存量储备存货，以便及时供货。

3) 销售模式

汽车业务在销售方面以直销模式为主，主要面向整车厂或主机厂进行销售，根据客户订单将相关产品配送到指定仓库或做寄售处理，公司开具发票后，客户按照账期滚动付款。

二、核心竞争力分析

大为股份在**半导体存储、汽车零部件及新能源锂电**三大业务领域均实现深度布局，通过持续技术创新构建了多领域协同发展的业务格局，形成了较强的技术竞争力。

公司核心团队拥有超过 20 年的行业经验，公司是深圳市专精特新中小企业、创新型中小企业，大为创芯是创新型中小企业、科技型中小企业。

在知识产权方面，公司已累计获得发明专利 47 项、实用新型专利 69 项、外观设计专利 14 项、软件著作权 131 项，集成电路布图设计 8 项，以及商标 110 项。报告期内，公司新增专利申请 52 项，其中 9 项发明专利获得授权，展现出良好的创新发展态势。

（一）技术优势：多领域协同创新与核心技术壁垒构建

1. 半导体存储业务领域：技术储备深厚，品质管理优势突出。

技术储备深厚。大为创芯汇聚了一支资深的产品技术团队，其核心成员深耕存储行业多年，擅长追踪行业前沿技术动态，具备将技术创新转化为实际产品、推动产品迭代升级的能力；2025 年上半年，公司聚焦高端存储产品，例如 LPDDR5 研发与产业化进程，重点突破核心产品认证与试产关键环节，同步推进市场需求导向的 eMMC 大容量产品、ePoP 集成存储产品研发等工作，为下半年市场拓展和业务增长奠定了坚实基础。

品质管理优势。公司已全面构建覆盖存储芯片及存储模组产品的质量管理认证体系，报告期内，进一步提高认证水平并拓展通过主流平台 AVL（如飞腾、跃昉等）认证范围。依托对闪存产品特性的把握，打造了贯穿产品研发、测试、生产至售后服务的全流程品质管控体系。截至目前，存储芯片方面拥有专利 68 项，计算机软件著作权 42 项，集成电路布图设计 8 项，在半导体存储业务领域具有深厚的技术储备。

2. 汽车领域：持续技术迭代与升级，牢固占据行业技术高地。

公司是中国最早集研发、生产、销售于一体的车用缓速器的高科技企业之一，具有自主知识产权。公司研发中心被认定为 2018 年度广东省工程技术研究中心，正式命名为“广东省汽车电子（特尔佳）工程技术研究中心”，研发中心负责人被评选为“深圳市领军人才”。

在汽车缓速器领域内，公司构建了以电涡流缓速器为核心的技术体系，通过持续的技术迭代与场景延伸，形成了竞争优势。报告期内，在技术突破方面，公司完成新能源适配技术研发，实现产品从传统燃油车到纯电动车的场景覆盖，并通过集成化设计将信号传输效率提升 30%；在技术储备方面，已完成新一代控制器的研发与测试，并同步推进关键控制器芯片的国产化替代，构建了自主可控的技术体系；在应用拓展方面，成功将产品应用场景从民用车辆延伸至特种工业领域，展现出技术延展能力。

截至目前，公司是电涡流缓速器行业标准制定单位，拥有电涡流缓速器核心专利技术 42 项，持续引领行业技术升级并保持竞争优势地位。

3. 新能源锂电领域：资源提取与综合利用技术领先。

郴州锂电项目在花岗岩型锂矿综合高效利用领域实现全产业链技术突破，形成“采矿-选矿-冶炼-回收”一体化创新体系。选矿方面，开发“磁选+浮选+重选”联合工艺体系，采用弱酸性介质环境实现石英（ $\text{SiO}_2 \geq 99.3\%$ ）与长石（白度 73.6）高效分离，在粗磨条件下即获得锂精矿（ Li_2O 品位 2.33%），同时提升钨锡等伴生金属回收率，大幅降低选矿成本。冶炼方面，通过生物质锅炉替代燃煤，配套光伏储能系统实现厂区部分电力自给，显著降低单位能耗。综合利用方面，将长石矿转化为高白度长石粉、高纯石英等高附加值产品，应用于陶瓷、芯片等高端领域。项目可形成涵盖建材、光伏玻璃用高纯石英砂、电池级锂精矿等七大类产品系列，构建起矿山-新能源-新材料全链条价值体系。技术研发方面，联合中南大学等机构完成“花岗岩型锂矿全链矿物分离技术”开发。截至目前，郴州锂电项目累计申请专利 48 项，授权 23 项，结合专有技术逐步建立了公司在锂电新能源领域的技术优势。

（二）产业链优势：全产业链整合与价值创造

1. 半导体存储业务：大为创芯构建上游资源保障、下游客户绑定、生态共建产业链。在上游资源领域，与国内外产业链上游资源方建立稳定合作，与全球领先的 NAND FLASH 厂商、DRAM 厂商以及闪存主控芯片厂商建立了稳定紧密的业务合作关系；在封装测试领域，与行业领先封装厂商密切合作，确保稳定的产能及可靠的质量；在销售领域，根据不同产品建立差异化稳定销售渠道，与国内知名客户建立合作关系；在生态建设方面，通过共同研发、协同认证建立产业生态链。报告期内，公司整合 NAND FLASH/DRAM 资源，同时深化信创、AI 领域布局，产品通过国内主要运营商终端认证、飞腾等平台认证，覆盖消费级、工控级等场景。

大为创芯与 CP 厂商、封测工厂、SMT 贴片制造商及成品测试中心等关键合作伙伴建立了密切合作，确保从原材料到成品的每一步品控都能得到严格执行。坚持对存储芯片和模组实施全方位的生产测试，细化到每个模组、每颗芯片乃至每个存储单元的细致检验，利用多样化测试设备，包括一系列自主研发的测试软件和工具，重点评估存储模组的性能表现、应用适应性及模式兼容性。此外，还提供基于客户特定需求或行业应用的定制服务模式，专门检测模组在特定主芯片、系统主板或操作环境下的兼容性和适配性，确保产品能够完美融入各种应用场景。

2. 汽车领域：垂直整合与业务联动。在电涡流缓速器核心部件方面实现自主可控，自建电涡流转子生产线，关键工序自主化率提升至行业领先水平；与供应商联合开发专用模具，显著提高产品零部件合格率；与主机厂商联合开发新能源汽车用电涡流缓速器等新项目，形成控制核心环节，整合外部优势资源，实现产业链垂直整合与业务联动，从而提升产品核心竞争力和效益。

3. 新能源锂电：重点投资与协同发展结合。在锂电新能源产业布局方面，重点布局锂矿采选、冶炼等领域，同时联合国内外头部企业建立锂电全产业链，实现锂矿资源应用全链条布局，为公司未来产业发展奠定坚实基础。此外，依托大冲锂矿的长石、锂等有色金属，综合开发利用，实现产业链的整合与布局。

公司最终通过**资源+技术+市场**全链条管控，有效降低外部波动风险（如半导体芯片价格、锂价周期），提升综合毛利率。

（三）政策红利转化优势：战略级项目落地与合规竞争力

公司紧扣国家战略导向，将政策资源转化为项目落地速度与合规优势，形成差异化竞争壁垒。

1. 半导体存储业务：国产化政策驱动。中国半导体产业正经历从“进口替代”向“自主创新”的战略转型，国家通过政策引导和市场驱动协同，逐步构建完整产业生态系统。在半导体存储芯片领域，逐步形成芯片、方案及应用的国产化产业链。公司密切关注产业政策变化，适时投入资源，积极推进龙芯、飞腾等信创平台认证，并提升信创产品销量，将政策红利转化为销售业绩。

2. 汽车领域：扩展性政策红利支持。公司紧抓国家鼓励消费、鼓励出口政策红利，加快产品更新迭代进度，创新产品营销模式与渠道，在促消费、促出口政策指引下，实现汽车领域业务销售收入与利润增长。在反内卷政策支持与自身供应链管理优化的双重推动下，成功实现了主要客户商务条件的改善。

3. 锂电新能源领域：政府资源深度赋能。通过纳入省重点项目等方式，郴州锂电项目获得政府资源深度赋能，取得采矿权办理绿色通道，探转采审批周期有望缩短；同时，积极对接产业基金，争取获得产业基金支持与落地。

公司形成“政策解读-资源对接-项目落地”全周期管理能力，获得了相应的政府支持。

（四）市场与客户生态：头部引领与新兴赛道布局

公司通过差异化市场策略，构建“头部客户深度绑定+长尾市场灵活渗透+新兴领域前瞻布局”的客户体系。

1.头部客户深度绑定。报告期内，半导体存储业务前五大客户贡献收入占比超过 70%；汽车业务前五大客户收入占比更高达 90%以上，且大部分战略客户合作年限已逾十年，在技术研发、业务协同和商务合作等方面形成了深度互信的长期伙伴关系。

2.长尾市场灵活渗透。半导体存储业务方面，通过提供基于客户特定需求或行业应用的定制服务模式、模块化和定制化服务模式，报告期内提供了定制化测试服务（如工业控制、AIOT 场景），提高产品在各操作环境下的兼容性和适配性，确保各种应用场景完美展现其性能。汽车业务方面，针对不同主机厂提供差异化、定制化和模块化服务，2025 年针对专业市场需求开发了多个新型号产品，并成功拓展新的应用领域，以满足客户个性化需求。

3.新兴领域前瞻布局。在国家新能源战略指引下，公司获取锂矿资源并投资建设锂电新能源核心材料，同步开展全球战略资源布局。在新兴领域方面，存储新领域产品与 AI 边缘计算等高端领域的 SoC 平台适配工作持续推进中，锂电业务跟踪固态电池需求，布局碳酸锂期货对冲价格风险。

（五）产品矩阵完善优势：持续优化产品结构

1.存储芯片产品覆盖广泛。目前覆盖 DDR3、DDR4、LPDDR4X 商规/宽温级、DDR5 等 DRAM 产品，以及 eMMC、BGA NAND Flash 等 Nand Flash 产品，可满足客户一体化需求，提供综合解决方案，产品广泛应用于个人电脑、车载、IDC、工业控制、医疗、轨道交通、智能电子等领域；围绕产品方案设计、测试方案设计、行业应用等方面，深入半导体存储产品关键环节，重点强化产品设计选型与搭配、产品测试和销售等能力，实现产业链垂直整合与有效管控。

2.汽车零部件应用领域持续拓展。在新能源汽车领域，电涡流缓速器成功适配新能源客车；同时突破矿卡等特种车辆市场，通过轻量化设计和能效优化实现双重技术突破。产品应用领域的持续拓展，进一步巩固了公司在汽车零部件市场的竞争优势。

3. 新能源锂电材料体系不断完善。公司矿山可开发包括光伏玻璃用高纯石英砂、电池级锂精矿等在内的七大类核心产品体系，通过优化生产工艺和提升资源综合利用效率。完善的产品矩阵为公司把握新能源产业发展机遇提供了有力支撑。

报告期内，大为股份通过技术协同、产业链整合、政策转化、客户生态及产品创新五大优势，构建了跨领域的综合竞争力。未来将持续聚焦高端存储、新能源汽车、锂电资源等高增长赛道，强化技术+资源+政策闭环，推动业绩稳健增长。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	659,216,741.99	556,481,583.84	18.46%	主要系半导体存储业务规模扩大所致
营业成本	638,896,563.38	532,090,010.51	20.07%	主要系半导体存储业务规模扩大所致
销售费用	4,665,299.27	5,256,627.82	-11.25%	主要系持续进行精细化管理，优化各项费用支出结构，提升

				资源使用效率所致
管理费用	15,419,746.41	21,961,423.72	-29.79%	主要系持续进行精细化管理，优化各项费用支出结构，提升资源使用效率所致
财务费用	50,833.44	-800,590.80	106.35%	主要系利率下降利息收入减少所致
所得税费用	299,816.86	291,801.30	2.75%	主要系半导体存储业务应纳税所得额增加所致
研发投入	3,448,322.04	6,453,251.62	-46.56%	主要系阶段性调整部分研发项目进度所致
经营活动产生的现金流量净额	-65,954,478.52	-44,432,607.62	-48.44%	主要系客户预收款在本期交付所致
投资活动产生的现金流量净额	-12,878,991.03	-43,081,840.08	70.11%	主要系阶段性调整项目进度所致
筹资活动产生的现金流量净额	-4,994,381.29	8,542,623.07	-158.46%	主要系偿还到期银行借款所致
现金及现金等价物净增加额	-84,033,924.84	-78,754,067.59	-6.70%	主要系上述原因变动所致
营业税金及附加	852,899.59	975,454.91	-12.56%	主要系半导体存储业务扩大所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	659,216,741.99	100%	556,481,583.84	100%	18.46%
分行业					
半导体存储	607,517,829.16	92.16%	431,563,586.61	77.55%	40.77%
智能终端	4,506,553.29	0.68%	32,749,359.39	5.89%	-86.24%
新能源	9,042,476.65	1.37%	53,631,514.95	9.64%	-83.14%
汽车制造业	32,452,804.38	4.92%	32,094,680.13	5.77%	1.12%
房屋租赁及其他	5,697,078.51	0.87%	6,442,442.76	1.16%	-11.57%
分产品					
半导体存储器	607,517,829.16	92.16%	431,563,586.61	77.55%	40.77%
通信设备、计算机及其他电子设备	4,506,553.29	0.68%	32,749,359.39	5.89%	-86.24%
新能源材料	9,042,476.65	1.37%	53,631,514.95	9.64%	-83.14%
缓速器	30,945,135.87	4.69%	30,632,697.67	5.50%	1.02%
其他汽车零部件	1,507,668.51	0.23%	1,461,982.46	0.27%	3.12%
房屋租赁及其他	5,697,078.51	0.87%	6,442,442.76	1.16%	-11.57%
分地区					
境内	359,795,715.19	54.58%	302,595,178.18	54.38%	18.90%
境外	299,421,026.80	45.42%	253,886,405.66	45.62%	17.94%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒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						
半导体存储	607,517,829.16	599,574,243.40	1.31%	40.77%	41.95%	-0.82%
智能终端	4,506,553.29	4,055,149.80	10.02%	-86.24%	-87.38%	8.13%
新能源	9,042,476.65	8,173,875.03	9.61%	-83.14%	-83.96%	4.63%
汽车制造业	32,452,804.38	26,168,982.40	19.36%	1.12%	2.21%	-0.87%
房屋租赁及其他	5,697,078.51	924,312.75	83.78%	-11.57%	-9.70%	-0.33%
分产品						
半导体存储器	607,517,829.16	599,574,243.40	1.31%	40.77%	41.95%	-0.82%
通信设备、计算机及其他电子设备	4,506,553.29	4,055,149.80	10.02%	-86.24%	-87.38%	8.13%
新能源材料	9,042,476.65	8,173,875.03	9.61%	-83.14%	-83.96%	4.63%
缓速器	30,945,135.87	24,844,221.85	19.72%	1.02%	1.92%	-0.70%
其他汽车零部件	1,507,668.51	1,324,760.55	12.13%	3.12%	8.06%	-4.01%
房屋租赁及其他	5,697,078.51	924,312.75	83.78%	-11.57%	-9.70%	-0.33%
分地区						
境内	359,795,715.19	342,236,273.18	4.88%	18.90%	21.11%	-1.74%
境外	299,421,026.80	296,660,290.20	0.92%	17.94%	18.90%	-0.80%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒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	-3,077,417.36	27.25%	主要系公司基于新能源材料业务应用金融工具产生损益所致	否
公允价值变动损益	-2,225,432.45	19.70%	主要系公司基于新能源材料业务应用金融工具产生损益所致	否
资产减值	-682,927.82	6.05%	主要系本期计提的存货跌价准备所致	否
营业外收入	160,000.00	-1.42%	主要系无需支付的应付款项所致	否
营业外支出	4,467.90	-0.04%	主要系固定资产报废处置所致	否
信用减值损失	-1,838,247.03	16.28%	主要系本期其他应收款计提坏账准备所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	226,680,726.38	31.97%	312,690,296.66	40.07%	-8.10%	主要系运营资金占用增加及本期分红所致
应收账款	43,433,643.68	6.12%	36,365,599.60	4.66%	1.46%	无重大变化
合同资产	884,510.68	0.12%	990,260.68	0.13%	-0.01%	无重大变化
存货	92,116,675.26	12.99%	88,246,441.09	11.31%	1.68%	无重大变化
投资性房地产	47,242,472.30	6.66%	48,132,755.90	6.17%	0.49%	无重大变化
固定资产	11,802,262.90	1.66%	12,455,267.65	1.60%	0.06%	无重大变化
在建工程	45,315,391.17	6.39%	44,194,138.01	5.66%	0.73%	无重大变化
使用权资产	5,384,924.34	0.76%	6,624,913.56	0.85%	-0.09%	无重大变化
短期借款	56,000,000.00	7.90%	32,000,000.00	4.10%	3.80%	无重大变化
合同负债	1,159,104.14	0.16%	45,740,834.48	5.86%	-5.70%	主要系客户预收款于报告期内完成交货所致
租赁负债	3,097,985.12	0.44%	4,380,957.33	0.56%	-0.12%	无重大变化
其他非流动资产	73,863,394.74	10.42%	72,148,871.10	9.25%	1.17%	无重大变化
一年内到期的非流动负债	2,416,222.91	0.34%	27,295,721.78	3.50%	-3.16%	主要系报告期归还到期负债所致

2、主要境外资产情况

☒适用 ☐不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模（元）	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况（元）	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
大为创新（香港）有限公司	设立	32,963,014.28	香港	提供境外采购销售业务	通过完善而有效的内部控制措施保障资产安全	-8,471.81	5.92%	否
芯汇群科技香港有限公司	设立	104,344,787.95	香港	提供境外采购销售业务	通过完善而有效的内部控制措施保障资产安全	1,968,472.03	18.75%	否

3、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								
2.衍生金融资产	92,402.90		308,720.00		14,266,720.00	8,307,800.00		32,520.00
4.其他权益工具投资	5,000,000.00							5,000,000.00
金融资产小计	5,092,402.90		308,720.00		14,266,720.00	8,307,800.00		5,032,520.00
上述合计	5,092,402.90		308,720.00		14,266,720.00	8,307,800.00		5,032,520.00
金融负债	0.00	-2,225,432.45						2,225,432.45

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

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项 目	期末		受限类型	受限原因
	账面余额	期末账面价值		
货币资金	6,160,799.01	6,160,799.01	质押	开具银行承兑汇票
应收票据	5,466,600.00	5,466,600.00	质押	银行质押票据
投资性房地产	57,364,955.30	33,928,432.87	抵押	抵押贷款
固定资产	11,481,237.08	6,767,870.36	抵押	抵押贷款
合计	80,473,591.39	52,323,702.24		

六、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
991,000.00	54,650,000.00	-98.19%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
大为股份郴州锂电新能源产业项目	其他	是	锂电池行业、新能源汽车行业	991,000.00	150,241,000.00	自有资金				0	2022 年 12 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于与桂阳县人民政府签署投资合作协议的公告》（公告编号：2022-114）
合计	--	--	--	991,000.00	150,241,000.00	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1）报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
商品期货合约	0	9.24	0	30.87	1,426.67	830.78	3.25	0.01%
合计	0	9.24	0	30.87	1,426.67	830.78	3.25	0.01%
报告期内	一、报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则：公司根据《企业会计准则第 22 号——金融							

套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号——套期会计》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》等相关规定及其指南，对开展的商品期货期权套期保值业务进行相应的核算和列报。就套期会计方法而言，公司的套期分类为现金流量套期，现金流量套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。公司对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。 二、与上一报告期相比是否发生重大变化的说明：无
报告期实际损益情况的说明	报告期套期有效的收益金额为 27.62 万元
套期保值效果的说明	公司从事期货/期权的套期保值业务的金融衍生品和商品期货品种与公司生产经营相关的原材料、产品挂钩，可抵消现货市场交易活动的价格变动风险，实现预期风险管理目标。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	风险分析及控制措施的具体情况请见公司于 2025 年 4 月 25 日在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《关于开展商品期货期权套期保值业务的可行性分析报告》
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	期货合约按照期货交易所确定的结算价作为公允价值，被套期项目按照现货市场结算价作为公允价值。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董	2025 年 04 月 25 日

事会公告 披露日期 (如有)	
----------------------	--

注：1、衍生品投资的期初期末金额是持仓合约的公允价值变动金额。

2、报告期内购入和售出金额是对预期销售业务进行套期的成交金额和交割金额。

3、本报告期，新能源业务应用短周期的累购累沽策略，期间平仓影响损益金额-303.9 万元，持仓公允变动影响损益金额-222.55 万元。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、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
大为创芯	子公司	存储芯片产品的设计、研发和销售	30,000,000.00	152,621,850.21	48,313,718.67	607,469,192.39	4,154,720.78	3,755,831.94
特尔佳信息	子公司	软件开发与销售、国内商业、物资供应	20,000,000.00	20,190,253.72	12,350,926.50	5,577,225.48	969,820.31	953,816.09
桂阳大为科技	子公司	锂矿资源采选冶及新能源技术的开发与利用	100,000,000.00	225,049,189.15	73,215,397.37	3,235,472.56	-4,765,535.71	-4,765,708.14

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

1.芯汇群科技香港有限公司，主要从事境外电子类产品采购销售业务。芯汇群香港注册资本为 100 万美元，大为创芯持股 100%。截至 2025 年 6 月 30 日，资产总额为 10,434.48 万元，净资产为 6,400.54 万元；2025 年 1-6 月营业收入为 47,324.93 万元，净利润为 196.85 万元。

2.深圳市特尔佳科技孵化器有限公司，主要从事公司厂房的出租及物业管理业务。孵化器公司注册资本 100 万元，公司持股 100%。截至 2025 年 6 月 30 日，资产总额为 46.90 万元，净资产为-104.58 万元；2025 年 1-6 月营业收入为 85.95 万元，净利润为 12.71 万元。

3.桂阳大为新材料有限公司，主要从事电池级碳酸锂的研发、生产和销售，电池级碳酸锂附加产品销售。桂阳大为新材料注册资本为 10,000 万元，公司持股 100%。截至 2025 年 6 月 30 日，资产总额为 16,064.73 万元，净资产为 7,981.86 万元；2025 年 1-6 月营业收入 323.55 万元，净利润为-358.70 万元。

4.桂阳大为矿业有限公司，主要从事矿产资源地质勘探，非金属矿的开采，注册资本 2,000 万元，公司持股 100%。2023 年桂阳大为矿业公司已竞得湖南省桂阳县大冲里矿区高岭土矿普查探矿权矿区面积 3.58 平方公里。截至 2025 年 6 月 30 日，资产总额为 7,539.12 万元，净资产为 1,518.00 万元；2025 年 1-6 月营业收入 0.00 万元，净利润为-88.25 万元。

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）半导体存储+智能终端业务

1. 半导体存储业务

1) 技术迭代风险：大为创芯所处存储行业的技术迭代速度和产品更新换代速度均较快，上游存储原厂技术不断升级迭代，下游存储应用需求也在不断丰富和提升，持续进行技术创新、研发新产品是大为创芯在市场中保持竞争优势的重要手段。技术创新本身存在一定的不确定性，同时技术创新的产品化和市场化同样存在不确定性。为应对风险，大为创芯将持续加强研发创新能力，建立与核心技术企业的紧密合作关系，以应对存在的技术迭代风险。

2) 市场竞争加剧风险：大为创芯所处存储行业具有产品技术迭代快、需求变化迅速、竞争激烈的特点。面对这一市场环境，大为创芯在资本实力、品牌影响力、经营规模和技术储备等方面与国际领先企业仍存在一定差距，同时还需应对行业新进入者可能采取的同质化低价竞争策略。为应对风险，大为创芯将通过加快新产品研发和市场推广节奏，持续提升产品竞争力，以更好地适应市场动态变化，保持并增强自身的市场竞争优势。

3) 关键技术人员流失的风险：存储行业属于典型的技术密集型行业，具有较高的技术门槛，技术研发人员是公司不断进行技术创新、保持核心竞争力的基础。随着行业规模的不断增长，业内企业对技术研发人员的需求量较大，优秀人才的争夺日益激烈。为应对风险，大为创芯将积极支持研发和创新的理想，建立长效激励机制以增加对核心技术人员的黏度和吸引力。

4) 原材料供应及价格波动的风险：大为创芯产品的主要原材料为存储介质晶圆。存储介质晶圆制造属于资本密集型和技术密集型的高壁垒行业，资本投入大，技术门槛高，规模效应明显，上述特点导致全球存储晶圆供应集中度较高。存储晶圆行业较高的行业集中度，使得大为创芯供应商相对集中。为应对风险，大为创芯通过建立多层次采购渠道，确保晶圆、主控等核心原材料的稳定供应。

5) 宏观经济波动及行业政策变动风险：存储器作为电子系统的基本组成部分，是现代信息产业应用最为广泛的电子器件之一，下游应用领域非常广泛，行业发展与宏观经济环境息息相关，行业需求受宏观经济景气度的影响较大。存储器属于集成电路行业重要分支，近年来政府部门出台了一系列措施大力支持信息技术自主可控发展，为半导体行业发展提供了有利的政策环境的同时，也为国内存储企业提供了市场机遇。未来，若国家有关政策支持力度减弱或者发生不

利变化，可能会对公司经营规模增长带来不利影响。为应对风险，大为创芯将持续密切关注行业发展方向与政策变化，并采取积极的应对措施，避免和减少宏观和政策风险。

2. 智能终端业务

1) 技术迭代风险：智能终端业务面临移动通信、硬件制造及信息服务等领域技术快速迭代的挑战。若竞争对手率先实现技术突破或行业出现颠覆性创新，公司产品可能面临被替代风险。为应对风险，公司将加大研发投入，组建专项技术团队，建立行业技术动态监测机制，保持技术前瞻性。

2) 市场竞争风险：行业竞争白热化导致产品同质化严重，价格战频发，企业利润率持续承压。为应对风险，公司将聚焦差异化产品战略，通过核心技术专利布局 and 高端品牌塑造提升溢价能力，强化客户黏性。

3) 供应链风险：智能终端上游部分核心原材料及元器件的供应来源有限，如果关键元器件供应商出现较大的经营变化或外贸环境出现重大不利变化，将导致相关原材料供应不足或者价格大幅波动，若公司在产业链条上缺乏议价能力或价格传导能力，可能对公司的盈利水平产生较大影响。为应对风险，公司将与头部供应商签订长期保供协议，建立战略储备库存；通过垂直整合增强供应链自主权，完善成本传导机制。

4) 宏观经济与政策风险：全球智能终端市场需求受宏观经济波动影响显著，经济下行将直接抑制消费电子需求。此外，各国产业政策例如贸易限制、数据合规要求调整可能增加运营成本。为应对风险，公司将优化全球化业务布局，建立弹性供应链，同时设立政策研究小组提前预判合规风险。

(二) 新能源+汽车业务

1. 新能源业务

1) 技术迭代风险：储能技术正处于快速迭代期，锂离子电池技术持续优化的同时，固态电池、钠离子电池等新兴技术路线也在加速发展。为应对风险，公司将持续加大研发投入，积极跟踪前沿技术动态，并通过与科研院所的战略合作，确保在技术创新和应用落地方面保持竞争优势。

2) 投资合作风险：大为股份郴州锂电新能源产业项目涉及公司与拟联合企业共同投资，目前各方正在就具体投资方案、建设规划等关键条款进行协商，最终合作方案尚存在不确定性。项目当前披露的总投资额、建设规模及实施周期等数据均为前期可行性研究阶段的预测值，实际执行过程中可能根据市场环境变化进行必要调整。为应对风险，公司将加强与潜在合作方的沟通协调，尽快达成具有约束力的合作协议。

3) 市场波动风险：大为股份郴州锂电新能源产业项目处于建设准备期，未来可能面临锂资源供需变化、行业竞争加剧、终端需求波动、政策调整等多重市场风险，这些因素均可能影响项目的实施进度和预期收益。为应对风险，公司将建立灵活的市场响应机制，定期评估市场趋势，适时调整产品结构和营销策略，确保项目竞争力。

4) 审批进度风险：大为股份郴州锂电新能源产业项目已取得碳酸锂生产线的部分备案文件，但作为综合性产业项目，仍需完成多个子项目的立项备案、土地使用权获取、环评审批及节能审查等关键审批程序。特别是锂矿采矿权的新设申请涉及复杂审批流程，若审批进度滞后将直接影响项目整体实施。为应对风险，公司已组建专业团队专项推进各项审批工作，并与相关主管部门保持密切沟通。

5) 政策变化风险：郴州锂电项目面临的政策风险主要有：新能源产业政策调整可能影响项目补贴及审批流程，环保政策趋严或提高项目准入门槛，矿产资源开发政策变化可能制约锂矿开采进度，以及地方产业扶持政策的不确定性。为应对风险，公司将密切跟踪政策动向，建立政策预警机制；加强与政府部门的沟通协调，确保项目合规运营；加大环保投入，采用先进工艺降低环境影响；同时积极争取地方政策支持，通过技术创新提升项目竞争力，降低政策变化带来的风险。

2. 汽车业务

1) 技术迭代风险：公司目前拥有的缓速器生产设备和生产技术均居国内同行先进水平，在行业内的竞争优势主要源于自身的技术进步和技术创新能力。但由于行业内的市场竞争和人才竞争日趋激烈，公司工艺技术存在被同行业企业仿效的风险。为应对风险，公司将加强研发、技术积累，提高业务及主体资质，提升公司应对技术风险的能力。

2) 市场波动风险：缓速器市场已趋于成熟，且市场竞争激烈，公司传统汽车业务的主要产品为电涡流缓速器，产品结构较单一，其降低了公司汽车事业部抵御行业变化风险的能力。为应对风险，公司已逐步布局新能源汽车产业链业务，推动公司汽车业务的改革转型。

3) 经营风险：原材料价格因市场供求关系、行业发展、政策等产生波动，原材料价格的波动对公司产品的生产成本、毛利率及客户的采购价格预期等将产生一定影响。另一方面，受到国内汽车行业整体增速放缓的影响以及国内缓速器厂家低价策略的竞争压力，公司缓速器产品的价格呈下降趋势。因此，公司存在原材料采购价格波动和产品销售价格下降带来的经营风险。为应对风险，公司将与上游供应商建立长期合作关系，采购部门通过网络实时关注原材料市场价格的变化，以降低原材料价格波动对公司采购成本造成的风险。

4) 政策变化风险：公司汽车业务板块受国家新能源汽车产业政策的影响，传统能源汽车销量呈现下降趋势，公司与传统能源汽车配套产品的销量将受到一定的影响。为应对风险，公司已由单一的汽车制造业务变为“新能源+汽车”、“半导体存储+智能终端”业务，积极寻求公司多元化盈利模式，以应对政策变化带来的风险。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

为进一步完善公司法人治理结构，建立、健全公司长效激励约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动其积极性和创造性，有效提升核心团队凝聚力和企业核心竞争力，有效地将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，确保公司发展战略和经营目标的实现，公司于 2023 年实施了股票期权与限制性股票激励计划。

（1）股票期权与限制性股票激励计划概述

2023 年 6 月 28 日，公司分别召开第六届董事会第二次会议、第六届监事会第二次会议审议通过了《关于<2023 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等相关议案；2023 年 7 月 17 日，公司第六届董事会第四次会议、第六届监事会第三次会议审议通过了《关于<2023 年股票期权与限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》等相关议案，并经 2023 年 8 月 3 日召开的 2023 年第二次临时股东大会审议通过。

2023 年 8 月 28 日，公司第六届董事会第六次会议、第六届监事会第五次会议审议通过了《关于调整 2023 年股票期权与限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向激励对象首次授予股票期权与限制性股票的议案》。根据公司 2023 年第二次临时股东大会的授权，董事会确定本次激励计划的授权/授予日为 2023 年 8 月 28 日，向符合激励计划授予条件的激励对象授予总计 167.73 万份权益，其中向符合条件的 13 名激励对象授予 59.51 万份股票期权，行权价格为 12.43 元/份；向符合条件的 13 名激励对象授予 108.22 万股限制性股票，授予价格为 7.77 元/股。

2023 年 11 月 21 日，公司第六届董事会第十次会议及第六届监事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象预留授予股票期权与限制性股票的议案》，根据公司 2023 年第二次临时股东大会的授权，公司董事会确定以 2023 年 11 月 21 日为预留授权/授予日，向符合授予条件的 4 名激励对象授予 15.49 万份股票期权，行权价格为 12.43 元/份，向符合授予条件的 5 名激励对象授予 16.78 万股限制性股票，授予价格为 7.77 元/股。

（2）报告期内进展

2025 年 4 月 24 日，公司召开第六届董事会第二十六次会议及第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》及《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》。

2025 年 5 月 6 日，公司披露了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》，本次激励计划预留授予股票期权第一个行权期采用自主行权模式，第一个行权期实际可行权期限为 2025 年 5 月 9 日至 2025 年 11 月 20 日止，符合行权条件的激励对象共 4 名，可行权的股票期权数量共计 7.745 万份，行权价格为 12.43 元/份（调整前）。

同日，公司披露了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售股票上市流通的提示性公告》，本次激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期符合解除限售条件的激励对象共 4 人，可解除限售的限制性股票数量为 5.34 万股，本次解除限售的限制性股票的上市流通日为 2025 年 5 月 9 日。

2025 年 5 月 15 日，公司召开 2024 年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意对 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的 6.10 万股限制性股票进行回购注销；2025 年 5 月 16 日，公司披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》；2025 年 7 月 9 日，公司已在中国结算深圳分公司办理完毕上述限制性股票回购注销的手续；本次回购注销完成后，公司总股本由 237,398,830 股减至 237,337,830 股。

上述事项详情参见公司于 2025 年 4 月 25 日、2025 年 5 月 6 日、2025 年 5 月 16 日、2025 年 7 月 10 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予及预留授予股票期权第一个行权期内激励对象行权完毕。

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

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

1. 股东权益保护

报告期内，公司持续完善治理结构，规范公司运作，加强信息披露管理和投资者关系管理，充分保障全体股东的合法权益。本着为股东创造价值，积极回报股东的理念，在《公司章程》中对分红标准、比例及利润分配政策的决策程序进行了明确规定，从制度上保护了利润分配政策的连续性和稳定性。公司通过股东大会、网上业绩说明会、深交所互动易网上平台、投资者热线、电子信箱等多种方式，持续与投资者进行有效沟通交流，充分保障广大投资者的知情权；在信息披露工作中，公司严格按照公平、公正、公开的原则，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保所有投资者公平地获取公司信息。

2. 职工权益保护

公司尊重和保护员工权益，严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规，建立了科学的薪酬福利体系，制定了合理的绩效考核机制；公司建立安全生产相关制度和职业卫生相关制度，为员工提供劳保用品，定时安排员工进行职业健康检查；公司不定期地举行员工团建、员工羽毛球比赛、员工生日会、节日主题活动等相关活动，丰富员工业余生活；公司为新员工提供岗前培训，帮助新员工快速融入工作，同时，公司制定了年度培训计划，定期开展专业技能培训，不断提升员工综合素质和技能水平。公司的系列举措及组织的各项员工活动，积极构筑和谐、快乐的企业文化氛围，增强了公司凝聚力和向心力，促进员工与企业共同发展。

3. 公共关系与社会公益事业

公司积极支持国家财政税收和地方经济建设，依法缴纳各项税款，为地方经济发展做出重要贡献。公司在努力发展自身经济的同时，积极为社会提供就业岗位，积极参加所在地区的科教卫生、社区建设、扶贫济困等社会公益活动，促进社会和谐发展。同时，公司积极履行社会责任，以实际行动推动乡村振兴与公益事业发展。2025 年 6 月，公司向桂阳县慈善总会定向捐赠资金 10 万元。

4. 客户和供应商权益保护

公司持续奉行以诚信与质量为本，坚持合作共赢原则，在经济活动中充分尊重供应商、客户、债权人等其他利益相关者的合法权益，并与供应商、客户建立了良好的社会关系，致力于实现与客户及供应商的共赢。一方面，公司不断完善采购流程与机制，严格遵照公司《反舞弊与举报制度》，建立公平、公正、公开、廉洁的供应商评估体系，为供应商创造良好的竞争环境。另一方面，公司通过执行严格的质量标准，为客户提供高品质的产品和优质的服务，同时通过公司完善的营销服务网络，为客户提供及时、有效的售后服务，提高客户满意度。

第五节 重要事项

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

☐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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及子公司涉及的诉讼、仲裁涉案合计金额约为 490.21 万元。

九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、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。

十二、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
租赁情况说明

报告期内，公司将部分闲置的厂区及宿舍租赁给其他公司，获取租赁收入；并从其他单位和个人承租部分房屋用作员工宿舍或者办公。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☒适用 ☐不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额（万元）	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益（万元）	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
深圳市大为创新科技股份有限公司	深圳中科观澜时代公寓管理有限公司	部分闲置房屋	1,187.75	2024 年 09 月 23 日	2039 年 09 月 22 日	142.24	以租金收入扣减税金和相应费用	142.24	否	无

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

大为创芯	2025-5-16	1,000	2025-6-29	50	连带责任保证		无	2025-6-29至 2026-3-5	否	否
大为创芯	2024-5-18	1,000	2024-11-29	100	连带责任保证		无	2024-11-29至 2025-11-28	否	否
大为创芯	2024-5-18	1,000	2024-12-24	900	连带责任保证		无	2024-12-24至 2025-12-23	否	否
大为创芯	2024-5-18	1,000	2024-12-27	1,000	连带责任保证		无	2024-12-27至 2025-12-27	否	否
大为创芯	2024-5-18	1,000	2025-01-02	100	连带责任保证		无	2025-01-02至 2026-01-01	否	否
大为创芯	2024-5-18	3,000	2025-03-24	50	连带责任保证		无	2025-3-24至 2026-3-24	否	否
大为创芯	2024-5-18	1,000	2025-03-25	100	连带责任保证		无	2025-3-25至 2026-3-25	否	否
芯汇群科技	2024-5-18	1,000	2024-11-29	100	连带责任保证		无	2024-11-29至 2025-11-28	否	否
芯汇群科技	2024-5-18	1,000	2024-12-24	900	连带责任保证		无	2024-12-24至 2025-12-23	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		180,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		3,300				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		180,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		3,300				
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）		180,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		3,300				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		180,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		3,300				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				5.98%						
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）				1,000						
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）	1,000
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、委托理财

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

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。

十三、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

序号	临时公告名称	披露日期	公告披露索引
1	关于股票交易异常波动的公告	2025 年 1 月 8 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-002
2	关于对全资子公司桂阳大为矿业有限公司增资的进展公告	2025 年 1 月 10 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-003
3	2024 年度业绩预告	2025 年 1 月 24 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-004
4	关于股票交易异常波动的公告	2025 年 2 月 10 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-005
5	关于以自有资产抵押向银行申请综合授信的公告	2025 年 3 月 29 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-007
6	关于 2024 年度计提资产减值准备的公告	2025 年 4 月 11 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-011
7	关于全资子公司取得发明专利证书、实用新型专利证书 及外观设计专利证书的公告	2025 年 4 月 11 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-014
8	关于 2024 年度利润分配预案的公告	2025 年 4 月 11 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-012
9	关于会计政策变更的公告	2025 年 4 月 11 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）公告编号：2025-013

10	关于召开 2024 年度网上业绩说明会的公告	2025 年 4 月 19 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-015
11	关于开展外汇套期保值业务的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-022
12	关于提请股东大会授权董事会办理小额快速融资相关事宜的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-025
13	关于回购注销部分限制性股票的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-026
14	关于使用闲置自有资金进行委托理财的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-019
15	关于开展商品期货期权套期保值业务的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-023
16	关于变更注册资本暨修订《公司章程》的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-030
17	关于公司闲置厂房出租的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-024
18	关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-029
19	关于开展外汇衍生品交易业务的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-021
20	关于调整股票期权行权价格的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-028
21	关于为子公司提供担保额度预计的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-020
22	关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的公告	2025 年 4 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-027
23	关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告	2025 年 5 月 6 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-033
24	关于回购注销部分限制性股票减少注册资本 暨通知债权人的公告	2025 年 5 月 16 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-035
25	2024 年年度权益分派实施公告	2025 年 5 月 20 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-036
26	关于全资子公司《湖南省桂阳县大冲里矿区长石矿勘探报告》矿产资源储量通过评审备案的公告	2025 年 6 月 6 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-037
27	关于股票交易异常波动的公告	2025 年 6 月 20 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 公告编号: 2025-038

十四、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

见本节“第十三、其他重大事项的说明”中关于子公司的相关公告索引。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	31,160,136	13.14%				-53,400	-53,400	31,106,736	13.10%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	31,138,436	13.13%				-53,400	-53,400	31,085,036	13.09%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	31,138,436	13.13%				-53,400	-53,400	31,085,036	13.09%
4、外资持股	21,700	0.01%						21,700	0.01%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	21,700	0.01%						21,700	0.01%
二、无限售条件股份	206,020,804	86.86%				271,290	271,290	206,292,094	86.90%
1、人民币普通股	206,020,804	86.86%				271,290	271,290	206,292,094	86.90%
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	237,180,940	100.00%				217,890	217,890	237,398,830	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

(1) 2025 年 4 月 24 日，公司召开第六届董事会第二十六次会议、第六届监事会第二十次会议审议通过了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司本次激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已成就。2025 年 5 月 6 日，公司披露了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售股票上市流通的提示性公告》，经中国结算深圳分公司、深圳证券交易所审核通过，公司已办理完毕本次限制性股票的解除限售并于 2025 年 5 月 9 日上市流通，本次激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期符合解除限售条件的激励对象共 4 人，可解除限售的限制性股票数量为 5.34 万股。因此，公司有限售条件股份减少 53,400 股，无限售条件流通股增加 53,400 股。

(2) 2024 年 8 月 29 日，公司第六届董事会第二十次会议、第六届监事会第十五次会议审议通过了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，公司本次激励计划首次授予股票期权第一个行权期的行权条件已经成就。2024 年 9 月 10 日，公司披露了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》，公司本次自主行权事项已获深圳证券交易所审核通过，且已在中国结算深圳分公司完成自主行权相关登记申报工作；本次激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权采用自主行权模式，第一个行权期实际可行权期限为 2024 年 9 月 13 日起至 2025 年 8 月 27 日止，符合行权条件的激励对象共 12 名，可行权的股票期权数量共计 16.6380 万份，上述激励对象已于 2024 年 12 月 31 日前自主行权 25,940 份，剩余 14.0440 万份。截至 2025 年 6 月 30 日，该批次激励对象已行权完毕。因此，公司无限售条件股份增加 140,440 股，股份总数增加 140,440 股。

(3) 2025 年 4 月 24 日，公司召开第六届董事会第二十六次会议、第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，公司本次激励计划预留授予股票期权第一个行权期的行权条件已经成就。2025 年 5 月 6 日，公司披露了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》，公司本次自主行权事项已获深圳证券交易所审核通过，且已在中国结算深圳分公司完成自主行权相关登记申报工作；本次行权采用自主行权模式，实际可行权期限为 2025 年 5 月 9 日至 2025 年 11 月 20 日期间，符合行权条件的激励对象共 4 名，可行权的股票期权数量共计 7.745 万份。截至 2025 年 6 月 30 日，该批次激励对象已行权完毕。因此，公司无限售条件股份增加 77,450 股，股份总数增加 77,450 股。

上述事项详情参见公司于 2024 年 8 月 30 日、2024 年 9 月 10 日、2025 年 4 月 25 日、2025 年 5 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

参见“第六节 股份变动及股东情况”中的“一、股份变动情况 1、股份变动情况 股份变动的原因”相关内容。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

参见“第六节 股份变动及股东情况”中的“一、股份变动情况 1、股份变动情况 股份变动的原因”相关内容。

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐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

报告期内，因公司《2023 年股票期权与限制性股票激励计划》实施，部分限制性股票回购注销及期权行权致公司总股本由 237,155,000 股增加至 237,260,380 股（截止至 2025 年 6 月 30 日，中登公司登记的股份数是 237,398,830.00 股，其与股本的差异主要是月底行权的资金次月到账，但公司的股本确认时点以行权资金到账时间为准，以及离职人员股票回购注销在 7 月 10 日完成登记），对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有影响，相关财务指标变动详见本报告“第二节 公司简介和主要财务指标 四、主要会计数据和财务指标”相关数据。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
连宗敏	30,271,436	0	0	30,271,436	高管锁定股	按高管股份管理相关规定解除限售
何强	184,500	0	0	184,500	股权激励限售股； 限制性股票解除限售后部分计入高管锁定股。	按股权激励相关规定解除限售
全衡	94,500	0	0	94,500	股权激励限售股； 限制性股票解除限售后部分计入高管锁定股。	按股权激励相关规定解除限售
钟小华	35,250	0	0	35,250	股权激励限售股； 限制性股票解除限售后部分计入高管锁定股。	按股权激励相关规定解除限售
连浩臻	47,400	0	0	47,400	股权激励限售股； 限制性股票解除限售后部分计入高管锁定股。	按股权激励相关规定解除限售
高薇	84,150	0	0	84,150	股权激励限售股； 限制性股票解除限售后部分计入高管锁定股。	按股权激励相关规定解除限售
2023 年限制性股票激励对象中除董事和高管外的其他激励对象（4 名）	106,800	53,400	0	53,400	股权激励限售股	2025-5-9
2023 年限制性股票激励对象中除董事和高管外的其他激励对象（6 名）	336,100	0	0	336,100	股权激励限售股	按股权激励相关规定解除限售
合计	31,160,136	53,400	0	31,106,736	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、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		64,330		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）			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
连宗敏	境内自然人	17.00%	40,361,915	0	30,271,436	10,090,479	不适用	0
深圳市创通投资发展有限公司	境内一般法人	12.64%	30,000,000	0	0	30,000,000	质押	30,000,000
邱艳芳	境内自然人	1.84%	4,361,239	-3,218,700	0	4,361,239	不适用	0
张席中夏	境内自然人	1.01%	2,400,000	0	0	2,400,000	不适用	0
寇玲	境内自然人	0.75%	1,771,028	-310,000	0	1,771,028	不适用	0
卓鸿才	境内自然人	0.62%	1,464,056	296,300	0	1,464,056	不适用	0
林柔兵	境内自然人	0.52%	1,242,800	1,242,800	0	1,242,800	不适用	0
方业坚	境内自然人	0.49%	1,172,400	-208,900	0	1,172,400	不适用	0
高盛国际一自有资金	境外法人	0.42%	1,005,655	1,005,655	0	1,005,655	不适用	0
郑丹丽	境内自然人	0.37%	869,000	869,000	0	869,000	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 3）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		连宗敏女士、深圳市创通投资发展有限公司、连宗濠先生属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
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 11）		不适用						
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
深圳市创通投资发展有限公司		30,000,000					人民币普通股	30,000,000
连宗敏		10,090,479					人民币普通股	10,090,479
邱艳芳		4,361,239					人民币普通股	4,361,239
张席中夏		2,400,000					人民币普通股	2,400,000
寇玲		1,771,028					人民币普通股	1,771,028
卓鸿才		1,464,056					人民币普通股	1,464,056
林柔兵		1,242,800					人民币普通股	1,242,800

方业坚	1,172,400	人民币普通股	1,172,400
高盛国际一自有资金	1,005,655	人民币普通股	1,005,655
郑丹丽	869,000	人民币普通股	869,000
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	连宗敏女士、深圳市创通投资发展有限公司、连宗濠先生属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东寇玲通过普通证券账户持有公司股份 210,000 股，通过国泰海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,561,028 股；股东卓鸿才通过普通证券账户持有公司股份 916,756 股，通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 547,300 股；股东郑丹丽通过普通证券账户持有公司股份 0 股，通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 869,000 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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

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：深圳市大为创新科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	226,680,726.38	312,690,296.66
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产	32,520.00	92,402.90
应收票据	7,938,704.99	15,796,339.14
应收账款	43,433,643.68	36,365,599.60
应收款项融资		
预付款项	6,749,979.61	3,569,712.14
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	24,208,407.51	13,028,231.28
其中：应收利息	595,049.66	282,223.15
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	92,116,675.26	88,246,441.09
其中：数据资源		
合同资产	884,510.68	990,260.68
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	14,345,420.37	15,608,242.91
流动资产合计	416,390,588.48	486,387,526.40

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	5,000,000.00	5,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	47,242,472.30	48,132,755.90
固定资产	11,802,262.90	12,455,267.65
在建工程	45,315,391.17	44,194,138.01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,384,924.34	6,624,913.56
无形资产	40,664,080.10	41,546,216.12
其中：数据资源		
开发支出	5,536,076.32	5,377,823.39
其中：数据资源		
商誉	50,733,074.25	50,733,074.25
长期待摊费用	719,655.14	816,705.05
递延所得税资产	6,493,564.13	6,949,234.58
其他非流动资产	73,863,394.74	72,148,871.10
非流动资产合计	292,754,895.39	293,978,999.61
资产总计	709,145,483.87	780,366,526.01
流动负债：		
短期借款	56,000,000.00	32,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	2,225,432.45	
应付票据	29,823,172.62	29,267,258.79
应付账款	28,310,602.16	24,426,076.05
预收款项		
合同负债	1,159,104.14	45,740,834.48
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	4,045,286.33	8,785,784.86
应交税费	1,286,002.64	335,620.09
其他应付款	21,237,636.30	28,984,436.39
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	2,416,222.91	27,295,721.78
其他流动负债	1,044,386.25	6,203,966.50
流动负债合计	147,547,845.80	203,039,698.94
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,097,985.12	4,380,957.33
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		409,087.92
递延收益	150,000.00	150,000.00
递延所得税负债	1,954,080.39	2,374,858.46
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,202,065.51	7,314,903.71
负债合计	152,749,911.31	210,354,602.65
所有者权益：		
股本	237,260,380.00	237,155,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	290,907,502.07	288,562,548.67
减：库存股	5,784,298.80	6,673,186.80
其他综合收益	3,804,007.03	4,178,974.10
专项储备		
盈余公积	937,577.61	937,577.61
一般风险准备		
未分配利润	24,356,346.30	41,024,627.42
归属于母公司所有者权益合计	551,481,514.21	565,185,541.00
少数股东权益	4,914,058.35	4,826,382.36
所有者权益合计	556,395,572.56	570,011,923.36
负债和所有者权益总计	709,145,483.87	780,366,526.01

法定代表人：连宗敏

主管会计工作负责人：钟小华

会计机构负责人：毛丽君

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	110,269,682.34	140,728,215.37
交易性金融资产		
衍生金融资产	32,520.00	92,402.90
应收票据	7,738,704.99	14,663,219.07
应收账款	25,780,656.37	26,252,268.43
应收款项融资		
预付款项	4,505,031.58	1,960,146.90
其他应收款	323,494,268.74	289,301,229.39
其中：应收利息	539,716.33	282,223.15
应收股利		
存货	34,284,648.09	25,613,056.29
其中：数据资源		
合同资产	810,510.68	910,260.68
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,250,524.39	3,489,640.79
流动资产合计	511,166,547.18	503,010,439.82
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	192,976,577.39	192,655,177.39
其他权益工具投资	5,000,000.00	5,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	47,242,472.30	48,132,755.90
固定资产	8,097,331.31	8,372,985.63
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,170,239.29	6,363,371.45
无形资产	4,166,789.19	4,237,412.73
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	474,502.41	440,412.48
递延所得税资产	1,292,559.82	1,590,842.86
其他非流动资产		
非流动资产合计	264,420,471.71	266,792,958.44
资产总计	775,587,018.89	769,803,398.26
流动负债：		
短期借款	23,000,000.00	500,000.00

交易性金融负债		
衍生金融负债	2,225,432.45	
应付票据	29,823,172.62	29,267,258.79
应付账款	24,887,851.07	21,673,086.91
预收款项		
合同负债	331,804.04	253,866.72
应付职工薪酬	2,676,218.73	4,982,802.92
应交税费	582,648.22	202,153.73
其他应付款	37,650,876.33	34,778,929.38
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	2,320,412.12	12,202,271.69
其他流动负债	933,811.33	302,252.49
流动负债合计	124,432,226.91	104,162,622.63
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,020,602.46	4,226,143.86
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		409,087.92
递延收益	150,000.00	150,000.00
递延所得税负债	1,292,559.82	1,590,842.86
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,463,162.28	6,376,074.64
负债合计	128,895,389.19	110,538,697.27
所有者权益：		
股本	237,260,380.00	237,155,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	292,346,112.75	290,001,159.35
减：库存股	5,784,298.80	6,673,186.80
其他综合收益	32,520.00	
专项储备		
盈余公积	26,788,817.90	26,788,817.90
未分配利润	96,048,097.85	111,992,910.54
所有者权益合计	646,691,629.70	659,264,700.99
负债和所有者权益总计	775,587,018.89	769,803,398.26

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	659,216,741.99	556,481,583.84
其中：营业收入	659,216,741.99	556,481,583.84
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	663,175,411.20	563,821,444.48
其中：营业成本	638,896,563.38	532,090,010.51
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	852,899.59	975,454.91
销售费用	4,665,299.27	5,256,627.82
管理费用	15,419,746.41	21,961,423.72
研发费用	3,290,069.11	4,338,518.32
财务费用	50,833.44	-800,590.80
其中：利息费用	981,295.56	610,264.86
利息收入	1,172,052.51	1,409,339.18
加：其他收益	330,763.79	742,088.68
投资收益（损失以“—”号填列）	-3,077,417.36	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-2,225,432.45	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,838,247.03	-2,318,264.07
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-682,927.82	-1,372,147.47
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,703.73	8,849.56
三、营业利润（亏损以“—”号填	-11,450,226.35	-10,279,333.94

列)		
加：营业外收入	160,000.00	189,330.84
减：营业外支出	4,467.90	12,669.73
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-11,294,694.25	-10,102,672.83
减：所得税费用	299,816.86	291,801.30
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-11,594,511.11	-10,394,474.13
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-11,594,511.11	-10,394,474.13
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	-11,682,187.10	-10,246,672.88
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	87,675.99	-147,801.25
六、其他综合收益的税后净额	-374,967.07	1,075,850.06
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-374,967.07	1,075,850.06
（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	-374,967.07	1,075,850.06
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	32,520.00	
6.外币财务报表折算差额	-407,487.07	1,075,850.06
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-11,969,478.18	-9,318,624.07
归属于母公司所有者的综合收益总额	-12,057,154.17	-9,170,822.82
归属于少数股东的综合收益总额	87,675.99	-147,801.25
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0494	-0.0434
（二）稀释每股收益	-0.0494	-0.0434

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

法定代表人：连宗敏 主管会计工作负责人：钟小华 会计机构负责人：毛丽君

4、母公司利润表

单位：元		
项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	47,329,996.66	99,048,777.19
减：营业成本	36,307,352.51	85,830,587.58
税金及附加	492,339.77	521,309.57
销售费用	3,229,634.29	2,240,889.65
管理费用	10,259,172.88	11,590,463.29
研发费用	511,364.41	517,222.19
财务费用	-208,024.05	-837,374.24
其中：利息费用	343,700.71	145,504.69
利息收入	613,895.60	1,014,830.80
加：其他收益	100,827.23	278,043.94
投资收益（损失以“—”号填列）	-3,077,417.36	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-2,225,432.45	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,784,337.64	-2,296,553.63
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-872,219.03	-217,520.50
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,703.73	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-11,118,718.67	-3,050,351.04
加：营业外收入	160,000.00	188,230.41
减：营业外支出		2,687.69
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-10,958,718.67	-2,864,808.32
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-10,958,718.67	-2,864,808.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-10,958,718.67	-2,864,808.32
（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	32,520.00	695,700.00

（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	32,520.00	695,700.00
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	32,520.00	695,700.00
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-10,926,198.67	-2,169,108.32
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	646,404,271.31	612,010,422.50
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	435,320.46	648,506.52
收到其他与经营活动有关的现金	2,528,017.11	16,945,406.17
经营活动现金流入小计	649,367,608.88	629,604,335.19
购买商品、接受劳务支付的现金	675,706,870.99	615,255,650.24
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	20,214,548.89	21,220,364.77
支付的各项税费	1,208,106.21	4,207,226.48
支付其他与经营活动有关的现金	18,192,561.31	33,353,701.32
经营活动现金流出小计	715,322,087.40	674,036,942.81
经营活动产生的现金流量净额	-65,954,478.52	-44,432,607.62
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,670.00	55,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		3,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	1,810,783.00	
投资活动现金流入小计	1,813,453.00	3,055,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,042,444.03	46,136,840.08
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	12,650,000.00	
投资活动现金流出小计	14,692,444.03	46,136,840.08
投资活动产生的现金流量净额	-12,878,991.03	-43,081,840.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,061,978.60	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	26,000,000.00	22,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	28,061,978.60	22,000,000.00
偿还债务支付的现金	27,000,000.00	6,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,777,262.05	1,679,962.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,110,973.78
支付其他与筹资活动有关的现金	279,097.84	5,777,414.28
筹资活动现金流出小计	33,056,359.89	13,457,376.93
筹资活动产生的现金流量净额	-4,994,381.29	8,542,623.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-206,074.00	217,757.04
五、现金及现金等价物净增加额	-84,033,924.84	-78,754,067.59
加：期初现金及现金等价物余额	304,553,852.21	267,382,699.95
六、期末现金及现金等价物余额	220,519,927.37	188,628,632.36

6、母公司现金流量表

单位：元		
项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	56,508,162.26	89,385,112.75

收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	179,031,568.00	176,897,997.42
经营活动现金流入小计	235,539,730.26	266,283,110.17
购买商品、接受劳务支付的现金	43,641,565.13	118,562,334.15
支付给职工以及为职工支付的现金	10,307,631.64	8,307,191.93
支付的各项税费	532,784.26	561,041.59
支付其他与经营活动有关的现金	207,755,135.03	284,796,526.69
经营活动现金流出小计	262,237,116.06	412,227,094.36
经营活动产生的现金流量净额	-26,697,385.80	-145,943,984.19
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		3,000,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,670.00	45,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,810,783.00	
投资活动现金流入小计	1,813,453.00	3,045,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	163,502.61	268,973.88
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	12,650,000.00	
投资活动现金流出小计	12,813,502.61	268,973.88
投资活动产生的现金流量净额	-11,000,049.61	2,776,026.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,061,978.60	
取得借款收到的现金	23,000,000.00	10,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	25,061,978.60	10,500,000.00
偿还债务支付的现金	10,500,000.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,148,332.94	109,827.77
支付其他与筹资活动有关的现金	199,097.84	5,697,414.28
筹资活动现金流出小计	15,847,430.78	6,807,242.05
筹资活动产生的现金流量净额	9,214,547.82	3,692,757.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-28,482,887.59	-139,475,200.12
加：期初现金及现金等价物余额	132,591,770.92	208,138,162.28
六、期末现金及现金等价物余额	104,108,883.33	68,662,962.16

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	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	237,155,000.00				288,562,548.67	6,673,186.80	4,178,974.10		937,577.61		41,024,627.42		565,185,541.00	4,826,382.36	570,011,923.36
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	237,155,000.00				288,562,548.67	6,673,186.80	4,178,974.10		937,577.61		41,024,627.42		565,185,541.00	4,826,382.36	570,011,923.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	105,380.00				2,344,953.40	-888,888.00	-374,967.07				-16,668,281.12		-13,704,026.79	87,675.99	-13,616,350.80
（一）综合收益总额							-374,967.07				-11,682,187.10		-12,057,154.17	87,675.99	-11,969,478.18
（二）所有者投入和减少资	105,380.00				2,344,953.40	-888,888.00							3,339,221.40		3,339,221.40

本															
1. 所有 者投入的 普通股															
2. 其他 权益工具 持有者投 入资本															
3. 股份 支付计入 所有者权 益的金额	105,380.00				2,344,953.40	-888,888.00							3,339,221.40		3,339,221.40
4. 其他															
（三）利 润分配											-4,986,094.02		-4,986,094.02		-4,986,094.02
1. 提取 盈余公积															
2. 提取 一般风险 准备															
3. 对所 有者（或 股东）的 分配											-4,986,094.02		-4,986,094.02		-4,986,094.02
4. 其他															
（四）所 有者权益 内部结转															
1. 资本 公积转增 资本（或 股本）															
2. 盈余															

公积转增 资本（或 股本）															
3. 盈余 公积弥补 亏损															
4. 设定 受益计划 变动额结 转留存收 益															
5. 其他 综合收益 结转留存 收益															
6. 其他															
（五）专 项储备															
1. 本期 提取															
2. 本期 使用															
（六）其 他															
四、本期 期末余额	237,260,380.00				290,907,502.07	5,784,298.80	3,804,007.03		937,577.61		24,356,346.30		551,481,514.21	4,914,058.35	556,395,572.56

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度												
	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	盈余公积	一般风险	未分配利润	其他	小计		

		优 先 股	永 续 债	其 他				储 备		准 备					
一、上年 期末余额	237,250,000.00				285,983,131.16	9,712,500.00	3,465,679.52		937,577.61		89,431,674.50		607,355,562.79	7,069,479.74	614,425,042.53
加： 会计政策 变更															
前 期差错更 正															
其 他															
二、本年 期初余额	237,250,000.00				285,983,131.16	9,712,500.00	3,465,679.52		937,577.61		89,431,674.50		607,355,562.79	7,069,479.74	614,425,042.53
三、本期 增减变动 金额（减 少以“— ”号填 列）					1,863,169.64		1,075,850.06				-10,246,672.88		-7,307,653.18	-1,258,775.03	-8,566,428.21
（一）综 合收益总 额							1,075,850.06				-10,246,672.88		-9,170,822.82	-147,801.25	-9,318,624.07
（二）所 有者投入 和减少资 本					1,863,169.64								1,863,169.64		1,863,169.64
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					1,863,169.64								1,863,169.64		1,863,169.64
4. 其他															
（三）利 润分配														-1,110,973.78	-1,110,973.78
1. 提取 盈余公积															
2. 提取 一般风险 准备															
3. 对所 有者（或 股东）的 分配														-1,110,973.78	-1,110,973.78
4. 其他															
（四）所 有者权益 内部结转															
1. 资本 公积转增 资本（或 股本）															
2. 盈余 公积转增 资本（或 股本）															
3. 盈余 公积弥补 亏损															
4. 设定															

受益计划 变动额结 转留存收 益															
5. 其他 综合收益 结转留存 收益															
6. 其他															
（五）专 项储备															
1. 本期 提取															
2. 本期 使用															
（六）其 他															
四、本期 期末余额	237,250,000.00				287,846,300.80	9,712,500.00	4,541,529.58		937,577.61		79,185,001.62		600,047,909.61	5,810,704.71	605,858,614.32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	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	237,155,000.00				290,001,159.35	6,673,186.80			26,788,817.90	111,992,910.54		659,264,700.99
加： 会计政策 变更												

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	237,155,000.00				290,001,159.35	6,673,186.80			26,788,817.90	111,992,910.54		659,264,700.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	105,380.00				2,344,953.40	-888,888.00	32,520.00			-15,944,812.69		-12,573,071.29
（一）综合收益总额							32,520.00			-10,958,718.67		-10,926,198.67
（二）所有者投入和减少资本	105,380.00				2,344,953.40	-888,888.00						3,339,221.40
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	105,380.00				2,344,953.40	-888,888.00						3,339,221.40
4．其他												
（三）利润分配										-4,986,094.02		-4,986,094.02

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-4,986,094.02		-4,986,094.02
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	237,260,380.00				292,346,112.75	5,784,298.80	32,520.00		26,788,817.90	96,048,097.85		646,691,629.70

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	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	237,250,000.00				286,839,866.68	9,712,500.00			26,788,817.90	125,199,025.71		666,365,210.29
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	237,250,000.00				286,839,866.68	9,712,500.00			26,788,817.90	125,199,025.71		666,365,210.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,863,169.64		695,700.00			-2,864,808.32		-305,938.68
（一）综合收益总							695,700.00			-2,864,808.32		-2,169,108.32

额												
（二）所有者投入和减少资本					1,863,169.64							1,863,169.64
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					1,863,169.64							1,863,169.64
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公 积转增资 本（或股 本）												
3. 盈余公 积弥补亏 损												
4. 设定受 益计划变 动额结转 留存收益												
5. 其他综 合收益结 转留存收 益												
6. 其他												
（五）专 项储备												
1. 本期提 取												
2. 本期使 用												
（六）其 他												
四、本期 期末余额	237,250,000.00				288,703,036.32	9,712,500.00	695,700.00		26,788,817.90	122,334,217.39		666,059,271.61

三、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市大为创新科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）曾用名深圳市特尔佳科技股份有限公司（2020 年 8 月 25 日前），系经深圳市工商行政管理局批准，由深圳市特尔佳运输科技有限公司于 2006 年 12 月整体变更设立。公司于 2008 年 2 月 1 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91440300724722471U 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2025 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 23,726.04 万股，注册资本为 23,726.04 万元，注册地址和总部地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南路 18 号深圳湾科技生态园 12 栋 A1406，公司最终实际控制人为连宗敏女士。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司主营业务包括“新能源+汽车”、“半导体存储+智能终端”两大业务。本公司经营范围主要为：机械电子产品的代理；运输设备维修；国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）、物业租赁；投资兴办实业。金属矿石销售；非金属矿及制品销售；木炭、薪柴销售；木材收购；电池销售；云母制品销售；高纯元素及化合物销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；电子专用材料制造；电子专用材料销售；选矿；常用有色金属冶炼；矿物洗选加工；有色金属合金制造；有色金属合金销售；金属材料销售；金属材料制造；金属制品销售。（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）^运输科技产品、机械电子产品及相关软件的研发、生产、销售及技术咨询（不含限制项目）；机械设备加工；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）

(三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 15 户，详见本附注九、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 8 月 20 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合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》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的往来款项	单项金额超过资产总额 1%且金额大于 100 万元
本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额超过资产总额 1%且金额大于 100 万元
重要的应收款项核销	单项金额超过资产总额 1%且金额大于 100 万元
重要的账龄超过 1 年的往来款项	单项金额超过资产总额 1%且金额大于 100 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，

直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对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，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

本公司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

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，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

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- （1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

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

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

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，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

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

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款和其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，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。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 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。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对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负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

- 1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- 2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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。

（1）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）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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）终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- 2）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收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）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。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

6. 金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

（1）如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（2）如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（3）如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1）债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2）债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3）作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4）债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5）本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1）发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2）债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4）债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5）发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6）以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6. 金融资产减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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
商业承兑汇票	商业承兑汇票信用损失风险较高	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

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融资产减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
------	---------	------

账龄组合	按类似信用风险特征进行组合	按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
关联方组合	合并范围内关联方	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

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6. 金融资产减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	按类似信用风险特征进行组合	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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
押金备用金组合	押金备用金等	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或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

本公司已向客户转让商品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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，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。

本公司对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（11）6. 金融资产减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的合同资产单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
质保金	本组合为质保金	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

17、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品及委托加工物资等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

5. 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进行摊销；
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (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，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

本公司对债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融资产减值。

21、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融资产减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的长期应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

22、长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益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；并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，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

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

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 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之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（2）在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

- （1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- （2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- （3）与被投资单位之间发生重要交易；
- （4）向被投资单位派出管理人员；
- （5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

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

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋及建筑物	40	5	2.375

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

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

（1） 确认条件

1. 固定资产确认条件

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。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

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

(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	40	5%	2.375%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
运输工具	年限平均法	5	5%	19%
电子及办公设备	年限平均法	5	5%	19%

25、在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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。

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。

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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

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. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及软件等。

1. 无形资产的初始计量

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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

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按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	产权证列示的使用年限
专利权	10 年	预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中较低者
软件	3 年	按合同或协议约定的受益期间

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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）使用寿命不确定的无形资产

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。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准：

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。内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

开发阶段支出符合资本化的具体标准：

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

31、长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	3-10 年	按照受益年限摊销
云端服务费	3 年	按照受益年限摊销

32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日使用预期累计福利单位法进行精算，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。

34、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司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。

本公司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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

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。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。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。

若在等待期内取消了授予的权益工具，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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

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. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

依据该公司自身的经营模式和结算方式，各类业务销售收入确认的具体方法披露如下：

(1) 寄售方式销售收入

本公司生产并销售的产成品，在取得购买方的上线结算单后确认收入的实现。

(2) 改装方式销售收入

本公司生产并用于改装车辆销售的产成品，改装车辆安装完毕，取得购买方验收合格单后确认收入的实现。

(3) 其他产品销售收入

本公司其他产成品，取得购买方签收货物的有效凭据时确认收入的实现。

3. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同 在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同 评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同 公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同 评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

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

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，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与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划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。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

2. 确认递延所得税负债的依据 公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

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

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

（1）企业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；

(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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。

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，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（42）。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，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。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 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；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 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（不包括为生产存货而发生的成本）。在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。

1. 对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理

- （1）套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。
- （2）在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。
- （3）套期关系符合套期有效性要求。套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：
 - 1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。
 - 2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
 - 3) 套期关系的套期比率，等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

2. 公允价值套期会计处理

- （1）套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

(2) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

(3) 被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可以自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，则按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

3. 现金流量套期会计处理

(1) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

- 1) 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- 2) 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

(2) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

(3) 现金流量套期储备的金额，按照下列规定处理：

- 1) 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。
- 2) 对于不属于前一条涉及的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。
- 3) 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，则在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

4. 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

（1）套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

（2）套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

5. 终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的，则终止运用套期会计：

（1）因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。

（2）套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

（3）被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。

（4）套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下，企业应当首先考虑套期关系再平衡，然后评估套期关系是否满足本准则所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分，在仅影响其中一部分时，剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

6. 信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具（或其组成部分）的信用风险敞口时，可以在该金融工具（或其组成部分）初始确认时、后续计量中或尚未确认时，将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，并同时作出书面记录，但应同时满足下列条件：

（1）金融工具信用风险敞口的主体（如借款人或贷款承诺持有人）与信用衍生工具涉及的主体相一致；

（2）金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

勘探开发支出

勘探开发支出是指在地质勘查活动中所发生的支出，以矿区为核算对象。

本公司在勘探过程中，钻探、坑探完成后，如果确定该活动未发现探明经济可采储量的，直接费用化；如果确定该活动发现了探明经济可采储量的，将其发生的勘探开发支出进行资本化。

如果未能确定该勘探活动是否发现探明经济可采储量的，在勘查完成后一年内予以暂时资本化。一年后仍未能确定是否发现探明经济可采储量，同时满足下列条件的，将勘探的资本化支出继续暂时资本化，否则计入当期损益：（1）该勘探已发现足够数量的储量，但要确定其是否属于探明经济可采储量，还需要实施进一步的勘探活动；（2）进一步的勘探活动已在实施中或已有明确计划并即将实施。

租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

回购本公司股份

本公司股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

本公司转让库存股时，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。本公司注销库存股时，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

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

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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%、9%、6%、5%、3%、1%、0%
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%、7%

企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、16.5%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	1.2%
土地使用税	以纳税人实际占用的土地面积	3 元/平、5 元/平

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
深圳市大为创新科技股份有限公司	25%
深圳市特尔佳汽车科技有限公司	20%
深圳市特尔佳科技孵化器有限公司	20%
深圳市大为创芯微电子科技有限公司	25%
芯汇群科技香港有限公司	16.5%
深圳市芯汇群科技有限公司	20%
深圳市特尔佳信息技术有限公司	20%
深圳市大为盈通科技有限公司	20%
深圳市为石硅基新能源材料技术有限公司	20%
大为创新（香港）有限公司	16.5%
湖南大为科技有限公司	20%
深圳大为锂电产业有限公司	25%
桂阳大为科技有限公司	25%
桂阳大为新材料有限公司	25%
桂阳大为矿业有限公司	25%
桂阳大为选矿有限公司	20%

2、税收优惠

（1）所得税

1) 深圳市特尔佳汽车科技有限公司、深圳市特尔佳科技孵化器有限公司、深圳市芯汇群科技有限公司、深圳市特尔佳信息技术有限公司、深圳市大为盈通科技有限公司、深圳市为石硅基新能源材料技术有限公司、湖南大为科技有限公司、桂阳大为选矿有限公司适用小型微利企业政策：

上述小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业。

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13 号）规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）第三条的规定，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

2) 芯汇群科技香港有限公司、大为创新（香港）有限公司：根据香港“利得税两级制”法案，法团首 200 万港币利润的税率为 8.25%，期后的利润则继续按 16.5%缴纳。利得税两级制会惠及有应评税利润的合格企业，不论其规模。

（2）增值税

1) 深圳市特尔佳信息技术有限公司：根据《中华人民共和国增值税管理办法》、国家税务总局公告（2012）24 号文、国税发（2012）39 号和国家税务总局公告（2013）12 号文等文件精神，公司自营出口货物增值税实行“免、退”办法。根据财政部、国家税务总局具体规定，不同产品适用不同的退税率。公司经营的产品出口退税率为 13%（2019 年 4 月 1 日起）。

深圳市特尔佳信息技术有限公司：生产软件产品根据财政部、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）相关规定，享受增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按适用税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退优惠政策。

2）深圳市大为创芯微电子科技有限公司：根据《中华人民共和国增值税管理办法》、国家税务总局公告〔2012〕24 号文、国税发〔2012〕39 号和国家税务总局公告〔2013〕12 号文等文件精神，公司自营出口货物增值税实行“免、抵、退”办法。根据财政部、国家税务总局具体规定，不同产品适用不同的退税率。公司经营的产品出口退税率为 13%（2019 年 4 月 1 日起）。

深圳市大为创芯微电子科技有限公司：根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号）附件 3《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务可免征增值税。

3）深圳市芯汇群科技有限公司：根据《中华人民共和国增值税管理办法》、国家税务总局公告〔2012〕24 号文、国税发〔2012〕39 号和国家税务总局公告〔2013〕12 号文等文件精神，公司自营出口货物增值税实行“免、退”办法。根据财政部、国家税务总局具体规定，不同产品适用不同的退税率。公司经营的产品出口退税率为 13%（2019 年 4 月 1 日起）。

3、其他

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
银行存款	219,521,238.13	304,523,852.21
其他货币资金	7,159,488.25	8,166,444.45
合计	226,680,726.38	312,690,296.66
其中：存放在境外的款项总额	18,565,844.84	30,288,954.04

其他说明

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	6,160,799.01	8,136,444.45
合计	6,160,799.01	8,136,444.45

2、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他衍生工具	32,520.00	92,402.90

合计	32,520.00	92,402.90
----	-----------	-----------

其他说明

3、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	7,938,704.99	15,796,339.14
合计	7,938,704.99	15,796,339.14

(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票据	7,938,704.99	100.00%			7,938,704.99	15,796,339.14	100.00%			15,796,339.14
其中：										
银行承兑汇票	7,938,704.99	100.00%			7,938,704.99	15,796,339.14	100.00%			15,796,339.14
合计	7,938,704.99	100.00%			7,938,704.99	15,796,339.14	100.00%			15,796,339.14

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	7,938,704.99		0.00%
合计	7,938,704.99		

确定该组合依据的说明：

2024 年 8 月 30 日，本公司与兴业银行股份有限公司深圳分行签署《票据池业务合作协议》和《最高额质押合同》，票据池业务指兴业银行为客户提供商业汇票鉴别、查询、托管、托收等一揽子服务，并可以根据客户的需求，随时提供商业汇票的提取、质押办理本外币授信业务等满足企业经营需要的一种综合性票据增值服务。2024 年 9 月 18 日，本公司与中国光大银行股份有限公司（深圳）分行签署《资金池业务专项授信协议》，资产池授信业务，是指本公司将其合法持有的并经光大银行认可的未到期电子银行承兑汇票与大额存单质押给光大银行，并由光大银行向本公司提供的授信业务。授信业务具体包括签发电子银行承兑汇票和流动资金贷款。截至 2025 年 6 月 30 日，公司银行承兑汇票余额 7,938,704.99 元。

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	

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
银行承兑票据	5,466,600.00
合计	5,466,600.00

(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
----	----------	-----------

(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：

4、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）	43,252,945.47	35,657,143.36
6 个月以内	42,544,072.63	35,097,807.11
7—12 个月	708,872.84	559,336.25
1 至 2 年	27,599.62	3,172,568.27

2 至 3 年	273,288.86	
3 年以上		531,545.83
3 至 4 年		63,405.55
5 年以上		468,140.28
合计	43,553,833.95	39,361,257.46

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款						2,885,866.26	7.33%	2,885,866.26	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	43,553,833.95	100.00%	120,190.27	0.28%	43,433,643.68	36,475,391.20	92.67%	109,791.60	0.30%	36,365,599.60
其中：										
账龄组合	43,553,833.95	100.00%	120,190.27	0.28%	43,433,643.68	36,475,391.20	92.67%	109,791.60	0.30%	36,365,599.60
合计	43,553,833.95	100.00%	120,190.27	0.28%	43,433,643.68	39,361,257.46	100.00%	2,995,657.86	7.61%	36,365,599.60

按单项计提坏账准备类别名称：

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
合作商一	531,545.83	531,545.83				客户已申请破产清算，资不抵债
合作商二	2,354,320.43	2,354,320.43				客户已申请破产清算，资不抵债
合计	2,885,866.26	2,885,866.26				

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	42,544,072.63		0.00%

7—12 个月	708,872.84	35,443.64	5.00%
1—2 年	27,599.62	2,759.96	10.00%
2—3 年	273,288.86	81,986.67	30.00%
3—5 年			50.00%
5 年以上			100.00%
合计	43,553,833.95	120,190.27	

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	
按单项计提坏账准备	2,885,866.26			2,885,866.26		
按组合计提坏账准备	109,791.60	81,624.59	71,225.92			120,190.27
合计	2,995,657.86	81,624.59	71,225.92	2,885,866.26		120,190.27

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	2,885,866.26

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
合作商一	货款	531,545.83	客户已申请破产清算，资不抵债	总经理办公会	否
合作商二	货款	2,354,320.43	客户已申请破产清算，资不抵债	总经理办公会	否
合计		2,885,866.26			

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	9,847,903.23		9,847,903.23	22.14%	
第二名	8,186,635.88		8,186,635.88	18.40%	
第三名	6,605,478.35	78,000.00	6,683,478.35	15.02%	4,203.63
第四名	6,513,911.53	100,000.00	6,613,911.53	14.87%	5,000.00
第五名	3,534,381.93		3,534,381.93	7.94%	
合计	34,688,310.92	178,000.00	34,866,310.92	78.37%	9,203.63

5、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
质保金	933,169.14	48,658.46	884,510.68	1,038,169.14	47,908.46	990,260.68
合计	933,169.14	48,658.46	884,510.68	1,038,169.14	47,908.46	990,260.68

(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	933,169.14	100.00%	48,658.46	5.21%	884,510.68	1,038,169.14	100.00%	47,908.46	4.61%	990,260.68
其中:										
质保金	933,169.14	100.00%	48,658.46	5.21%	884,510.68	1,038,169.14	100.00%	47,908.46	4.61%	990,260.68
合计	933,169.14	100.00%	48,658.46	5.21%	884,510.68	1,038,169.14	100.00%	47,908.46	4.61%	990,260.68

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

质保金	933,169.14	48,658.46	5.21%
合计	933,169.14	48,658.46	

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

☐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
质保金	6,000.00	5,250.00		根据合同条款调整
合计	6,000.00	5,250.00		

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：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	595,049.66	282,223.15
其他应收款	23,613,357.85	12,746,008.13
合计	24,208,407.51	13,028,231.28

(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
应收存款利息	595,049.66	282,223.15

合计	595,049.66	282,223.15
----	------------	------------

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	10,457,979.94	2,689,256.68
应收股权转让款	8,872,043.90	8,872,043.90
单位及个人往来款	9,211,280.91	4,277,212.36
其它	113,147.11	120,740.84
合计	28,654,451.86	15,959,253.78

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）	17,403,323.92	6,130,743.89
6 个月以内	16,364,268.81	4,526,916.31
7—12 个月	1,039,055.11	1,603,827.58
1 至 2 年	1,684,827.58	9,182,915.10
2 至 3 年	8,998,543.90	30,000.00
3 年以上	567,756.46	615,594.79
3 至 4 年		23,822.31
4 至 5 年	22,000.00	8,000.00
5 年以上	545,756.46	583,772.48
合计	28,654,451.86	15,959,253.78

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	10,467,871.48	36.53%	4,980,404.43	47.58%	5,487,467.05	10,467,871.48	65.59%	3,205,995.65	30.63%	7,261,875.83
其中：										
按组合计提坏账准备	18,186,580.38	63.47%	60,689.58	0.33%	18,125,890.80	5,491,382.30	34.41%	7,250.00	0.13%	5,484,132.30
其中：										
账龄组合	7,728,600.44	26.97%	60,689.58	0.79%	7,667,910.86	2,802,125.62	17.56%	7,250.00	0.26%	2,794,875.62
押金备用金组合	10,457,979.94	36.50%			10,457,979.94	2,689,256.68	16.85%			2,689,256.68
关联方组合										
合计	28,654,451.86	100.00%	5,041,094.01	17.59%	23,613,357.85	15,959,253.78	100.00%	3,213,245.65	20.13%	12,746,008.13

按单项计提坏账准备类别名称：

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
合作商一	8,872,043.90	1,774,408.78	8,872,043.90	3,548,817.56	40.00%	预计不能全部收回
合作商二	821,203.54	656,962.83	821,203.54	656,962.83	80.00%	预计不能全部收回
合作商三	774,624.04	774,624.04	774,624.04	774,624.04	100.00%	预计不可收回
合计	10,467,871.48	3,205,995.65	10,467,871.48	4,980,404.43		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	6,877,308.83		0.00%
7—12 个月	778,791.61	38,939.58	5.00%
1—2 年			10.00%
2—3 年	72,500.00	21,750.00	30.00%
3—5 年			50.00%
5 年以上			0.00%
合计	7,728,600.44	60,689.58	

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	7,250.00		3,205,995.65	3,213,245.65
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	53,439.58		1,774,408.78	1,827,848.36
2025 年 6 月 30 日余额	60,689.58		4,980,404.43	5,041,094.01

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	
按单项计提坏账准备	3,205,995.65	1,774,408.78				4,980,404.43
按组合计提坏账准备	7,250.00	53,439.58				60,689.58
合计	3,213,245.65	1,827,848.36				5,041,094.01

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
----	------

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：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	押金及保证金	9,355,163.30	6 个月以内	32.65%	
第二名	应收股权转让款	8,872,043.90	2-3 年	30.96%	3,548,817.56
第三名	单位及个人往来款	4,000,000.00	6 个月以内	13.96%	
第四名	单位及个人往来款	1,563,927.74	1 年内	5.46%	38,939.58
第五名	单位及个人往来款	1,085,760.73	6 个月以内	3.79%	
合计		24,876,895.67		86.82%	3,587,757.14

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明：

7、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	6,649,979.61	98.52%	3,569,712.14	100.00%
1 至 2 年	100,000.00	1.48%		
合计	6,749,979.61		3,569,712.14	

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

单位名称	期末余额（元）	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
------	---------	---------------	-------	-------

第一名	2,193,750.00	32.50%	2025 年	合同履约未完成
第二名	2,082,756.06	30.86%	2025 年	合同履约未完成
第三名	1,731,699.81	25.65%	2025 年	合同履约未完成
第四名	357,930.00	5.30%	2025 年	合同履约未完成
第五名	228,525.52	3.39%	2025 年	合同履约未完成
合计	6,594,661.39	97.70%		

其他说明：

8、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	33,212,666.83	9,112,893.66	24,099,773.17	33,849,894.65	9,055,467.20	24,794,427.45
在产品	36,233.68		36,233.68	2,380,871.69		2,380,871.69
库存商品	45,180,561.45	988,728.99	44,191,832.46	45,382,858.72	1,734,616.45	43,648,242.27
合同履约成本	109,356.99		109,356.99			
发出商品	8,383,088.82	450,758.37	7,932,330.45	4,168,040.02	179,257.73	3,988,782.29
委托加工物资	4,032,044.91		4,032,044.91	678,041.85		678,041.85
自制半成品	13,868,109.10	2,153,005.50	11,715,103.60	14,620,835.06	1,864,759.52	12,756,075.54
合计	104,822,061.78	12,705,386.52	92,116,675.26	101,080,541.99	12,834,100.90	88,246,441.09

(2) 确认为存货的数据资源

(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	9,055,467.20	57,426.46				9,112,893.66
库存商品	1,734,616.45	397,652.05		1,143,539.51		988,728.99
自制半成品	1,864,759.52	385,160.46		96,914.48		2,153,005.50
发出商品	179,257.73	440,403.94		168,903.30		450,758.37
合计	12,834,100.90	1,280,642.91		1,409,357.29		12,705,386.52

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
- (6) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣、认证进项税额	9,134,800.09	10,174,976.53
预缴企业所得税	1,968,153.77	2,190,799.87
待转承销费用	3,242,466.51	3,242,466.51
合计	14,345,420.37	15,608,242.91

其他说明：

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	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	期末余额	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
深圳市大为弘德汽车工业有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
合计	5,000,000.00						5,000,000.00	

本期存在终止确认

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
深圳市大为弘德汽车工业有限公司					经董事会决议拟长期持有	

其他说明：

2021 年 5 月 14 日，公司与深圳市弘德汽车科技有限公司签署合资协议，双方合作设立深圳市大为弘德汽车工业有限公司。公司认缴出资额 500.00 万元，持股比例为 10%。截至 2025 年 6 月 30 日，深圳市大为弘德汽车工业有限公司实收资本金额为 5,000.00 万元，公司实缴金额为 500.00 万元。

11、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	74,514,395.54			74,514,395.54
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	74,514,395.54			74,514,395.54
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	26,381,639.64			26,381,639.64
2.本期增加金额	890,283.60			890,283.60
(1) 计提或摊销	890,283.60			890,283.60
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	27,271,923.24			27,271,923.24
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	47,242,472.30			47,242,472.30
2.期初账面价值	48,132,755.90			48,132,755.90

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：

(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

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	11,802,262.90	12,455,267.65
合计	11,802,262.90	12,455,267.65

(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	电子及办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	11,581,079.08	11,098,616.84	2,858,160.19	4,858,712.82	30,396,568.93
2.本期增加金额				18,208.85	18,208.85
（1）购置				18,208.85	18,208.85
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额		13,182.00		5,942.57	19,124.57
（1）处置或报废		13,182.00		5,942.57	19,124.57
4.期末余额	11,581,079.08	11,085,434.84	2,858,160.19	4,870,979.10	30,395,653.21

二、累计折旧					
1.期初余额	4,670,576.44	7,397,999.89	1,509,711.75	3,944,602.43	17,522,890.51
2.本期增加金额	137,640.18	212,353.92	148,651.76	167,471.51	666,117.37
（1）计提	137,640.18	212,353.92	148,651.76	167,471.51	666,117.37
3.本期减少金额		12,522.90		1,505.44	14,028.34
（1）处置或报废		12,522.90		1,505.44	14,028.34
4.期末余额	4,808,216.62	7,597,830.91	1,658,363.51	4,110,568.50	18,174,979.54
三、减值准备					
1.期初余额		418,410.77			418,410.77
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		418,410.77			418,410.77
四、账面价值					
1.期末账面价值	6,772,862.46	3,069,193.16	1,199,796.68	760,410.60	11,802,262.90
2.期初账面价值	6,910,502.64	3,282,206.18	1,348,448.44	914,110.39	12,455,267.65

（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：

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	45,315,391.17	44,194,138.01
合计	45,315,391.17	44,194,138.01

(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
郴州锂电新能源产业项目年产 4 万吨碳酸锂一期厂房建设	42,835,309.13		42,835,309.13	42,027,130.82		42,027,130.82
郴州锂电选矿工程项目	2,480,082.04		2,480,082.04	2,167,007.19		2,167,007.19
合计	45,315,391.17		45,315,391.17	44,194,138.01		44,194,138.01

(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
郴州锂电新能源产业项目年产 4 万吨碳酸锂一期厂房建设	303,831,405.20	42,027,130.82	808,178.31			42,835,309.13	14.10%	14.10%				其他
郴州锂电选矿工程项目	3,343,500.00	2,167,007.19	313,074.85			2,480,082.04	74.18%	74.18%				其他
合计	307,174,905.20	44,194,138.01	1,121,253.16			45,315,391.17						

(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：

14、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	13,729,687.51	13,729,687.51
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	13,729,687.51	13,729,687.51
二、累计折旧		
1.期初余额	7,104,773.95	7,104,773.95
2.本期增加金额	1,239,989.22	1,239,989.22
(1) 计提	1,239,989.22	1,239,989.22
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	8,344,763.17	8,344,763.17
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	5,384,924.34	5,384,924.34
2.期初账面价值	6,624,913.56	6,624,913.56

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

15、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	41,930,276.79	11,260,778.26		3,106,138.87	56,297,193.92
2.本期增加金额					
（1）购置					
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	41,930,276.79	11,260,778.26		3,106,138.87	56,297,193.92
二、累计摊销					
1.期初余额	3,410,535.31	5,924,013.88		2,954,184.81	12,288,734.00
2.本期增加金额	422,237.16	443,122.92		16,775.94	882,136.02
（1）计提	422,237.16	443,122.92		16,775.94	882,136.02
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	3,832,772.47	6,367,136.80		2,970,960.75	13,170,870.02
三、减值准备					
1.期初余额		2,462,243.80			2,462,243.80
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		2,462,243.80			2,462,243.80
四、账面价值					
1.期末账面价值	38,097,504.32	2,431,397.66		135,178.12	40,664,080.10
2.期初账面价值	38,519,741.48	2,874,520.58		151,954.06	41,546,216.12

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

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(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

16、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		
深圳市大为创芯微电子科技有限公司	76,333,074.25					76,333,074.25
合计	76,333,074.25					76,333,074.25

(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		
深圳市大为创芯微电子科技有限公司	25,600,000.00					25,600,000.00
合计	25,600,000.00					25,600,000.00

(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
深圳市大为创芯微电子科技有限公司	半导体存储业务资产认定为一个资产组；主要该资产组的管理自成体系并严格独立	基于内部管理目的，该资产组归属于半导体存储分部	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

(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

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

(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

本公司根据管理层批准的财务预算预计上述主要子公司未来 5 年内现金流量，其后年度采用稳定的现金流量。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。本公司根据加权平均资本成本转化为税前折现率，作为计算未来现金流现值所采用的税前折现率，已反映了相对于有关分部的风险。

本次评估采用公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

17、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	748,241.61	147,398.06	224,887.01		670,752.66
云端服务费	68,463.44		19,560.96		48,902.48
合计	816,705.05	147,398.06	244,447.97	0.00	719,655.14

其他说明

18、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
资产减值准备	60,428.73	3,972.78	260,378.75	40,248.80
内部交易未实现利润	135,144.17	33,786.04	334,630.29	83,657.57
可抵扣亏损	22,564,236.67	5,124,089.19	23,728,505.80	5,167,086.37
信用减值损失	85,923.58	4,296.18	32,635.63	1,631.78
租赁负债可抵扣暂时性差异	5,309,679.77	1,327,419.94	6,676,679.11	1,656,610.06
合计	28,155,412.92	6,493,564.13	31,032,829.58	6,949,234.58

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,431,397.64	607,849.41	2,874,520.58	718,630.14
使用权资产	5,384,923.93	1,346,230.98	6,624,913.56	1,656,228.32

合计	7,816,321.57	1,954,080.39	9,499,434.14	2,374,858.46
----	--------------	--------------	--------------	--------------

(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		6,493,564.13		6,949,234.58
递延所得税负债		1,954,080.39		2,374,858.46

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	46,987,087.21	47,278,553.06
可抵扣亏损	135,760,535.81	136,775,475.26
合计	182,747,623.02	184,054,028.32

(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
2025 年	547,148.58	680,958.50	
2026 年	742,559.16	742,559.16	
2027 年	7,279,828.65	8,165,675.16	
2028 年	38,244,089.82	38,244,089.82	
2029 年	32,577,177.37	32,572,460.39	
2030 年	5,074,983.06	5,074,983.06	
2031 年	4,992,688.51	4,992,688.51	
2032 年	6,746,745.39	6,746,745.39	
2033 年	32,943,429.84	32,943,429.84	
2034 年	6,611,885.43	6,611,885.43	
合计	135,760,535.81	136,775,475.26	

其他说明

19、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
预付工程款	2,665,327.46		2,665,327.46	2,665,327.46		2,665,327.46
勘探开发成本	71,198,067.28		71,198,067.28	69,483,543.64		69,483,543.64
合计	73,863,394.74		73,863,394.74	72,148,871.10		72,148,871.10

其他说明：

20、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	6,160,799.01	6,160,799.01	定期	开具银行承兑汇票	8,136,444.45	8,136,444.45	定期	开具银行承兑汇票
应收票据	5,466,600.00	5,466,600.00	质押	银行质押票据	9,271,660.30	9,271,660.30	质押	银行质押票据
固定资产	11,481,237.08	6,767,870.36	抵押	抵押贷款	11,481,237.08	6,905,510.54	抵押	抵押贷款
投资性房地产	57,364,955.30	33,928,432.87	抵押	抵押贷款	57,364,955.30	34,615,066.87	抵押	抵押贷款
合计	80,473,591.39	52,323,702.24			86,254,297.13	58,928,682.16		

其他说明：

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	500,000.00	
保证借款	33,000,000.00	31,500,000.00
信用借款	22,500,000.00	500,000.00
合计	56,000,000.00	32,000,000.00

短期借款分类的说明：

- (1) 2024 年 11 月 29 日，深圳市大为创芯微电子科技有限公司向中国光大银行股份有限公司深圳分行借款 100.00 万元；2024 年 12 月 24 日，深圳市大为创芯微电子科技有限公司向中国光大银行股份有限公司深圳分行借款 900.00 万元。以上借款保证人均均为深圳市大为创新科技股份有限公司，与中国光大银行股份有限公司深圳分行签订了保证合同，保证人承担连带保证责任。借款用于支付货款，截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 1,000.00 万元。
- (2) 2024 年 12 月 27 日，深圳市大为创芯微电子科技有限公司向中国银行股份有限公司深圳罗湖支行借款 1,000.00 万元，保证人为深圳市大为创新科技股份有限公司，与中国银行股份有限公司深圳罗湖支行签订了保证合同，保证人承担连带保证责任。借款用于支付货款等日常经营周转，截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 1,000.00 万元。
- (3) 2025 年 1 月 2 日，深圳市大为创芯微电子科技有限公司向江苏银行股份有限公司深圳分行借款 100.00 万元，保证人为深圳市大为创新科技股份有限公司，与江苏银行股份有限公司深圳分行签订了保证合同，保证人承担连带保证责任。借款用途为经营周转，截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 100.00 万元。
- (4) 2025 年 3 月 24 日，深圳市大为创芯微电子科技有限公司向华夏银行股份有限公司深圳分行借款 50.00 万元，保证人为深圳市大为创新科技股份有限公司，与华夏银行股份有限公司深圳分行签订了保证合同，保证人承担连带保证责任。借款用于支付货款，截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 50.00 万元。

(5) 2025 年 3 月 25 日, 深圳市大为创芯微电子科技有限公司向上海银行股份有限公司深圳分行借款 100.00 万元, 保证人为深圳市大为创新科技股份有限公司, 与上海银行股份有限公司深圳分行签订了保证合同, 保证人承担连带保证责任。借款用途限于采购原材料等日常经营支出, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 100.00 万元。

(6) 2025 年 6 月 24 日, 深圳市大为创芯微电子科技有限公司向交通银行股份有限公司深圳分行签订一次性额度借款合同。2025 年 6 月 29 日收到借款 50.00 万元, 保证人为深圳市大为创新科技股份有限公司, 与交通银行股份有限公司深圳分行签订了保证合同, 保证人承担连带保证责任。借款用于主营业务及相关经营费用支出等, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 50.00 万元。

(7) 2024 年 11 月 29 日, 深圳市芯汇群科技有限公司向中国光大银行股份有限公司深圳分行借款 100.00 万元; 2024 年 12 月 24 日, 深圳市芯汇群科技有限公司向中国光大银行股份有限公司深圳分行借款 900.00 万元。以上借款保证人均均为深圳市大为创新科技股份有限公司, 与中国光大银行股份有限公司深圳分行签订了保证合同, 保证人承担连带保证责任。借款用于支付货款, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 1,000.00 万元。

(8) 2025 年 1 月 2 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向江苏银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同, 借款 100.00 万元; 2025 年 6 月 24 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向江苏银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同, 借款 100.00 万元; 2025 年 6 月 25 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向江苏银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同, 借款 200.00 万元; 2025 年 6 月 26 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向江苏银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同, 借款 200.00 万元; 2025 年 6 月 27 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向江苏银行股份有限公司深圳分行签订两份流动资金借款合同, 共计借款 400.00 万元。借款用途为经营周转, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 1,000.00 万元。

(9) 2025 年 3 月 24 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向华夏银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同, 借款 50.00 万元。借款用于支付货款, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 50.00 万元。

(10) 2025 年 3 月 24 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向广东华兴银行股份有限公司深圳分行借款 50.00 万元。本公司为该借款提供抵押担保, 抵押物为公司房屋及建筑物(投资性房地产及固定资产)。借款用途为流动资金周转, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 50.00 万元。

(11) 2025 年 3 月 24 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向珠海华润银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同, 贷款 100.00 万元。贷款用途为支付货款, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 100.00 万元。

(12) 2025 年 6 月 27 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向广东南粤银行股份有限公司深圳分行签订借款合同, 借款 50.00 万元。借款仅限用于日常经营周转, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 50.00 万元。

(13) 2025 年 6 月 27 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向深圳农村商业银行股份有限公司福永支行签订借款合同, 贷款 50.00 万元。贷款用于流动资金周转, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 50.00 万元。

(14) 2025 年 6 月 24 日, 深圳市大为创新科技股份有限公司向交通银行股份有限公司深圳分行签订一次性额度借款合同。2025 年 6 月 29 日收到借款 870.00 万元、2025 年 6 月 30 日收到借款 130.00 万元, 根据《交通银行借款额度使用申请书》取得借款。借款用于主营业务及相关经营费用支出等, 截止 2025 年 6 月 30 日账面余额为 1,000.00 万元。

(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 0 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

22、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
碳酸锂期权合约	2,225,432.45	
合计	2,225,432.45	

其他说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	29,823,172.62	29,267,258.79
合计	29,823,172.62	29,267,258.79

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

24、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	27,526,729.81	23,079,684.31
应付加工费	568,207.16	1,240,256.84
应付运费	215,665.19	106,134.90
合计	28,310,602.16	24,426,076.05

（2）账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	21,237,636.30	28,984,436.39
合计	21,237,636.30	28,984,436.39

（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
限制性股票回购义务	5,784,298.80	6,199,216.80
应付代理进口采购费用	450,249.00	2,340,397.41
押金及保证金	1,998,951.74	1,932,800.56
中介费及预提费用	669,823.30	1,751,225.88
往来款	12,116,103.09	16,695,329.87
其他	218,210.37	65,465.87
合计	21,237,636.30	28,984,436.39

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

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收合同价款	1,159,104.14	45,740,834.48
合计	1,159,104.14	45,740,834.48

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
----	------	------

27、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	8,697,404.83	14,672,335.78	19,324,454.28	4,045,286.33
二、离职后福利-设定提存计划	29,643.68	887,300.50	916,944.18	
三、辞退福利	58,736.35	938,033.17	996,769.52	
合计	8,785,784.86	16,497,669.45	21,238,167.98	4,045,286.33

(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	7,992,496.38	13,606,113.32	18,165,938.52	3,432,671.18
2、职工福利费	47,000.00	416,697.96	463,697.96	
3、社会保险费		275,569.79	275,569.79	
其中：医疗保险费		224,919.56	224,919.56	
工伤保险费		25,093.47	25,093.47	
生育保险费		25,556.76	25,556.76	
4、住房公积金		132,616.00	132,616.00	
5、工会经费和职工教育经费	657,908.45	241,338.71	286,632.01	612,615.15
合计	8,697,404.83	14,672,335.78	19,324,454.28	4,045,286.33

(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	29,643.68	848,758.68	878,402.36	
2、失业保险费		38,541.82	38,541.82	
合计	29,643.68	887,300.50	916,944.18	

其他说明

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	693,042.07	84,992.84
企业所得税	48,687.43	56,140.88
个人所得税	82,646.00	89,014.38
城市维护建设税	7,207.41	6,412.74

教育费附加	3,088.89	2,748.32
地方教育费附加	2,059.26	1,832.20
印花税	45,136.12	93,816.47
房产税	361,227.48	
土地使用税	42,907.98	
其他		662.26
合计	1,286,002.64	335,620.09

其他说明

29、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		25,000,000.00
一年内到期的租赁负债	2,416,222.91	2,295,721.78
合计	2,416,222.91	27,295,721.78

其他说明：

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	456,930.56	6,203,966.50
产品质量保证金	587,455.69	
合计	1,044,386.25	6,203,966.50

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：

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		15,000,000.00
信用借款		10,000,000.00
减：一年内到期的长期借款		-25,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物租赁	5,834,660.59	7,151,499.80
未确认融资费用	-320,452.56	-474,820.69
一年内到期的租赁负债	-2,416,222.91	-2,295,721.78
合计	3,097,985.12	4,380,957.33

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 154,368.13 元。

33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证		409,087.92	
合计		409,087.92	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

34、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
与收益相关政府补助	150,000.00			150,000.00	
合计	150,000.00			150,000.00	

其他说明：

35、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	237,155,000.00				105,380.00	105,380.00	237,260,380.00

其他说明：

股本变动情况说明：

（1）公司 2023 年度实施限制性股票激励计划（首次及预留），本期存在激励对象股票期权行权，激励对象离职进行限制性股票回购注销。截至 2025 年 6 月 30 日止，公司激励对象股票期权行权增加股本 166,380.00 元，1 名激励对象离职进行限制性股票回购注销减少股本人民币 61,000.00 元。具体情况详见附注十四、股份支付。

（2）截止至 2025 年 6 月 30 日，中登公司登记的股份数是 237,398,830.00 股，其与实收资本（股本）的差异主要是月底行权的资金次月到账，但公司的实收资本（股本）确认时点以行权资金到账时间为准，以及离职人员股票回购注销在 7 月 10 日完成登记。

36、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）	283,352,006.00	3,645,226.01	412,970.00	286,584,262.01
其他资本公积	5,210,542.67	856,200.00	1,743,502.61	4,323,240.06
合计	288,562,548.67	4,501,426.01	2,156,472.61	290,907,502.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股份支付	6,673,186.80		888,888.00	5,784,298.80
合计	6,673,186.80		888,888.00	5,784,298.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	4,178,974.10	-374,967.07				-374,967.07		3,804,007.03
现金流量套期储备		32,520.00				32,520.00		32,520.00
外币财务报表折算差额	4,178,974.10	-407,487.07				-407,487.07		3,771,487.03
其他综合收益合计	4,178,974.10	-374,967.07				-374,967.07		3,804,007.03

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：

39、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	937,577.61			937,577.61
合计	937,577.61			937,577.61

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

40、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	41,024,627.42	89,431,674.50
调整后期初未分配利润	41,024,627.42	89,431,674.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-11,682,187.10	-48,407,047.08
应付普通股股利	4,986,094.02	
期末未分配利润	24,356,346.30	41,024,627.42

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

41、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	653,580,937.75	637,401,269.64	548,241,887.96	529,795,337.52
其他业务	5,635,804.24	1,495,293.74	8,239,695.88	2,294,672.99
合计	659,216,741.99	638,896,563.38	556,481,583.84	532,090,010.51

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 1,159,104.14 元，其中，1,159,104.14 元预计将于 2025 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。

合同中可变动对价相关信息：

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

42、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	37,097.74	147,267.13
教育费附加	15,871.13	62,794.26
房产税	361,227.48	361,227.48
土地使用税	285,691.98	204,763.98
车船使用税	1,550.44	770.52
印花税	139,301.98	156,768.67
地方教育费附加	10,580.79	41,862.87
其他	1,578.05	
合计	852,899.59	975,454.91

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	9,304,616.87	9,908,754.23
折旧及摊销	1,809,426.88	2,872,027.80
办公及物业费用	2,492,869.80	3,543,724.33
中介费	952,059.47	937,966.88
其他	66,773.39	66,933.23
股份支付	794,000.00	1,650,117.25
勘查费用		2,981,900.00
合计	15,419,746.41	21,961,423.72

其他说明

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	2,139,821.77	3,052,233.18
办公及业务费	2,458,886.56	2,055,106.16
宣传及广告费	98,947.62	118,546.31
折旧及摊销	4,843.32	4,336.47
股份支付	-37,200.00	26,403.58
其他		2.12
合计	4,665,299.27	5,256,627.82

其他说明：

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	2,247,912.90	2,812,118.48
直接投入费用	32,167.15	209,798.52
折旧与摊销费用	683,114.82	753,488.83
委外设计费用		
股份支付	89,400.00	162,919.63
其他费用	237,474.24	400,192.86
合计	3,290,069.11	4,338,518.32

其他说明

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	976,365.67	616,143.82
减：利息收入	1,172,053.41	1,463,403.41
加：汇兑损失	133,410.75	-44,621.76
手续费及其他	75,023.45	95,598.15
现金折扣	38,086.98	-4,307.60
合计	50,833.44	-800,590.80

其他说明

47、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
特尔佳缓速器驱动控制器项目		34,483.11
增值税即征即退款	182,647.23	93,898.14
代扣个人所得税手续费返还	53,519.82	27,467.43
固定资产投资项目单位基础设施补助		5,000.00
扩岗补助		3,000.00
规上工业稳增长补助		66,200.00
工信局规上工业资助		98,500.00
小微工业企业上规模奖励		163,540.00
工信局纳统入库补贴		100,000.00
电目科技超大阵列 4D 毫米波雷达集成合作研发补助		150,000.00
稳岗补贴款	188.80	
国家知识产权局专利补贴款	775.86	
工会经费返还	8,726.42	
期货交易所“助绿向新”产业培育款	84,905.66	
合计	330,763.79	742,088.68

48、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	-2,225,432.45	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-2,225,432.45	
合计	-2,225,432.45	

其他说明：本报告期，新能源业务应用短期累购累沽策略，对应持仓公允价值变动金额。

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
衍生金融资产在持有期间的投资收益	-3,077,417.36	
合计	-3,077,417.36	

其他说明：本报告期，新能源业务应用短期累购累沽策略，本期平仓影响损益金额。

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-10,398.67	-368,744.93
其他应收款坏账损失	-1,827,848.36	-1,949,519.14
合计	-1,838,247.03	-2,318,264.07

其他说明

51、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	-682,177.82	-1,430,167.11
十一、合同资产减值损失	-750.00	58,019.64
合计	-682,927.82	-1,372,147.47

其他说明：

52、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	1,703.73	8,849.56
合计	1,703.73	8,849.56

53、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
固定资产处置利得		48,230.09	
其他	160,000.00	141,100.75	160,000.00
合计	160,000.00	189,330.84	160,000.00

其他说明：

54、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
罚款及滞纳金	30.77	7,676.39	30.77
非流动资产处置损失	4,437.13	2,463.34	4,437.13
其他		2,530.00	
合计	4,467.90	12,669.73	4,467.90

其他说明：

55、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	264,924.48	441,824.45
递延所得税费用	34,892.38	-150,023.15
合计	299,816.86	291,801.30

(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	-11,294,694.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,823,673.55
子公司适用不同税率的影响	-814,447.93
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	565,592.39
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-930.17
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	4,015,419.90
研发费加计扣除的影响	-679,786.46
其他	37,642.68
所得税费用	299,816.86

其他说明

56、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
财政补助	154,616.17	615,171.44
利息收入	828,498.62	2,029,175.66
员工归还借款	188,889.91	118,734.36
单位往来款及保证金	1,194,842.02	14,020,900.26
其他	161,170.39	161,424.45
合计	2,528,017.11	16,945,406.17

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
办公及业务费等	4,125,273.43	9,858,178.66
单位个人往来款项及保证金	14,067,257.11	23,438,236.89
其他	30.77	57,285.77
合计	18,192,561.31	33,353,701.32

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
场外期权保证金	1,810,783.00	
合计	1,810,783.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
场外期权保证金	1,810,783.00	
合计	1,810,783.00	

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
场外期权保证金	12,650,000.00	
合计	12,650,000.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
场外期权保证金	12,650,000.00	
合计	12,650,000.00	

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
支付的租赁款	279,097.84	1,738,664.54
发行股票相关费用		3,308,369.74
支付少数股东股权投资款		730,380.00
合计	279,097.84	5,777,414.28

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	
银行借款（含一年内到期）	57,000,000.00	26,000,000.00		27,000,000.00		56,000,000.00
租赁负债	6,676,679.11		154,368.13	279,097.84	1,037,741.37	5,514,208.03
合计	63,676,679.11	26,000,000.00	154,368.13	27,279,097.84	1,037,741.37	61,514,208.03

(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

57、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	-11,594,511.11	-10,394,474.13
加：资产减值准备	2,521,174.85	3,690,411.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,556,400.97	1,645,767.12
使用权资产折旧	1,239,989.22	1,501,839.00
无形资产摊销	882,136.02	1,002,751.24
长期待摊费用摊销	244,447.97	993,373.74
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）	-1,703.73	-8,849.56
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	4,437.13	-45,766.75
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	2,225,432.45	
财务费用（收益以“－”号填列）	1,147,863.40	571,522.06
投资损失（收益以“－”号填列）	3,077,417.36	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	455,670.45	341,011.92
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-420,778.07	-481,985.38
存货的减少（增加以“－”号填列）	-5,178,755.09	-52,526,902.41
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-6,186,114.82	-10,329,504.80
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-56,301,170.61	19,608,198.79
其他	373,585.09	
经营活动产生的现金流量净额	-65,954,478.52	-44,432,607.62
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	220,519,927.37	188,628,632.36
减：现金的期初余额	304,553,852.21	267,382,699.95
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	-84,033,924.84	-78,754,067.59

（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	220,519,927.37	304,553,852.21
可随时用于支付的银行存款	220,519,927.37	304,553,852.21
三、期末现金及现金等价物余额	220,519,927.37	304,553,852.21
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	49,764,994.22	50,557,751.73

(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
----	------	------	----------------

(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
----	------	------	----------------

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

58、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：

59、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			
其中：美元	6,317,886.78	7.1586	45,227,224.31
欧元			
港币	884,573.13	0.9119	806,686.38
应收账款			
其中：美元	2,259,505.79	7.1586	16,174,898.15
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	6,844.20	7.1586	48,994.89

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

芯汇群科技香港有限公司及大为创新（香港）有限公司，注册地为香港，美元系以上公司主要核算货币。

60、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

公司短期租赁主要为租赁合同期限在一年以内（含一年）的机器设备及房屋租赁。公司报告期内无简化处理的低价值资产租赁。

公司 2025 年 1-6 月计入当期损益的短期租赁费用为 452,148.67 元。

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋及建筑物出租	5,697,078.51	
合计	5,697,078.51	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

（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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	2,402,885.35	3,936,752.78
直接投入	32,167.15	1,199,897.52
折旧与摊销费用	683,114.82	753,488.83
股份支付	89,400.00	162,919.63
其他费用	240,754.72	400,192.86

合计	3,448,322.04	6,453,251.62
其中：费用化研发支出	3,290,069.11	4,338,518.32
资本化研发支出	158,252.93	2,114,733.30

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		
多元素低品位锂云母提锂工艺开发	5,377,823.39	158,252.93						5,536,076.32
合计	5,377,823.39	158,252.93						5,536,076.32

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
多元素低品位锂云母提锂工艺开发	进行中	2025 年 08 月 01 日	通过该项工艺技术，支撑项目建设及指导新能源材料的生产，以实现经济利益。	2024 年 01 月 01 日	公司委托外部机构的合作研发的工艺技术项目的外购成本及后续研究费用合并计入开发支出

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
多元素低品位锂云母提锂工艺开发	通过该项工艺技术，支撑项目建设及指导新能源材料的生产，以实现经济利益。	1、资本化或费用化的判断标准，划分研究阶段和开发阶段。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，该阶段的开支费用化。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。2、公司委托外部机构的合作研发的工艺技术项目的外购成本及后续研究费用合并计入开发支出。

其他说明：

九、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	
深圳市特尔佳汽车科技有限公司	20,000,000.00	深圳市	深圳市	汽车配件研发、销售	100.00%		设立
深圳市特尔佳科技孵化器有限公司	1,000,000.00	深圳市	深圳市	物业管理	100.00%		设立
深圳市大为创芯微电子科技有限公司	30,000,000.00	深圳市	深圳市	半导体电子产品研发、生产及销售	100.00%		收购
芯汇群科技香港有限公司	6,381,100.00	香港	香港	电子产品及技术的销售、贸易、进出口业务		100.00%	设立
深圳市芯汇群科技有限公司	1,000,000.00	深圳市	深圳市	批发业		100.00%	设立
深圳市特尔佳信息技术有限公司	20,000,000.00	深圳市	深圳市	软件开发与销售、国内商业和物资供应	100.00%		设立
深圳市大为盈通科技有限公司	12,000,000.00	深圳市	深圳市	集成电路的开发与销售		60.00%	设立
深圳市为石硅基新能源材料技术有限公司	10,000,000.00	深圳市	深圳市	批发业		100.00%	设立
大为创新（香港）有限公司	9,981,006.00	香港	香港	电子产品及技术的销售、贸易、进出口业务	100.00%		设立
湖南大为科技有限公司	30,000,000.00	郴州市	郴州市	工程和技术研究		100.00%	设立
深圳大为锂电产业有限公司	10,000,000.00	深圳市	深圳市	锂电产业管理	100.00%		设立
桂阳大为科技有限公司	100,000,000.00	郴州市	郴州市	桂阳锂电产业管理		100.00%	设立
桂阳大为新材料有限公司	100,000,000.00	郴州市	郴州市	非金属矿冶炼销售		100.00%	设立
桂阳大为矿业有限公司	20,000,000.00	郴州市	郴州市	非金属矿采选		100.00%	设立
桂阳大为选矿有限公司	10,000,000.00	郴州市	郴州市	非金属矿采选		100.00%	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
深圳市大为盈通科技有限公司	40.00%	87,675.99		4,914,058.34

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
深圳市大为盈通科技有限公司	12,331,465.19	422.56	12,331,887.75	46,741.90		46,741.90	13,024,572.43	122.56	13,024,694.99	958,739.12		958,739.12

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
深圳市大为盈通科技有限公司	1,019,490.27	219,189.98	219,189.98	10,245,044.87	33,472,433.66	455,792.43	455,792.43	12,248,759.85

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、在合营企业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、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	150,000.00					150,000.00	与收益相关

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	330,763.79	742,088.68

其他说明：

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、应收款项及应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款及债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

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

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

截止 2025 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备	
应收票据	7,938,704.99		
应收账款	43,553,833.95	120,190.27	
其他应收款	29,249,501.52	5,041,094.01	
合计	80,742,040.46	5,161,284.28	

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在对外提供财务担保的情况。由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2025 年 06 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 79.64%（2024 年 12 月 31 日：71.63%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金

的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

市场风险

(1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约来达到规避汇率风险的目的。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行存款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换安排来降低利率风险。

(3) 价格风险

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

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☒适用 ☐不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
现金流量套期	开展商品期货套期保值业务，工具选择为与公司生产经营相关的期货品种。目标为规避和降低材料和产品价格波动对公司生产经营带来的风险。	公司对预期在未来发生的碳酸锂销售业务进行商品期货套期保值，公司采用商品价格风险敞口动态套期的策略，根据预期销售的碳酸锂数量在期货市场卖出持仓。	公司通过在期货市场上做相反操作，使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动，存在风险相互对冲的关系。	公司根据套期保值基本原则，建立套期相关内控制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效，预期风险管理目标基本实现。	买入或卖出相应的期货合约对冲公司现货端存在的敞口风险

其他说明

(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				

碳酸锂价格波动风险	32,520.00	不适用	被套期项目与相关套期工具的相关性	报告期内计入主营业务收入金额为276,200.00元
套期类别				
现金流套期	32,520.00	不适用	被套期项目与相关套期工具的相关性	报告期内计入主营业务收入金额为276,200.00元

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

十二、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	32,520.00			32,520.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	32,520.00			32,520.00
（3）衍生金融资产	32,520.00			32,520.00
（三）其他权益工具投资			5,000,000.00	5,000,000.00
（六）交易性金融负债	2,225,432.45			2,225,432.45
衍生金融负债	2,225,432.45			2,225,432.45

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

是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为市场可比公司模型。估值技术的输入值主要包括类似证券的股票价格、财务报表数据等。

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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。

本公司期末持有持续第三层公允价值为其他权益工具投资。其他权益工具投资由于被投资企业的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资等。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十三、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司控股股东及最终控制人为自然人连宗敏女士，对公司的持股比例 17.00%，对公司的表决权比例 17.00%。

说明：2024 年 9 月，公司的控股股东深圳市创通投资发展有限公司（以下简称“创通投资”）及其一致行动人创通嘉里实业有限公司（以下简称“创通实业”）通过协议转让方式向其实际控制人连宗敏女士转让其合计持有的公司股份 40,361,915 股（约占公司总股本的 17.0124%）。本次股份协议转让系公司控股股东及其一致行动人在同一实际控制人之下的股份转让，未导致公司实际控制人发生变更，但连宗敏女士将直接持有公司股份 40,361,915 股（约占公司总股份的 17.0124%），公司的控股股东由创通投资变更为连宗敏女士。

本企业最终控制方是连宗敏女士。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、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
连宗敏	公司实际控制人、公司董事会董事长、总经理
高薇	公司董事会董事
林兴纯	公司董事会董事
何强	公司董事会秘书、副总经理、公司董事会董事
冼俊辉	公司董事会独立董事
姚海波	公司董事会独立董事
钟成有	公司董事会独立董事
李文瑾	公司监事会主席、职工代表监事
宋卓霖	公司监事会监事
胡凯欢	公司监事会监事
钟小华	公司财务总监
全衡	副总经理
连浩臻	副总经理
深圳市大为弘德汽车工业有限公司	本公司参股 10%的公司
深圳市盈嘉讯实业有限公司	本公司控股 60%的子公司大为盈通的少数股东重要的关联企业
深圳市芯盈科技有限公司	本公司控股 60%的子公司大为盈通的少数股东

其他说明

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
-----	--------	-------	---------	----------	-------

				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
深圳市盈嘉讯实业有限公司	销售显卡	49,207.08	933,580.52

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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
深圳市大为弘德汽车工业有限公司	房屋	747,748.69	1,098,450.12

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
深圳市大为弘德汽车工业有限公司	机器设备	26,548.67	26,548.67			26,548.67	26,548.67				

关联租赁情况说明

(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
------	------	-------	-------	------------

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
-----	------	-------	-------	------------

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	1,923,822.36	1,743,052.11

(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
其他应收款	深圳市大为弘德汽车工业有限公司	1,563,927.74	38,939.58	808,791.61	
其他应收款	深圳市芯盈科技	4,055,333.33			

	有限公司				
--	------	--	--	--	--

(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
其他应付款	深圳市大为弘德汽车工业有限公司	13,755.00	13,755.00
	宋卓霖	31,693.73	4,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十四、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
2023 年股票期权激励计划（首次）			166,380.00	2,068,103.40			34,650.00	430,699.50
2023 年股票期权激励计划（预留）								
2023 年限制性股票激励计划（首次）								
2023 年限制性股票激励计划（预留）					53,400.00	414,918.00	61,000.00	473,970.00
合计			166,380.00	2,068,103.40	53,400.00	414,918.00	95,650.00	904,669.50

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2023 年股票期权激励计划（首次）	12.409 元/股	自股票期权授权之日起至激励对象获授的股票 期权全部行权或注销完毕之日止，最长不超过 60 个月。	——	——
2023 年股票期权激励计划（预留）	12.409 元/股	自股票期权授权之日起至激励对象获授的股票 期权全部行权或注销完毕之日止，最长不超过 60 个月。	——	——
2023 年限制性股票激励计划（首次）	——	——	7.77 元/股	为自限制性股票授予之日起至激励对象获授的 限制性股票全部解除限售或回购注销

				完毕之日止，最长不超过 60 个月。
2023 年限制性股票激励计划（预留）	——	——	7.77 元/股	为自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销完毕之日止，最长不超过 60 个月。

其他说明

2025 年 4 月 24 日，公司召开第六届董事会第二十六次会议及第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于调整股票期权行权价格的议案》，公司拟进行 2024 年度利润分配，根据《激励计划》相关规定，若上述《关于〈2024 年度利润分配预案〉的议案》获得股东大会审议通过并实施完毕，应对本次激励计划股票期权行权价格进行相应的调整。2025 年 5 月 15 日，公司召开 2024 年年度股东大会，审议通过了《关于〈2024 年度利润分配预案〉的议案》，因此股票期权（含首次授予及预留授予）的行权价格调整为： $P = (12.43 - 0.021) = 12.409$ 元/份。

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	股票期权按照布莱克-斯科尔斯期权定价模型(B-S 模型) 计算确定公允价值；限制性股票按照授予日股票市场价格确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价、有效期、历史波动率、无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数、各归属期的业绩考核条件、个人层面的绩效考核要求等后续信息进行估计
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	856,200.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	856,200.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	-37,200.00	
管理人员	794,000.00	
研发人员	89,400.00	
生产人员	10,000.00	
合计	856,200.00	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

（1）股票回购注销

2025 年 4 月 24 日，公司召开第六届董事会第二十六次会议及第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于本次激励计划中 1 名激励对象因离职而不再符合激励对象资格，其已获授但尚未解除限售的 6.10 万股限制性股票由公司回购注销。2025 年 7 月 10 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已完成上述 6.10 万股限制性股票的注销事宜，本次限制性股票注销完成后，公司注册资本将由人民币 237,155,000.00 元变动为人民币 237,260,380.00 元，公司股本将由人民币 237,155,000.00 元变动为人民币 237,260,380.00 元。

（2）预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售及预留授予股票期权第一个行权期行权

2025 年 4 月 24 日，公司召开第六届董事会第二十六次会议及第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，根据本次激励计划的相关规定，限制性股票预留授予第一个解除限售期为自预留授予部分限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，解除限售比例为 50%。本次激励计划预留授予部分限制性股票的授予日为 2023 年 11 月 21 日，因此预留授予部分限制性股票的第一个限售期已于 2024 年 11 月 20 日届满。公司本次激励计划预留授予股票期权第一个行权期的行权条件已经成就，预留授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已成就。

6、其他

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司无应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司无应披露未披露的重要或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十六、资产负债表日后事项

- 1、重要的非调整事项
- 2、利润分配情况
- 3、销售退回
- 4、其他资产负债表日后事项说明

十七、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
-----------	------	------------

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

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
- (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

十八、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）	25,741,682.37	25,808,305.56
6 个月以内	25,722,376.24	25,806,297.46
7—12 个月	19,306.13	2,008.10
1 至 2 年	42,532.38	493,403.64
2 至 3 年	2,371.67	
3 年以上		531,545.83
3 至 4 年		63,405.55
5 年以上		468,140.28
合计	25,786,586.42	26,833,255.03

- (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款						531,545.83	1.98%	531,545.83	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	25,786,586.42	100.00%	5,930.05	0.02%	25,780,656.37	26,301,709.20	98.02%	49,440.77	0.19%	26,252,268.43
其中：										
账龄组合	25,786,586.42	100.00%	5,930.05	0.02%	25,780,656.37	26,301,709.20	98.02%	49,440.77	0.19%	26,252,268.43
关联方组合										
合计	25,786,586.42	100.00%	5,930.05	0.02%	25,780,656.37	26,833,255.03	100.00%	580,986.60	2.17%	26,252,268.43

按单项计提坏账准备类别名称：

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
单项计提	531,545.83	531,545.83				
合计	531,545.83	531,545.83				

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	25,786,586.42	5,930.05	0.02%
合计	25,786,586.42	5,930.05	

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	
按单项计提坏	531,545.83			531,545.83		0.00

账准备					
按组合计提坏账准备	49,440.77		43,510.72		5,930.05
合计	580,986.60		43,510.72	531,545.83	5,930.05

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	531,545.83

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
合作商一		531,545.83	客户已申请破产清算，资不抵债	总经理办公会	否
合计		531,545.83			

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	9,847,903.23		9,847,903.23	36.97%	
第二名	6,605,478.35	78,000.00	6,683,478.35	25.09%	4,203.63
第三名	6,513,911.53	100,000.00	6,613,911.53	24.83%	5,000.00
第四名	1,202,360.07	446,000.00	1,648,360.07	6.19%	22,300.00
第五名	1,023,020.83	50,000.00	1,073,020.83	4.03%	2,500.00
合计	25,192,674.01	674,000.00	25,866,674.01	97.11%	34,003.63

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	539,716.33	282,223.15
其他应收款	322,954,552.41	289,019,006.24
合计	323,494,268.74	289,301,229.39

(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
应收存款利息	539,716.33	282,223.15
合计	539,716.33	282,223.15

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：

(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	10,192,783.26	2,474,407.18
应收股权转让款	8,872,043.90	8,872,043.90
单位及个人往来款	4,938,036.99	3,492,840.76
其他	65,700.37	68,438.04
合并范围内往来	303,927,081.90	277,324,522.01
合计	327,995,646.42	292,232,251.89

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）	316,885,518.48	282,572,564.31
6 个月以内	93,493,695.29	280,974,736.73
7—12 个月	223,391,823.19	1,597,827.58
1 至 2 年	1,597,827.58	9,048,915.10
2 至 3 年	8,944,543.90	
3 年以上	567,756.46	610,772.48
3 至 4 年		22,000.00
4 至 5 年	22,000.00	8,000.00
5 年以上	545,756.46	580,772.48
合计	327,995,646.42	292,232,251.89

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	10,467,871.48	3.19%	4,980,404.43	47.58%	5,487,467.05	10,467,871.48	3.58%	3,205,995.65	30.63%	7,261,875.83
其中：										
按组合计提坏账准备	317,527,774.94	96.81%	60,689.58	0.02%	317,467,085.36	281,764,380.41	96.42%	7,250.00		281,757,130.41
其中：										
账龄组合	3,407,909.78	1.04%	60,689.58	1.78%	3,347,220.20	1,965,451.22	0.67%	7,250.00	0.37%	1,958,201.22
押金备用金组合	10,192,783.26	3.11%			10,192,783.26	2,474,407.18	0.85%			2,474,407.18
关联方组合	303,927,081.90	92.66%			303,927,081.90	277,324,522.01	94.90%			277,324,522.01
合计	327,995,646.42	100.00%	5,041,094.01	1.54%	322,954,552.41	292,232,251.89	100.00%	3,213,245.65	1.10%	289,019,006.24

按单项计提坏账准备类别名称：

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
合作商一	8,872,043.90	1,774,408.78	8,872,043.90	3,548,817.56	40.00%	预计不能全部收回
合作商二	821,203.54	656,962.83	821,203.54	656,962.83	80.00%	预计不能全部收回
合作商三	774,624.04	774,624.04	774,624.04	774,624.04	100.00%	预计不可收回
合计	10,467,871.48	3,205,995.65	10,467,871.48	4,980,404.43		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	3,407,909.78	60,689.58	1.78%
押金备用金组合	10,192,783.26		
关联方组合	303,927,081.90		
合计	317,527,774.94	60,689.58	

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	7,250.00		3,205,995.65	3,213,245.65
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	53,439.58		1,774,408.78	1,827,848.36
2025 年 6 月 30 日余额	60,689.58		4,980,404.43	5,041,094.01

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	
	3,213,245.65	1,827,848.36				5,041,094.01
合计	3,213,245.65	1,827,848.36				5,041,094.01

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	转回或收回金额	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
----	------

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：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	合并范围内关联方款项	142,600,000.00	1 年以内	43.48%	
第二名	合并范围内关联方款项	78,010,320.00	1 年以内	23.78%	
第三名	合并范围内关联方款项	56,204,527.05	1 年以内	17.14%	
第四名	合并范围内关联方款项	11,650,000.00	6 个月以内	3.55%	
第五名	押金及保证金	9,355,163.30	6 个月以内	2.85%	
合计		297,820,010.35		90.80%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	192,976,577.39		192,976,577.39	192,655,177.39		192,655,177.39
合计	192,976,577.39		192,976,577.39	192,655,177.39		192,655,177.39

(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		
深圳市特尔佳信息	16,222,454.74					38,200.00	16,260,654.74	

技术有限公司								
深圳市大为创芯微电子科技有限公司	150,117,269.48					-27,400.00	150,089,869.48	
深圳市特尔佳汽车科技有限公司	3,500,000.00						3,500,000.00	
大为创新（香港）有限公司	9,981,006.00						9,981,006.00	
深圳市特尔佳孵化器公司	1,016,445.08					3,600.00	1,020,045.08	
深圳大为锂电产业有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
桂阳大为新材料有限公司	1,818,002.09					307,000.00	2,125,002.09	
合计	192,655,177.39					321,400.00	192,976,577.39	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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												

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	40,698,943.04	34,816,117.18	90,870,889.48	83,590,891.57
其他业务	6,631,053.62	1,491,235.33	8,177,887.71	2,239,696.01
合计	47,329,996.66	36,307,352.51	99,048,777.19	85,830,587.58

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 331,804.04 元，其中， 331,804.04 元预计将于 2025 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

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
衍生金融资产在持有期间的投资收益	-3,077,417.36	
合计	-3,077,417.36	

6、其他

十九、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	-2,733.40	
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）	94,596.74	主要系稳岗补贴
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	-5,302,849.81	主要系持有与处置的金融资产损益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	213,489.05	主要系无需支出的往来款和个税返还
减：所得税影响额	75.26	
少数股东权益影响额（税后）	70.67	
合计	-4,997,643.35	--

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	-2.09%	-0.0494	-0.0494
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.20%	-0.0283	-0.0283

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

4、其他

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题
☐是 ☐否 ☒不适用
报告期内是否被行政处罚
☐是 ☐否 ☒不适用

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
2025 年 01 月 06 日	公司	电话沟通	个人	个人	了解公司业绩	-
2025 年 01 月 08 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司桂阳项目进展	-
2025 年 01 月 09 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司锂矿品位	-
2025 年 01 月 16 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司 2024 年度业绩、业绩预告披露时间	-
2025 年 01 月 21 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司 2024 年度业绩及产品应用范围	-
2025 年 01 月 22 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司股东人数	-
2025 年 02 月 06 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司产品应用范围	-
2025 年 02 月 07 日	公司	电话沟通	个人	个人	了解公司项目进展	-
2025 年 02 月 08 日	公司	电话沟通	个人	个人	了解公司所得税税率，是否享受高新技术企业所得税优惠	-
2025 年 02 月 18 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司存储芯片相关情况	-
2025 年 02 月 20 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司产品应用范围	-
2025 年 03 月 03 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询股价及经营情况	-
2025 年 03 月 28 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司经营情况	-
2025 年 04 月 08 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司一季度业绩、是否披露一季度业绩预告	-
2025 年 04 月 10 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司是否披露一季度业绩预告	-
2025 年 04 月 10 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司一季度末股东人数	-
2025 年 04 月 14 日	进门财经线上平台	网络平台线上交流	机构	机构	了解公司 2024 年度经营情况	详情参见 2025 年 4 月 14 日巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2025 年 4 月

						14 日投资者关系活动记录表》。
2025 年 04 月 25 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)、 价值在线 (https://www.ir-online.cn/)	网络平台线上交流	其他	网上投资者	公司 2024 年度网上业绩说明会	详情参见 2025 年 4 月 25 日巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上的 《2025 年 4 月 25 日投资者关系活动记录表》
2025 年 05 月 12 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司股价	-
2025 年 05 月 27 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司半导体存储、汽车缓速器业务情况及桂阳项目进展	-
2025 年 05 月 28 日	公司	电话沟通	个人	个人	预约现场拜访	-
2025 年 06 月 06 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司桂阳项目采矿权进展、公司业绩	-
2025 年 06 月 09 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司主营业务情况及业绩	-
2025 年 06 月 13 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司 2025 年业绩	-
2025 年 06 月 24 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司存储芯片相关情况	-
2025 年 06 月 25 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司存储芯片相关情况	-
2025 年 06 月 27 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司存储芯片相关情况	-
2025 年 06 月 30 日	公司	电话沟通	个人	个人	咨询公司桂阳项目及定增进展、存储芯片相关情况、公司半年度业绩	-

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
深圳市特尔佳科技孵化器有限公司	非经营性往来	108.53	86.00	62.14	132.40		
深圳市大为创芯微电子科技有限公司	非经营性往来	5,750.37	1,900.00	2,029.92	5,620.45		
深圳市特尔佳汽车科技有限公司	非经营性往来	122.10	75.00		197.10		
深圳市芯汇群科技有限公司	非经营性往来		11,550.00	10,385.00	1,165.00		
深圳市特尔佳信息技术有限公司	非经营性往来		2,998.23	2,998.23			
桂阳大为新材料有限公司	非经营性往来	6,284.42	3,520.00	2,003.39	7,801.03		
深圳大为锂电产业有限公司	非经营性往来	14,260.00			14,260.00		

合计	--	26,525.42	20,129.23	17,478.68	29,175.98		
----	----	-----------	-----------	-----------	-----------	--	--