



深圳市金百泽电子科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-046

【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。

公司负责人武守坤、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)王娟声明：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。

本报告中所涉及未来计划等前瞻性描述，均不构成本公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应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。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的经营风险，敬请投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

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	31
第五节 重要事项	33
第六节 股份变动及股东情况	41
第七节 债券相关情况	45
第八节 财务报告	46

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

三、经公司法定代表人签名的 2025 年半年度报告文件原件。

以上文件的备置地点：公司董事会办公室/证券事务部

释义

释义项	指	释义内容
公司、金百泽	指	深圳市金百泽电子科技股份有限公司
金百泽科技	指	金百泽子公司深圳市金百泽科技有限公司
造物工场	指	金百泽子公司深圳市造物工场科技有限公司
惠州金百泽	指	金百泽子公司惠州市金百泽电路科技有限公司
西安金百泽	指	金百泽子公司西安金百泽电路科技有限公司
成都金百泽	指	金百泽子公司成都金百泽科技有限公司
香港金百泽	指	金百泽子公司金百泽科技有限公司
新加坡金百泽	指	金百泽孙公司 KING BROTHER TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD
造物云	指	金百泽孙公司深圳市造物云工业互联网科技有限公司
惠州云创	指	金百泽孙公司惠州云创工场科技有限公司
深圳云创	指	金百泽孙公司深圳市云创工场科技有限公司
天津云创	指	金百泽子公司天津云创硬见科技有限公司
智能工程研究院	指	金百泽子公司天津金百泽智能工程研究院有限公司
硬见理工教研院	指	金百泽控股孙公司惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司
造物数科	指	金百泽孙公司深圳市造物数字工业科技有限公司
极云天下	指	金百泽控股孙公司北京极云天下科技有限公司
股东大会	指	深圳市金百泽电子科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市金百泽电子科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市金百泽电子科技股份有限公司监事会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
保荐机构、爱建证券	指	爱建证券有限责任公司
天职国际	指	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
容诚	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
报告期末	指	2025 年 6 月 30 日
上期、上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
IPD	指	集成产品设计
IDH	指	电子产品方案设计
DFX	指	Design for X 的简称，是指面向产品生命周期各环节的设计，其中 X 代表产品生命周期的某一个环节或特性，它是一种新的设计技术，在设计阶段尽可能早地考虑产品的性能、质量、可制造性、可装配性、可测试性、产品服务和价格等因素，对产品进行优化设计或再设计。
EDA	指	Electronic Design Automation，电子设计自动化
SMT	指	表面组装技术（Surface Mount Technology），电子组装行业里常用的一种技术和工艺。
BOM	指	Bill of Material 的简称，即物料清单。

IPM	指	集成产品制造
RES	指	Reliability Engineering Service, 可靠性工程服务
EES	指	Electronic Engineering Services, 电子工程服务
RPA	指	Robotic process automation, 机器人流程自动化
PCBA	指	Printed Circuit Board Assembly 的简称, 即 PCB 裸板经过 SMT 上件, 再经过 DIP 插件的整个过程。
EMS	指	电子制造服务商 (Electronics Manufacturing Services), 为提供一系列电子制造服务的代工厂商。
印制电路板、印刷电路板、印刷线路板、PCB	指	印制电路板 (Printed Circuit Board, 简称 PCB) 又称印刷电路板、印刷线路板, 是指在绝缘基材上按预定设计形成点间连接及印制元件的印制板。
样板	指	印制电路板样品, 面积通常在 5 m ² 以下。
小批量板	指	小批量印制电路板, 面积通常为 5-20 m ² 。
多层电路板	指	具有 4 层及以上导电图形的印制电路板。
刚挠结合板	指	刚性板和挠性板的结合, 既可以提供刚性板的支撑作用, 又具有挠性板的弯曲性, 能够满足三维组装要求。
HDI	指	高密度互连板 (High Density Interconnection), 指孔径在 0.15mm 以下, 孔环的环径 0.25mm 以下、接点密度在 130 点/平方英寸以上、布线密度在 117 英寸/平方英寸以上的多层印制电路板。
IEC	指	International Electrotechnical Commission 的简称, 国际电工委员会, 负责有关电气工程和电子工程领域中的国际标准化工作。
SCI	指	Science Citation Index 的简称, 美国科学信息研究所 (ISI) 的尤金·加菲尔德 (Eugene Garfield) 于 1957 年在美国费城创办的引文数据库, 是世界著名的三大科技文献检索系统之一。
NPI	指	新产品导入 (New Product Introduction), 将新产品从样机开发逐步切换到批量生产的过程。
AI	指	Artificial Intelligence 的简称, 即人工智能。
IT	指	Information Technology 的简称, 即信息技术。
WMS	指	Warehouse Management System 的简称, 即仓库管理系统, 是对物料存放空间进行管理的软件。
MES	指	Manufacturing Execution System 的简称, 即制造执行系统, 是一套面向制造企业车间执行层的生产信息化管理系统。
BI	指	Business Intelligence 的简称, 即商业智慧或商务智能, 指用现代数据仓库技术、线上分析处理技术、数据挖掘和数据展现技术进行数据分析以实现商业价值。
PLM	指	Product Lifecycle Management 的简称, 即产品生命周期管理。
CRM	指	Customer Relationship Management 的简称, 即客户关系管理。
CSS	指	Customer Service System 的简称, 客户服务系统。
ESG	指	Environmental, Social and Governance, 环境、社会和公司治理
EHS	指	Environment、Health and Safety, 对环境、职业健康卫生和安全方面的管理

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	金百泽	股票代码	301041
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市金百泽电子科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	金百泽		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen King Brother Electronics Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	不适用		
公司的法定代表人	武守坤		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈鹏飞	王丽美
联系地址	深圳市福田区梅林中康路新一代产业园 1 栋 15 楼	深圳市福田区梅林中康路新一代产业园 1 栋 15 楼
电话	0755-2652 5959	0755-2652 5959
传真	0755-2673 3968	0755-2673 3968
电子信箱	investor@kingbrother.com	investor@kingbrother.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、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

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）	337,581,854.02	327,984,413.94	2.93%
归属于上市公司股东的净利润（元）	3,424,595.96	16,187,887.43	-78.84%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-135,428.31	11,516,138.03	-101.18%
经营活动产生的现金流量净额（元）	31,845,126.95	10,149,405.85	213.76%
基本每股收益（元/股）	0.03	0.15	-80.00%
稀释每股收益（元/股）	0.03	0.15	-80.00%
加权平均净资产收益率	0.51%	2.40%	-1.89%
	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）	888,584,841.13	883,389,436.60	0.59%
归属于上市公司股东的净资产（元）	674,199,247.16	685,733,990.96	-1.68%

扣除股份支付影响后的净利润

	本报告期
扣除股份支付影响后的净利润（元）	3,424,595.96

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

☒是 ☐否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.0321

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）	-51,575.11	
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）	1,135,590.96	
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	3,272,927.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-119,249.17	
减：所得税影响额	630,896.40	
少数股东权益影响额（税后）	46,773.56	
合计	3,560,024.27	

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

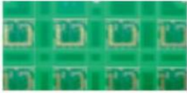
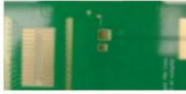
一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务情况

金百泽成立于 1997 年，公司专注电子互联技术，聚焦电子产品研发和硬件创新领域，以电子产品技术研发、工程能力、集成设计与制造、供应链为核心能力开展业务，整合内外部供应链资源，建立数字化服务体系，加强产品质量保障，提升客户满意度。为客户提供集成产品设计 IPD、集成产品制造 IPM、PCB、电子工程服务、数字化建设及科创运营服务。致力于打造世界级电子电路产业运营商。

报告期内，公司的主要业务未发生重大变化，公司的主要业务包括集成产品设计 IPD、集成产品制造 IPM、印制电路板 PCB 及科创服务、数字化转型服务等。

公司服务的代表行业 and 产品的代表应用如下图所示：

工业控制  工业机器人 工业控制板 工业监控系统 工业检测仪等 	电力系统  特高压 高压电子 变频变压 智能电表等 
新能源  充电桩 风力发电 光伏发电 清洁能源等 	信息技术  天线基站 无线传输 数据通信 光电转换等 
智能硬件  消费电子 智能穿戴 智能家居 视听设备等 	人工智能  机器人 图像识别 计算机视觉 科学计算等 
无人机领域  高光谱成像仪 飞控导航 激光雷达 载荷系统等 	汽车电子  车载雷达 智能驾驶 座舱智能化 车载定位系统等 
医疗设备  呼吸机 红外测温仪 基因测序仪 影像采集系统等 	智慧城市  物联网 智能监控 智能家居等 

1、集成产品设计 IPD

IPD 设计中心，涵盖电子产品的硬件设计、软件设计、工业设计，专业 PCB 设计、信号完整性仿真、EDA 软件研发等服务；专注电子产品集成开发，为客户提供多种成熟设计与研发技术服务，包括电子产品、模块、底板、核心板、整板个性化定制搭配，快速实现电子产品落地；提供从创意到设计、从方案到产品的一站式硬件创新解决方案。

公司自主开发的 EDA 辅助工具 KBEDA-Skill，适用于主流 PCB LAYOUT 软件，让 PCB 设计更简单；自主开发的 KBEDA-DFM，基于对设计源文件的评审，更加直接、高效，包括可制造性的审核、设计规范性的审核，可在线检测并分享和修改异常。此外，金百泽电子封装库，是基于二十余年技术沉淀，资源库已达到 10 万+种不同类型的元器件。KBEDA-LIB 打造了电子设计资源封装库管理系统，实现标准规范 EDA 库的统一管理和维护，并建立库流程管理机制，实现了自动化、智能化、标准化的 EDA 库平台。

2、集成产品制造 IPM

IPM 中心提供产品集成解决方案、电子元器件选型及供应、PCBA 装联及组装一站式 EMS 服务。致力于为客户提供垂直整合的一站式解决方案。IPM 电子制造服务与其具有客户同源、技术同根、产品沿袭的特点，一站式高效、专业解决客户的供应链管理、技术服务和高可靠性制造，增加了客户的粘性，IPM 服务已成为客户对供应链的策略性需求。

公司的 IPM 中心依靠强大的电子产品研发和工程服务能力，为客户提供包括 PCBA 电子装联服务、BOM 齐套方案服务、元器件检测与可靠性服务，通过可制造性设计 DFM 和可装配性设计 PFM 约束规则、可采购性设计 DFP 工程数据，快速响应提供高可靠性产品保障，为客户提供精准的定制化服务。

3、PCB

印制电路板 PCB 是电子产品的核心电子互连件，起到为各类电子元器件提供机械支撑、电气连接和信号传输的作用。印制电路板几乎存在于所有的电子设备中，电子产品的可靠性和稳定性很大程度上依赖于印制电路板的制造品质，因此印制电路板被称作“电子产品之母”。公司的 PCB 业务聚焦电子产品研发阶段的 PCB 样板和中小批量板需求。

通过了 ISO9001、ISO14001、IATF16949、ISO45001、GJB9001CCQC、AEO、UL、REACH 等质量管理体系及环境管理体系认证；拥有高精密先进自动化设备，具有实现数据化、可视化、高可靠性产品的交付能力，同时具备可应用于通讯主板等高端场景的 64 层 PCB 板生产能力；公司也具备高多层线路板及 HDI 线路板的生产能力，最高可生产到 30 层，有任意阶互联 HDI 生产能力，公司在 PCB 样品研发服务和中小批量领域属于行业前端水平。

产品类型覆盖高多层电路板、HDI 板、刚挠结合板、高频板、金属基板、厚铜电路、嵌入式印制电路板等；产品应用领域覆盖智慧城市、信息技术、工业控制、汽车电子、医疗设备、电力系统、新能源、军工、消费电子、人工智能、无人机及科研院校等众多领域；具有多品种、小批量、短交期、相对高毛利的特点。

公司拥有大亚湾 PCB 总部、西安等各地区智能制造生产基地，以 PCB 样板为入口，顺应各行业电子化升级和个性化需求趋势，发展中小批量 PCB 板，满足越来越多的客户对 PCB 样板和 PCB 中小批量一站式采购的需求，随着总部统筹能力与多地产能协同效应的显现，公司将持续释放产能潜力，为未来营收增长和市场拓展提供产能支撑，有效突破样板市场的规模限制。

4、科创及数字化服务

（1）科创服务

金百泽秉持回馈产业、助力创新的理念，大力发展科创服务业务。凭借 28 年的技术积累与产业实践经验，公司以“技术驱动、生态协同”为核心，打造了涵盖智能工程研究院、职业教育、中试验证、资本孵化、云创工场、众创空间及智慧园区运营的科创服务体系。通过“技术链-产业链-人才链-资本链”四链深度融合，构建开放赋能的产业创新生态，推动电子信息产业可持续发展。

产业协同与治理创新方面，集团整合工业资本与供应链资源，构建“设计-中试-量产-融资”全链路服务体系，破解技术转化与规模化生产瓶颈；联合政府及科研机构共建区域性技术服务中心，推动国产化方案在高端制造领域的规模化应用。通过数字化风控平台与标准化管理体系，实现供应链透明化运营与服务质量持续提升，为行业高质量发展树立治理标杆。

（2）数字化转型服务

造物数科聚焦电子信息领域的产业互联网运营，萃取电子电路行业服务知识，基于集成产品设计与制造、工程能力、集成供应链和智改数转等核心能力，携手华为云共同打造应龙造物、应龙工程，应龙工软和应龙智算等平台，为客

户提供从产品创意到研发、试产到量产的一站式设计与制造服务，为电子制造企业数字化转型提供软硬一体化解决方案，为中小研发企业提供个性化智算方案，赋能硬件创新和产业数字化升级。

通过持续的技术投入和产业实践，公司积累了丰富的工业互联网和工业数字化转型经验，构筑了自主可控的数字化业务中台和敏捷的集成供应链交付体系，打通了从研发、设计、制造到采购等产业链上下游资源，构建了新型的数字化供应链云平台，为行业中小制造企业提供全套数字化转型解决方案，助力行业工业软件国产化发展。同时通过造物应龙智慧云工厂平台，链接集成客户硬件产品创新云服务，通过自主可控的数字化业务中台和集成供应链交付能力，构建柔性精益的营销协同、设计协同、生产协同与供应协同体系，加速客户硬件产品的创新。此外，公司聚合从研发、设计、制造、采购到物流等领域的合作商，建立新型的数字化供应链平台，通过数字化技术实现产业链上下游、产业集群的业务一体化融合，为产业创造价值，为客户提供优质的产品与服务。

5、其他

（1）智能工程研究院

智能工程研究院作为金百泽集团的核心技术创新平台，研究院以物联网技术、5G 通信技术、人工智能与机器学习等前沿技术为核心，聚焦共性技术攻关与战略技术储备，致力于技术研究与产业化应用，通过构建产学研协同创新生态，推动电子信息产业的技术创新升级和可持续发展。

研究院通过与高校、科研机构及政府深度合作，通过联合研发、核心算法攻关及技术标准制定，构建产学研协同创新平台，支持教育发展，促进行业技术进步，推动技术成果转化与人才培养。未来，研究院将继续深化产学研合作，推动技术创新与社会责任的深度融合，为产业可持续发展提供强有力支撑。研究院的持续努力将为社会创造长期价值，为行业技术进步与社会可持续发展提供支持。

（2）产教融合

硬见理工教研院是集电子信息产业人才培养、实验实训解决方案为一体的综合型教研实体。以“工匠精神、大学力量、国际视野”为核心理念，致力于培养兼具创新能力和实践经验的国际化卓越工程师，推动教育链、人才链与产业链深度协同。教研院构建“校企双师共育”模式，联合高校共建实训基地、联合研发中心，开展“工学交替、真实项目驱动”教学，覆盖电子电路设计、工业软件应用、可靠性工程等前沿领域，联合企业提供定向就业服务，助力缓解结构性就业矛盾。

教研院拥有国家级电子电路培训基地、工信部重点领域产业人才基地，为智能硬件、新能源、汽车电子等产业输送“懂工艺、善开发、能应用”的复合型人才。依托金百泽二十余年科创服务经验，整合工业互联网平台与数字化技术，开发全流程实战课程，积极支持“电子电路职业技能竞赛”等国家级赛事，以赛促学，推动技术成果向产业应用转化。

教研院谋求国际化与可持续发展，与马来西亚拉曼理工大学共建国际工程师学院，开展“中英文+技术”双向人才培养，服务全球化技术需求。教研院通过系统性教育创新与产业赋能，持续为电子电路行业提供高质量人才支撑，推动“中国智造”高质量发展，彰显金百泽在教育公平、技术普惠与可持续发展领域的核心价值。

（3）AI 智算

极云天下以 AI 技术、数字化解决方案和算力服务为核心挖掘 AI 智算在各产业的应用场景和价值，为电子信息产业多行业提供智能计算支持和数字化服务，实现产业数字化转型，满足新兴产业的新质生产力发展需求。

（二）经营模式

1、经营模式

公司目前以提供集成设计 IPD、集成制造 IPM、电子工程服务、PCB 制造等服务为主，同时利用其优势，面向科技创新企业进行科创服务的加速，并利用自身数字化能力变现进行数字化转型赋能，让创新变得更简单。

（1）研发模式

公司实施集成产品开发 IPD 的研发体系，坚持以市场为导向，持续加大研发投入，开展产品开发和技术研发活动。

产品开发方面，公司拥有一支经验丰富的产品开发团队，并组建了产品与解决方案中心，通过加强对重点行业的市场研究，贴近营销端，以客户需求为导向，深入理解客户需求，从需求收集、分析到方案设计，并衔接公司产品开发团队，深入参与到客户产品开发的各个环节，让客户产品的创新更简单，加快客户产品上市步伐。

技术研发方面，公司通过分析行业技术热点、难点及技术发展趋势，结合公司技术发展规划，设立技术研发课题立项研究，形成新产品新技术储备，从而提高公司技术能力，使公司保持技术领先。同时，集团层面设立研究院，重点对

接高校、科研院所开展产学研合作，面向行业前沿技术研究、行业关键核心技术开展技术研究攻关，并充分应用公司科创服务平台，加速高校、科研院所科技成果孵化与转化。

（2）营销模式

公司目前主要通过对接客户直接销售的方式进行销售。

公司的国内销售由营销中心统筹运作，同时销售与服务部、技术与工程部、质量与交付部支持营销体系，落实 VOC 理念，为客户服务。公司以定制化产品为主，服务于客户的产品研发，客户和公司之间需要频繁沟通以确定设计和制造细节，因此公司在国内多个城市设立了客服中心、设计中心和中试服务平台，贴近客户所在地，第一时间响应客户需求，为客户提供专业的售前、售后技术支持。

针对国外客户，海外销售部升级为国际 BG（金百泽国际），独立运作，下设亚太中心、北美中心、销售中心等，国际化经营独立运作，鉴于地理距离和文化差异的挑战，公司的海外营销更偏向于与当地电子服务商建立紧密的合作关系，采用当地服务商代理销售模式。通过与当地服务商构建战略伙伴关系，我们充分利用其丰富的客户资源，并结合当地服务商工程师团队的专业技术服务能力，以及公司的卓越制造能力，共同推动业务深入本地化。目标是实现从“走出去”的战略布局，到“走进去”深度开拓市场，再到“走上去”形成核心竞争力，从而成功打开当地市场。旨在更好地满足全球客户需求，推动集团国际化经营进程。

针对研发类创新企业、科研院校类单位以及工程师创客等小微客户，公司以造物工场的线上工程师服务平台为客户提供服务，解决客户对服务效率的需求。

（3）采购模式

在制造端，公司上游供应商为基础电子材料厂商，根据质量管理体系的要求，公司建立了完整的供应商选择及管控体系。建立供应链标准，在对上游企业的产品质量及保障体系、供货能力、价格、账期、服务等多方面考核后，确定合格供应商，开展长期合作，并实行供应商动态分类分级管理。公司采购组织根据生产部门的需求，从合格供应商处订购原辅材料，并负责原辅材料交付与质量的追踪、处理作业，协同品质与仓储部门落实物流的收验货、物料的精确收发存等管理。交易过程中定期对合格供应商进行绩效考核统计与改进管理。

在设计端，对于委托开发、测试服务和技术服务等采购需求，主要由技术需求部门提出采购申请，经相关各级领导审批后，由具体负责采购的部门进行采购。

公司的采购方式分为单一来源采购、询比价竞争性采购和招标三种。针对某些领域仅有唯一企业能够提供相关服务的，公司选择单一来源采购；对于存在多家企业能够提供相关服务的，公司选择询比价竞争性采购或招标两种采购方式。

（4）设计与生产模式

公司产品为定制化产品，采取“以销定产”的设计与生产模式，根据客户订单组织生产，并实施柔性化制造，强化集成供应链对订单、生产、采购的统筹协调作用，实现以客户为导向的端到端服务。

订单导入：客户订单具有多品种、小批量和一站式的特点，所以工程服务能力尤为重要。工程中心通过智能工程软件处理工程资料，快速处理客户订单，并建立跨部门多功能小组支持工程设计策划、提供制造指示。

设计与生产计划：按照事业部、工厂和工序三级管理，公司订单交付部统筹客户订单分配和外协安排；各工厂生产计划部，统筹生产计划管理与物料管理，协调生产和采购；各工序按照生产计划要求和排产规则组织生产，公司导入先进计划排产系统，对少量多样化的产品进行自动排产。

柔性制造：建立柔性生产计划系统，包括自动排程系统、异常响应系统、采购与物料保障系统等。按照生产计划，组织多品种小批量的柔性生产；按照订单紧急程度及时调整排程，保证订单按时生产、按时交付。

（三）2025 年半年度经营情况概述

1、公司 2025 年半年度业绩经营情况

2025 年上半年，全球与中国宏观经济虽面临外部不确定性和内需企稳挑战，但在新基建、碳中和、人工智能和新能源汽车等战略领域的持续投入，推动电子制造和半导体产业彰显韧性；PCB 及其设计服务行业在高密度、多层和高附加值技术驱动下，继续保持稳健增长态势，展望下半年随着全球经济环境的相对企稳以及技术迭代的持续深化，相关产业链有望迎来新一轮扩张与升级。

2025 年 1-6 月，公司实现营业总收入 3.38 亿元，同比增长 2.93%；归属于上市公司股东的净利润 342.46 万元，同

比下降 78.84%。报告期内，公司营业收入实现稳步增长，主要得益于公司深入践行“专行业、精产品、大客户”业务发展策略。2025 年上半年度总体消费需求低迷，而 AI 算力、机器人、无人机、新能源汽车、新能源电力与储能技术与设施、物联网与人工智能、电子物料国产替代市场相对迎来发展机遇。公司积极开展人工智能、无人机、新能源、电力、汽车电子智能硬件和电子物料国产替代市场的业务拓展和研发创新，强化行业铁三角服务模式，为客户提供产品解决方案，取得了部分领域的增长，其中智能硬件 2025 年 1-6 月销售收入为 6,699.02 万元，同比增长 23.56%；汽车电子 2025 年 1-6 月销售收入为 1,497.00 万元，同比增长 146.80%。

净利润方面同比出现下滑，主要系：（1）公司报告期内加大了在科创服务、数字化及产业智能体的投入。在科创服务及数字化需求方面，在 AI 技术驱动和国家科创战略下，电子产品研发与硬件创新蓬勃发展，中小企业对电子电路设计和研发制造的一站式创新、数字化建设服务的需求日益增长；企业也在争夺科技领域的领先地位，这导致对科创服务的需求增加，特别是一站式的技术支持、中试支持、生产支持和人才支持，以促进新技术的研发、加速产品上市、提升创新能力。（2）报告期内行业竞争形势的影响，PCB 印制电路板业务销售毛利有略微下降，同时受原材料成本上升等原因导致营业毛利率有所下降。供应方面，中国 PCB 供应链自主性较强；PCB 市场大宗原料如贵金属金、铜价格高位运行并呈上涨趋势，对 PCB 原材料如覆铜板、半固化片、铜箔供应价格形成低位反弹支撑，总体生产物料成本略有上升；电子元器件除 AI 相关的芯片与存储芯片价格上涨外，其它应用领域供应平稳。（3）报告期内，公司柔性智能制造募投项目达到预定可使用状态，同时面对后续 AI 的机遇，进行产能方面的储备，相关固定成本摊销的压力较大，对净利润存在一定影响。

未来在 AI 及低空经济、新质生产力驱动的影响下，公司所处的市场面临机遇和挑战并存的局面，一方面，前述驱动加速了对 IPD、IPM 服务的需求，智能制造技术的发展，如 AI、物联网 IoT 和机器人、eVOTL 飞行器等应用，增强整体市场的活力。

同时，公司积极利用数据与技术优势持续夯实和打造平台化优势为未来赋能蓄势，深入研发造物数科工业互联网平台，提升了平台的技术能力、运营能力和资源积聚能力，积极参与区域创新发展科创服务。此外，公司注重 ESG 经营，在环保、安全与社会责任管理方面积极进取，各项能力进一步提升。安全生产工作进一步压实主体责任和夯实安全管理系统，环保达标与安全生产能力进一步增强。通过与外部上下游保持紧密合作协同创新，内部产供销技术高效协同和精益管理，支持了客户的快速创新，确保公司生产经营正常有序进行。

2、2025 年半年度公司各业务板块经营情况

在公司整体经营层面，公司围绕“造物工场、金百泽电子、云创硬见、数科造物”四大业务板块，聚焦 AI 驱动的产业需求升级趋势，持续加大各类市场应用领域的布局与开拓，顺应服务化、智能化、集成化的发展方向，推动产品结构不断优化迭代。公司以“PCB+IPM+IPD”为核心能力，依托在全国多地布局的研发与交付平台，深入服务于人工智能、车载电子、通信、新能源、电力、无人机、服务器等高端制造领域客户，显著提升整体交付能力与解决方案价值。报告期内，业务以“营销铁军”为牵引，强化产、供、销、技全流程高效协同机制，重点建设六大核心能力体系：包括战略管理能力、项目管理能力、流程管理能力、经营分析与数据驱动能力、工业互联网平台研发运营能力、中小企业科创服务赋能能力，全面支持高质量增长。

造物工场业务板块，在市场竞争和经营压力下造物工场依然展现出积极的一面，首先在嵌入式产品开发方面效果明显，围绕着 ARM/FPGA/GPU 等核心技术路线开发的产品在客户多场景得到应用，其次 EDA 软件二次开发技术攻关成果丰硕，参与的元器件封装资源库重大项目一期顺利验收，二期已成功立项；参与广东省数字协会标准编制并通过验收，完成高新技术企业认定，进一步夯实资质优势。升级 PLM 管理系统，全面提升研发与项目管理效率。此外，在成本优化、技术创新、资质建设及行业影响力方面取得了积极突破，为下半年经营改善提供了坚实支撑。

PCB 及 IPM 业务板块，报告期内进一步整合 PCB 大亚湾、西安工厂产能，产品线进一步细化，HDI、刚挠结合板、高频高速等高技术附加值产品提升 30%以上，业务整体运行平稳，公司将持续释放产能潜力。下半年，通过设备技改和绩效优化，预计交付和质量将进一步提升；IPM 事业中心上半年产值整体同比增长约 15%，增长主要来自于大亚湾 IEMS 工厂，下半年将加强产业链资源协同与数字化结算效率，继续优化客户结构和产能利用率。产品与技术管理中心在研发进度和合规管理方面均顺利达成目标，创新成果转化率超额完成，科创支持服务及风险管控保持稳定运营。

云创硬见业务板块，智能工程研究院上半年已完成物联网和多模态控制平台的部分开发工作，目前已完成软件著作权登记 7 篇，论文发表 1 篇，下半年将重点梳理技术研发、成果转化流程，降低技术管理成本；硬见理工学院方面，上

半年拓展了多家大院校合作，下半年聚焦工程师班及工业软件班课程体系的建设规划。科创服务方面，公司继续致力于全球业务本地化布局，重点对新加坡、马来西亚、美国硅谷等地进行了实地调研，并与当地科创企业开展合作对接。通过设立办事处，公司重点布局东南亚、北美等地科创企业研发配套需求，实现科创服务本地化。

造物数科业务板块，子公司造物数科围绕 InZ 应龙平台、粤港澳项目及数字化产品体系等重点方向持续推进技术研发与业务落地。InZ 应龙平台持续迭代，完成 PCB/SMT/器件分销等核心业务系统开发，并推动海外 PCB、Layout 与 CAM 业务进入常规运营准备阶段。粤港澳项目中的 PCBA 云工厂平台交付，各模块功能协同系统正式上线。数字化方面，“云小站”实现常规运营，AI 应龙小站完成产品设计，多款点工具产品有序研发中。供应链生态持续优化，平台自主交付能力提升，客户黏性与复购率不断增强。研发投入同比增长有力支撑了云工程、云设计及海外平台建设，为业务多元化和国际化发展奠定基础。下半年将布局新质生产力、智能机器人及工业互联网融合业务布局，与华为云持续合作打造电子电路运营商。加大资源投入构建电子云工厂生态，优化产品结构 with 品牌矩阵，在行业展会突出生态价值，明确以自主产品力、品牌力、生态力为核心的战略定力。

（四）公司业绩驱动因素

公司管理团队积极按照战略规划部署落实战略任务，强化年度经营计划的实施过程控制，始终专注于自身能力建设、加大国内外客户的服务力度，积极开拓市场机会，向新兴市场产业快速渗透，保持公司整体经营业绩稳定。

公司业绩驱动因素主要来自两个方面，一方面受益于数字化转型和国家科创战略下，电子产品研发与硬件创新蓬勃发展，对集成设计和研发制造 IPDM 的一站式创新、数字化建设服务的需求日益增长；另一方面得益于公司在人才团队、业务布局、技术优势、经营水平、品牌和客户等方面的自身优势，进一步提升行业市场影响力。

1、PCB 事业部总部设立

金百泽电子 PCB 事业部作为国内领先的 PCB 样板及中小批量板供应商，以“电子产品之母”为核心定位，依托惠州大亚湾和西安两大智能制造基地，构建了覆盖高多层板、HDI、刚挠结合板等全品类产品矩阵，服务 AI、汽车电子、军工等前沿领域。通过 ISO9001、IATF16949 等国际认证体系，公司打造了数据化、可视化的高可靠性交付能力，形成“样板切入+中小批量延伸”的差异化商业模式，持续满足研发阶段的高附加值需求。

2025 年 6 月 PCB 事业部总部的揭牌标志着战略升级新起点，未来 PCB 事业部作为独立业务板块运营，通过整合设计研发、工程服务和供应链资源，强化 IPDM 集成服务能力。未来将重点推进智能制造升级与全球产能协同，深化在高频高速、高密度互连等核心技术领域的突破，同时依托云创硬见、造物数科等数字平台，为 AI 硬件创新提供全周期支持，加速向电子产品研发和硬件创新集成服务商转型。

面对电子产业升级机遇，事业部将持续优化“技术经营+人才经营”双轮驱动模式，以样板业务为支点撬动中小批量市场，深度布局汽车电子、新能源等增长赛道，通过技术攻关和全球化营销网络建设，巩固在研发服务细分领域的领先优势，为客户提供从设计到量产的一站式解决方案。

2、IPDM 业务的机遇

随着数字化、智能化的发展，众多产业对产品要求从单一的产品交付转向提供“产品+服务”的一站式的交付服务需求，公司通过以制造为基础，输出工程、设计各领域解决方案，并通过造物云数字化平台链接客户、链接供应商，提供综合解决方案和一站式服务，同时通过数字化平台的建设以及生态伙伴的引入，建立产业链上下游的优化协同，实现设计和生产制造线上化、远程化、全天候的销售、研发、生产制造与交付服务一条龙。

随着 AI 算力、新能源等行业的发展将会拉动电子电路领域整体产品结构向着高精度、高密度、高可靠性方向靠拢，同时向着不断提升产品性能、提高生产效率、专业化、柔性化、绿色生产方向发展，拉动行业对电子电路领域产品及服务品质和技术要求的进一步提升。公司在高频、高速、高精度和高可靠性产品方面有多年的技术积累，在电子电路设计、制造、检测等柔性服务能力方面和 DFX 工程技术积淀深厚助力更多的行业客户。

2、智能化大趋势下的多品种、小批量的订单需求驱动

随着智能化背景下的产品定制化需求越来越高，多品种、小批量的订单需求也越来越大，公司长期积累的柔性制造模式非常符合这种需求的增长。

3、科创服务拓展

随着 VUCA 时代的到来，外部环境的不稳定成为常态，单纯依靠企业内部的最优化运营越发难以应对复杂多变的外部环境，且无法及时应对最终用户持续变化的产品需求。公司通过行业工业互联网平台建设，助力企业、个体从“局部最

优”到“全局最优”的生态化迈进，实现企业、个体能力的几何级增长，从而用更及时更高品质的产品来满足客户不断变化的需求；同时围绕着硬件价值链，通过共享能力和服务，提供从企业到行业、从园区到区域的科创工业雨林服务，通过共享应用、改善流程，进一步实现优化人才、资产和金融资本的最优价值。

科技成果转化是科技创新中的重要环节，从“样品”到“产品”、从“实验室”走向“生产线”，公司完成以科创中试平台为主的在不同区域的科技服务布局。通过公司积累的能力和服务助力承载大学、科研机构所急缺的科技成果转化实践，对接资源、挖掘需求、合作互补，实现在科创服务领域的业务突破。

4、解决中小企业对产品设计和制造的数字化产业转型、升级需求

中小企业在产品设计和制造的数字化转型上面临技术门槛高、成本压力大和基础薄弱等挑战，尤其在电子电路行业，企业亟需通过数字化手段优化运营并重构产业生态。针对这一需求，造物数科应龙造物创新推出“1+N”平台模式，整合上市公司 20 余年制造经验及百余家云工厂资源，提供从设计到制造的一站式数字化服务解决方案。平台汇聚 400+EDA 设计工具和全球产业资源，依托 200+专业设计师团队和 10+云盟服务商，年均完成上万款产品设计，大幅提升研发效率并缩短交付周期。通过构建智能化的产业互联网生态，平台不仅帮助中小企业降低转型门槛，更推动“数字平面”与“实体平面”的深度融合，实现制造资源的高效匹配和产业链协同升级。未来，造物数科将持续优化云工厂模式，赋能千万中小电子企业向智能制造转型，共同构建万亿级全球电子电路产业生态共同体，助力中国科创智造实现高质量发展。

二、核心竞争力分析

公司在为客户提供集成设计 IPD、集成制造 IPM、PCB 及电子工程服务的过程中，基于前述 28 年的品牌积累和技术、能力沉淀，研发技术、设计及产业资源的更新，公司产品应用广泛，并与行业客户、科教院所、创新实验室、高校研究院等机构建立了长期合作，与华为云共建电子电路智慧云工厂产业互联网平台，利用自身数字化能力进行变现赋能；同时，深化业务服务、企业服务向产业服务升级，提升科创平台化服务能力，让创新变得更简单。

公司拥有专业的研发、供应链、制造、销售、服务和职能管理团队，专业当责，高效协作。特别是拥有高水平、丰富产业化经验的技术团队，汇集了制造工程、方案设计、器件应用等不同背景和多元化从业经验的专业技术人才，建立了完善有利于企业创新和人才集聚的政策体系和配套措施。基于产业生态伙伴的不断加入，业务持续向产业价值上下游延伸、同时新行业客户的开拓与持续的研发投入、技术创新及产品方案的不断迭代升级，公司市场业务、行业影响力等综合实力在进一步提升。

（一）前沿的集成设计与制造服务能力

1、电子产品集成设计 IPD 服务

设计和制造相结合的一站式服务模式，显著提升了企业的创新能力、运营效率和质量控制水平。IDH 服务以“IC 原厂深度协同+多行业开发资源库+全链路技术护航”构建三位一体服务引擎，依托跨领域软硬件整合设计能力与海量实战经验，实现底层开发周期明显压缩。CAD 以专业团队为核心，整合海量设计案例模型与智能 EDA 工具链，提供高速高密 PCB 设计服务，实现产品性能提升与成本下降双突破。基于智能 EDA 平台的跨域协同信号完整性仿真，通过自动化验证引擎实现关键指标精准覆盖。EDA Review 工具拥有云端协同审阅优势，实现设计隐患秒级定位，支持版本追溯、评审留痕等全生命周期管理，使设计迭代效率提升显著。

2、领先的 PCB 研发样板技术作为一站式业务的入口

公司自 1997 年开始从事中高端印制电路板的样板、快板和小批量制造服务，2019 年 10 月入选工信部第一批符合印制电路板行业规范的企业名单，是全国第一批通过认证的企业之一，也是唯一一家以“样板，小批量板，特色板”的产品定位通过认证的企业。公司 PCB 产品工艺覆盖全面，具有高精度、高可靠等特点，能广泛应用于各行业领域。截至目前，公司共有三项 PCB 专利技术分别获得第二十届、第二十一届和第二十二届中国专利优秀奖，18 个产品获评“高新技术产品”。秉承“设计先行，技术领先，匠心制造，快速服务”的经营理念，公司于 2021 年 7 月入选工信部第三批专精特新“小巨人”企业名单。报告期内，公司两款新产品“高速通讯高阶 HDI 板和应用于相控阵雷达的密集型台阶槽印制电路板”获评 2023 年广东省名优高新技术产品。

PCB 样板是客户产品研发的必经阶段，因此公司在客户的研发阶段即开始了和客户的技术交流和服务，增强了客户对公司技术服务的粘性。公司以此作为业务入口，加大对一站式订单的引流，通过一站式服务的开展解决了客户找不同供应商才能完成产品加工的痛点，为客户更快实现产品化赋能。公司也进一步巩固了聚焦电子产品硬件创新的定位，并逐步提升了为客户提供个性化的产品解决方案的能力。

同时具备可应用于通讯主板等高端场景的 64 层 PCB 板生产能力；公司也具备高多层线路板及 HDI 线路板的生产能力，最高可生产到 30 层，有任意阶互联 HDI 生产能力，公司在 PCB 样品研发服务和小批量领域属于行业前端水平。

公司以 PCB、电子装联为核心，构建了完善的产业链配套支撑服务，因此能够保证以业内领先的交付速度服务客户。公司具有超过二十年的研发阶段电子产品制造经验，具有丰富的多品种、小批量的柔性制造能力，帮助客户快速实现电子硬件的产品化。公司从需求、设计、采购、生产、物流等环节缩短交付期，依据客户需求紧急程度、工艺要求、订单面积等进行柔性制造，已实现高多层样板最快 72 小时交付，样板电子装联最快 24 小时交付。

公司坚持质量优先的策略，持续为客户提供高可靠的产品和服务。公司或子公司已先后实施和通过了 ISO 9001 质量管理体系认证、IATF 16949 汽车行业质量管理体系认证、ISO 13485 医疗器械质量管理体系认证、ISO 14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系认证、GB/T 29490 知识产权管理体系认证、ISO/IEC 17025 实验室认可体系认证、ISO 50001 能源管理体系认证及 CQC、UL、3C 产品认证等。公司智能硬件柔性制造募投项目已于 2025 年 2 月完成验收，达到预定可使用状态，将提高整体产能。

3、强化集成产品制造 IPM

IPM 中心提供产品集成解决方案、电子元器件选型及供应、PCBA 装联及组装一站式 EMS 服务，致力于为客户提供垂直整合的一站式解决方案。公司通过 28 年探索发展，PCB 业务服务客户 2 万家以上，全覆盖电子领域各行各业，PCB 作为电子产品之母，EMS 电子制造服务与其具有客户同源、技术同根、产品沿袭的特点，一站式高效、专业解决客户的供应链管理、技术服务和高可靠性制造，增加了客户的粘性，EMS 全流程服务已成为客户对供应链的策略性需求，具有广阔的市场前景。

公司强化 IPM 中心的 EMS 特色电子制造服务，在华南、华东、西北、西南以及国外等电子创新与集聚区域实施区域化布局本地化服务，以科创为龙头，技术为支撑服务客户，为客户在研发、样品、小批量及量产全阶段提供技术服务；开展设备更新换代及技改，积极投入先进的焊接及检测设备，通过可制造性设计 DFM 和可装配性设计 PFM 约束规则、可采购性设计 DFP 工程数据，快速响应提供高可靠性产品保障，为客户提供精准的定制化服务；建立中央元器件仓，高效的电子元器件选型及供应能力，确保高效交付；IPM 中心通过全方位精益改进，降本增效，建立低成本高可靠的行业竞争力，形成 EMS 品牌能力提供研发、中小批量及量产全周期的一站式服务。

4、系统建立了电子产品工程服务能力

工程是产品设计和制造之间的重要桥梁。公司具有全面的电子产品工程技术服务能力，为客户研发提供集成方案设计、PCB 设计、PCB 制造、器件优选、电子装联、BOM 工程、产品检测与可靠性工程服务等一站式集成产品服务。因此在设计、制造、测试的产品化工程关键阶段拥有技术优势。公司拥有超过 300 名工程师组成的复合型技术团队，能深入客户研发阶段，深刻理解客户需求，帮助客户攻克行业内可靠性工程方面的技术问题，从设计的可制造性、制造的可靠性和器件的可采购性等方面为客户提供一站式的电子产品工程化服务，保障产品高品质、高效率地交付。

公司的 NPI 技术团队，为客户从样板转批量生产阶段提供的产品验证提供服务，避免了产品在批量生产阶段可能遇到的问题。公司建有环境老化、抗机械冲击和电子工程实验室，可对产品开展初期筛选老化和产品失效分析，可进一步指导客户的设计和工程优化、制程改良。

报告期内公司实施了多项电子产品工程系统能力提升的工作，新建了省级特种电子电路工程中心、电子工程实验室，扩充了电子工程服务工程师队伍，增强了元器件优选工程能力，进一步增强了电子产品工程服务能力。提升 KB EDA/DFX 及可制造性设计能力，利用 DFX 系统构建元器件 3D 建模，完成 DFA 可装配性仿真，提前模拟 PCBA 试装配，提前发现和设计 DFX 的相关障碍，做到质量预防（优化设计和工艺补偿），保障产品的可靠性质量的落地。

5、规范的技术创新平台，清晰的产品和技术研发路径，技术创新成果突显

金百泽致力于打造电子产品设计与制造公共技术服务平台，通过组建工程技术研究中心、工业设计中心、中央实验室等科研平台，有力地支撑电子产品设计与制造公共技术服务平台建设和发展，让客户产品设计与制造更加可靠，让创新更加简单。同时，在集团层面设立研究院，面向重点领域下设研究所，对行业前沿技术、关键核心技术开展研究，占

领行业技术创新制高点，保持技术领先地位。公司以市场为导向，持续加大研发投入，开展新产品新技术研发活动，并积极与高校科研院所开展产学研合作，取得显著的科研成果，公司科研平台先后被评定为“广东省电子电路特种基板工程技术研发中心”、“广东省企业技术中心”、“广东省工业设计中心”、“广东省博士工作站”。报告期内，公司获广东省知识产权保护中心评定为“专利预审服务工作站”，将大大提高公司专利申请质量，缩短专利授权周期，提高公司整体知识产权保护能力。

2025 年 1-6 月，技术创新成果突显：新增知识产权授权 7 个，其中发明专利 4 个，实用新型专利 3 个；新增知识产权受理 26 个，其中发明专利 12 个，实用新型专利 2 个，计算机软件著作权登记 12 个；新发表论文 2 篇。截至 2025 年 6 月 30 日，公司通过研发取得以下技术创新成果：拥有有效知识产权数量为 351 个，其中有效发明专利 100 个、实用新型专利 99 个、外观设计专利 11 个、计算机软件著作权 148 个，行业核心期刊杂志发表论文 146 篇。

（二）敏捷柔性的数字化能力，以数据与 AI 加速业务提质降本增效

基于公司柔性定制、快速交付、研发制造一站式集成协同的核心竞争力，结合科学流程管理理念，实现核心价值流与数字化技术充分融合，围绕客户运营、营销服务、研发设计、采购供应链、生产制造、业财一体等主营业务链，构建业务链完善的数字化系统平台，打通研产销运营体系，支撑业务的有效运营与快速流转，通过数据运营与挖掘，持续完善业务智能化及经营决策效率。

在客户运营上，公司深度结合业务特点研发与持续优化打造 CRM 客户关系管理系统、CSS 客户服务系统，有效支撑 20000+客户的管理与年超 15 万+的订单服务，结合 BI 商业智能分析平台，围绕客户价值与客户深度运营推进数字化营销，结合客户特点构建差异化服务模式，在持续强化大客户贴近式 CSS 客户服务平台，打造面向中小型客户的智慧云工厂在线服务平台，通过业务中台实现集成统筹，实现客户服务在线化与数据及时透明化；在营销服务上，持续优化打造快速响应服务能力，先后研发导入智能预审系统、智能报价系统、DFX 可制造设计系统，实现分钟级可制造评审与询报价服务能力。

在研发设计上，通过 PLM 产品生命周期管理系统、DFX 可制造设计系统、Engenix 智能工程系统、工程自动化系统、KBEDM 设计协同管理平台、CAPP 工艺数字化设计平台等，融合客户个性化需求管理系统及工艺库、元器件库、封装库、仿真库等基础工业资源库，实现产品全生命周期数字化管理与研发生成加速，实现客户产品个性化定制设计及小时级研发工程设计交付能力，通过海量产品数据探索开展垂直大模型训练与大数据应用，赋能研发持续创新。

在采购供应链上，基于业务模式自研采购运营管理系统，通过集成打通外部供应链数据接口，实现采购需求到仓储管理全流程数字化，兼容柔性变更管理模式；在生产制造上，完成 MES 制造执行系统、WMS 仓库管理系统、APS 智能排程系统、EAP 设备自动化编程、RCS 物流调度系统等实施，并持续推进与设备自动化智能化集成，实现生产运营管理全流程数字化管控；业财一体上，以财务系统及 ERP 系统为核心，实现集团统一业财平台，并实现与各业务系统集成打通，有效管控业务全面运行。

公司长期聚焦数字化战略投入，坚持高柔性敏捷数字平台，搭建一支专业的数字化队伍，持续推进打造数字中台，技术架构上全面应用最新技术，推进数据湖、数据治理平台及微服务架构升级，开展 AI 大模型训练与 AI 场景应用创新，深化混合云底层架构，结合业务流程梳理与业务优化，持续完善系统提升，深度保障公司业务可持续性与敏捷柔性响应能力，进一步夯实柔性高效的数字化平台，联合国产工业软件生态与合作伙伴，推进打造高适配电子电路行业中小制造企业的数字化转型赋能解决方案，助力云盟生态落地智能化改造和数字化转型，链接更多产业合作伙伴，共同构建企业级、行业级、产业级工业互联网新生态，加速实现数字化转型升级，确保公司优势的保持与增强。

未来，公司不断深化数据运营及 AI 智能化建设，通过订单中台、设计 EDM 协同平台、CRM 升级、费控系统、工程 MI 智能化、元器件商服平台等等一系列数字化转型项目的实施，持续优化增强智能制造、智能设计的能力水平，挖掘生产运营过程数据的价值，以数据推动公司经营管理的科学化和精益化，夯实公司核心竞争力。

（三）“科创+资本+教育”多维布局，深化科创服务与产业创新

依托 28 年电子电路产业积累，金百泽持续强化科创服务生态，整合智能硬见工程研究院、IDH 设计中心、数字工业中心等研发机构，保持技术与工程应用的领先性。中试作为科技成果转化的关键环节，公司重点推进 KBPilot 中试平台建设，集成工业设计、柔性制造及工程检测能力，助力创新企业跨越“死亡谷”，推动“四链融合”（创新链、产业链、资金链、人才链），提升科技成果转化效率。

在产教融合领域，公司聚焦工信部电子电路产业人才基地建设，深化“软硬件协同、产学研贯通”的产教融合体系，联合高校及企业开展工业软件、嵌入式系统等人才培养。同时，推进“职教出海”战略，与马来西亚拉曼理工大学合作共建跨境技术研发中心，推动技术标准国际化。

智能工程研究院以前沿技术产业化为核心，构建“需求-技术-产业”闭环，聚焦 AI、数字孪生、工业互联网等领域，突破行业关键技术瓶颈。报告期内，公司联合智云算能科技成立北京极云天下，整合 AI 智算与工业互联网能力，赋能企业数字化升级，响应国家“东数西算”战略，助力新质生产力发展。

通过“科创+资本+教育”多维布局，金百泽持续强化产业生态服务能力，为电子电路及智能制造领域提供创新动能。

（四）客户资源优势

公司具有超过二十年的研发型电子产品的制造经验，能够快速响应不同行业、不同客户多品种、小批量、个性化的需求，积累了数量众多的优质客户。目前，公司已为全球 20000 多家客户的产品研发与硬件创新提供了一站式电子制造服务，凭借优良的产品品质和技术服务，获得了客户的广泛认可。数量众多的优质客户帮助公司积累了各个行业的技术开发经验，增强了服务多类型客户研发的能力，同时也分散了下游行业市场波动的影响，为公司收入增长提供了多维度的驱动力。

公司客户对于产品的稳定性、可靠性等有着较高的要求，需要供应商深度参与设计和制造的过程，通过反复设计、打样、测试，才能最终满足产品工程化的要求。公司拥有技术+销售的复合型工程师团队，可以对客户产品开发与设计形成引导，为客户导入一站式电子产品工程化服务，在设计的可制造性、制造的可靠性和器件的可采购性等多方面为客户提供专业、及时的服务。

按照大客户和长尾客户的不同，公司为大客户提供线下服务确保服务的个性化，为长尾客户提供线上服务解决服务效率的问题。

（五）持续变革驱动的经营管理能力

公司坚持推进管理创新，不断完善科学系统的管理体系。积极推进战略、技术、营销、供应链等关键业务流程变革，建设流程型组织，保持战略规划的缜密及持续性，组织机构的运作及决策科学、高效。以客户为中心，注重高效协同，积极完善风险管理，通过经营成本的管控、组织效率的提升、企业文化建设凝聚向心力及执行力，建设成为快速务实的经营管理机制。

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	337,581,854.02	327,984,413.94	2.93%	
营业成本	260,123,895.50	242,513,627.66	7.26%	
销售费用	21,591,356.49	18,935,274.47	14.03%	
管理费用	31,870,142.63	27,214,460.97	17.11%	
财务费用	239,543.85	60,672.24	294.82%	受外币汇率变动、利息支出及利息收入综合影响所致。
所得税费用	-230,934.15	-497,204.05	53.55%	系当期所得税费用及递延所得税费用综合影响所致。
经营活动产生的现金流量净额	31,845,126.95	10,149,405.85	213.76%	主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加影响所致。
投资活动产生的现金	-120,698,662.23	-24,422,255.00	-394.22%	主要系购买理财产品

流量净额				影响所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-17,283,919.85	-17,907,504.18	3.48%	主要系回购股份及股利分红综合因素影响所致。
现金及现金等价物净增加额	-106,066,921.26	-31,468,785.41	-237.05%	主要系经营、投资及筹资活动现金流量综合影响所致

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒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
分产品或服务						
印制电路板	186,617,358.04	146,976,452.78	21.24%	0.29%	4.19%	-2.95%
电子制造服务	112,499,140.02	89,870,849.92	20.11%	3.15%	5.08%	-1.47%

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	1,010,843.13	39.87%	主要系报告期购买理财产品产生收益所致。	否
公允价值变动损益	2,262,084.42	89.22%	主要系报告期的其他非流动金融资产及交易性金融资产计提的公允价值变动损益所致。	否
资产减值	-1,339,545.23	-52.84%	主要系报告期按公司会计政策计提存货跌价准备所致。	否
营业外收入	76,670.78	3.02%		否
营业外支出	133,404.09	5.26%		否
信用减值损失	-1,294,379.55	-51.05%	主要系报告期按公司会计政策计提坏账准备所致。	否
资产处置收益	-51,575.11	-2.03%		否
其他收益	2,730,443.81	107.70%	主要系报告期政府项目确认收益所致。	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
--	-------	-----	------	-------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		明
货币资金	70,360,830.41	7.92%	176,427,751.67	19.97%	-12.05%	
应收账款	199,245,458.57	22.42%	199,266,619.09	22.56%	-0.14%	
合同资产	1,473,801.85	0.17%	1,525,705.57	0.17%	0.00%	
存货	67,325,791.33	7.58%	51,233,147.98	5.80%	1.78%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	238,073.08	0.03%	689,156.42	0.08%	-0.05%	
固定资产	185,148,924.50	20.84%	190,745,578.85	21.59%	-0.75%	
在建工程	2,578,289.26	0.29%	7,831,803.27	0.89%	-0.60%	
使用权资产	16,141,257.94	1.82%	18,956,864.41	2.15%	-0.33%	
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
合同负债	18,124,602.11	2.04%	12,111,021.61	1.37%	0.67%	
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
租赁负债	3,972,895.41	0.45%	4,359,099.54	0.49%	-0.04%	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

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								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	89,466,640.00	1,432,084.42			592,216,476.00	488,539,012.00		194,576,188.42
金融资产小计	89,466,640.00	1,432,084.42			592,216,476.00	488,539,012.00		194,576,188.42
上述合计	89,466,640.00	1,432,084.42			592,216,476.00	488,539,012.00		194,576,188.42
金融负债	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	728,000.00	保证金账户
使用权资产	10,699,516.61	抵押

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
601,944,735.00	206,955,480.00	190.86%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	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	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	89,466,640.00	1,432,084.42	0.00	592,216,476.00	488,539,012.00	1,461,926.47	0.00	194,576,188.42	自有资金
合计	89,466,640.00	1,432,084.42	0.00	592,216,476.00	488,539,012.00	1,461,926.47	0.00	194,576,188.42	—

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3)=(2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	首次公开发行	2021 年 08 月 11 日	19,503.08	15,209.31	1,112.09	13,991.08	91.99%	0	0	0.00%	1,066.02	存放于募集资金专项账户	0
合计	--	--	19,503.08	15,209.31	1,112.09	13,991.08	91.99%	0	0	0.00%	1,066.02	--	0
募集资金总体使用情况说明													
经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市金百泽电子科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1871 号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,668 万股，每股面值为人民币 1 元，每股发行价格为人民币 7.31 元，募集资金总额为人民币 195,030,800.00 元，扣除发行费用人民币 42,937,735.23 元（不含增值税）后，募集资金净额为人民币 152,093,064.77 元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2021 年 8 月 4 日对公司首次公开发行股票的募集资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》（天职业字[2021]37106 号）。截至 2025 年 06 月 30 日，募集资金专户余额为人民币 10,660,173.67 元，与尚未使用的募集资金余额人民币 10,660,173.67 元（含募集资金累计利息收入扣除银行手续费支出后的净额 2,855,597.66 元）金额一致。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额【注2】	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目															
智能硬件柔性制造项目	2021年08月11日	智能硬件柔性制造项目	生产建设	否	9,497.52	19,830.35	9,497.52	578.69	9,262.5	97.53%	2025年02月28日	不适用【注1】		不适用	否
研发中心建设项目	2021年08月11日	研发中心建设项目	研发项目	否	1,527.29	4,525.01	1,527.29		1,527.29	100.00%	2023年09月30日	0	0	不适用	否
电子电路柔性工程服务数字化中台项目	2021年08月11日	电子电路柔性工程服务数字化中台项目	运营管理	否	4,184.5	4,950	4,184.5	533.4	3,201.29	76.50%	2026年02月28日	0	0	不适用	否
补充流动资金	2021年08月11日	补充流动资金	补流	否	0	20,000	0	0	0	0.00%	2021年08月11日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	15,209.31	49,305.36	15,209.31	1,112.09	13,991.08	--	--	0	0	--	--
超募资金投向															
不适用	2021年08月11日	不适用	不适用	否							2021年08月11日			不适用	否
合计				--	15,209.31	49,305.36	15,209.31	1,112.09	13,991.08	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适		(1) 智能硬件柔性制造项目 公司于 2024 年 2 月 6 日召开第五届董事会第九次和第五届监事会第九次会议，审议通过了《关于调整“智能硬件柔性制造”募投项目实施周期的议案》，同意公司募投项目之一“智能硬件柔性制造项目”进行调整。因在实际推进过程中，受到外部宏观环境、行业内部环境变化、采购周期较长等多方面因素的影响，项目部分设备尚在甄选采购中。公司基于审慎性原则，结合当前募投项目的实际进展情况，同意项目实施主体和募集资金用途不发生变更的情况下，将“智能硬件柔性制造项目”达到预定可使用状态日期由 2024 年 2 月 28 日延期至 2025 年 2 月 28 日，该项目周期由 2.5 年调整为 3.5													

用”的原因)	年。 截至 2025 年 2 月 28 日，“智能硬件柔性制造项目”累计投入 94,096,492.59 元（其中自有资金投入 1,471,489.80 元），占调整后投资总额的 99.07%，本项目已满足相关验收要求，达到预定可使用状态。 【注 1】智能硬件柔性制造项目募集资金使用完毕及该智能硬件柔性制造平台的技改及扩建完成，提升了公司 PCB/PCBA 产能及精度，增强了一站式电子产品工程化服务体系；当前处于逐步投产、优化阶段，时间较短，尚未达到效益可判断时点，对应预计收益暂无法准确测算。 （2）研发中心建设项目 公司于 2022 年 4 月 26 日召开第四届董事会第十二次会议和第四届监事会第九次会议、2022 年 6 月 24 日公司召开 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于调整募投项目投资总额及部分募投项目延期的议案》，同意公司根据首次公开发行股票募集资金净额和募投项目实际情况，调整募投项目投资总额以及部分募投项目延期。公司基于审慎性原则，结合当前募投项目的实际进展情况，在募投项目实施主体和募集资金用途不发生变更的情况下，拟对部分募投项目实施期限进行调整，“研发中心建设项目”因公司项目建设程序管控严格，对供应商选择和沟通程序较为严谨，调研谈判和分析论证周期较长，同时外部环境因素对项目建设进度带来较大影响，项目的实施进度有所延缓，项目实施周期由 2 年调整至 2.5 年； “研发中心建设项目”累计投入募集资金金额 15,272,900.00 元，占调整后投资总额的 100%，2023 年 9 月项目满足相关验收要求，达到预定可使用状态。 （3）电子电路柔性工程服务数字化中台项目 公司于 2022 年 4 月 26 日召开第四届董事会第十二次会议和第四届监事会第九次会议、2022 年 6 月 24 日公司召开 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于调整募投项目投资总额及部分募投项目延期的议案》，同意公司根据首次公开发行股票募集资金净额和募投项目实际情况，调整募投项目投资总额以及部分募投项目延期。公司基于审慎性原则，结合当前募投项目的实际进展情况，在募投项目实施主体和募集资金用途不发生变更的情况下，拟对部分募投项目实施期限进行调整，具体如下。“电子电路柔性工程服务数字化中台项目”的多个信息系统评估、研发、实施和测试周期较长，为保证项目的可靠性、准确性，同时基于谨慎使用募集资金的原则，该项目周期由 2 年调整为 3.5 年； 公司于 2024 年 12 月 6 日召开第五届董事会第十六次和第五届监事会第十六次会议，审议通过了《关于调整“电子电路柔性工程服务数字化中台项目”募投项目实施周期的议案》，同意公司募投项目之一“电子电路柔性工程服务数字化中台项目”进行调整。因在实际推进过程中，受到外部宏观环境、数字化技术更新迭代、技术验证与评估、优化采购方案、深度集成调优等多方面因素的影响。公司基于审慎性原则，结合当前募投项目的实际进展情况，同意项目实施主体和募集资金用途不发生变更的情况下，将“电子电路柔性工程服务数字化中台项目”达到预定可使用状态日期由 2025 年 2 月 28 日延期至 2026 年 2 月 28 日，该项目周期由 3.5 年调整为 4.5 年。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
存在擅自改变募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	公司于 2023 年 4 月 25 日召开第五届董事会第五次会议、第五届监事会第五次会议，审议并通过了《关于部分募投项目新增实施主体及募集资金专户的议案》，同意新增公司及其全资子公司造物云为“电子电路柔性工程服务数字化中台项目”的实施主体，同时增加造物云募集资金专户。2023 年 5 月，公司及全资子公司造物云与招商银行股份有限公司深圳分行、保荐机构爱建证券有限责任公司签订《募集资金专户存储四方监管协议》。

募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2022 年 1 月 20 日召开第四届董事会第十一次会议及第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 3,240.81 万元及已支付发行费用的自筹资金 678.58 万元(不含增值税)，共计 3,919.39 万元。同月，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《深圳市金百泽电子科技股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的鉴证报告》（天职业字[2022]453 号）。上述置换事项已全部完成。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 “智能硬件柔性制造项目”及“研发中心建设项目”已达预定可使用状态；其中“研发中心建设项目”节余金额 86,408.18 元，系对应账户利息收入原因；“智能硬件柔性制造项目”节余资金为 4,291,240.76 元，主要原因系对应设备采购过程中的议价能力增强及利息收入等原因。2025 年第二季度公司严格根据《上市公司募集资金监管规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关规定对节余募集资金进行补充流动资金操作。 【注 2】其中募集资金投入部分，若包含节余募集资金补充流动资金 4,377,648.94 元，则本报告期募集资金投入金额为 15,498,532.94 元，截至期末募集资金累计投入金额 144,288,488.76 元，截至期末投资进度为 94.87%。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2025 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金共计 10,660,173.67 元。未使用的募集资金放于募集资金专户，并将继续用于投入本公司承诺的募投项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3） 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
券商理财产品	自有资金	7,000.03	0	0	0
合计		9,000.03	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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
惠州市金百泽电路	子公司	PCB	50,000,000.00	515,776,275.18	350,669,322.10	245,555,724.63	1,608,426.18	2,435,042.71

科技有限 公司								
金百泽科 技有限公 司	子公司	PCB、 PCBA 出口	811,000.00	51,811,488 .42	19,089,10 9.35	86,321,83 4.96	9,502,701 .59	8,065,270 .11
深圳市造 物云工业 互联科技 有限公司	子公司	电子产 品的技 术开发	10,000,000 .00	54,695,625 .78	1,517,626 .76	12,514,83 5.29	2,439,683 .75	2,445,921 .78

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北京硬见科技有限公司	收购	不具有重大影响

主要控股参股公司情况说明

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

1、宏观经济波动带来的需求下降或减速

由于公司定位于中小批量的电子产品研发与硬件创新的设计和制造，服务的下游行业和客户比较分散，因此不会依赖于某个客户或行业。但是，公司业务的发展与宏观经济波动有一定的相关性。元器件紧缺、国际贸易形势等宏观不利因素使得某些客户变得悲观，需求减少，或因元器件供应紧张无法启动生产。宏观因素可能分别在短、中、长期影响下游产业需求，公司业务可能因此被波及。

为应对可能的宏观经济波动的风险，公司将密切关注全球经济、产业环境的变化趋势，进一步抓住客户需求变化，提高服务的多元化，加强客户服务粘性，从而分散宏观经济波动对某些行业或业务的不利影响。强化供应链管理，时刻关注和收集全球市场的供应信息，巩固战略合作关系，持续开发全球优质供应商，加大与代理商的合作，保障供应的同时，为客户提供质量可靠、成本可控的齐套服务，提高产品研发效率。

2、原材料价格波动风险

公司集成设计与制造 IPDM 服务中所涉及的主要原材料包括覆铜板、金盐、油墨、元器件等。上述主要原材料价格受国际市场铜、黄金、石油等大宗商品的影响较大，各种因素叠加严重影响了原材料供应商的交付，主要原材料供应链的稳定性和价格波动将影响公司的生产稳定性和盈利能力。同时，受政府环保政策趋严影响，化工类原材料供应紧张、成本上升，从而压力逐步转移至公司。若未来公司主要原材料采购价格大幅上涨，而公司未能通过向下游转移或技术创新等方式有效应对，可能对公司的盈利水平产生不利影响。

为应对原材料价格的波动，公司通过加大与战略及核心供应商的深入合作，结合开发新供应商，导入有竞争力的物料等方式，增加核心原材料库存，保证了公司原材料的供应和产品价格的市场竞争力；加快技术创新、提升工艺能力，促进产品结构升级；内部推行降本增效与质量月活动，提高品质，降低成本；外部与客户进行技术开发，材料替代，协商重新定价、优化订单结构等措施，最大程度地降低材料波动对公司经营带来的风险和压力。原材料价格居高不下，竞争加剧可能导致盈利不及预期。

3、行业竞争加剧、产能过剩的风险

我国已成为全球印刷线路板的主要生产基地。公司所处的 PCB 行业属于技术、资金密集型行业，需要持续的资金、设备投入，以满足下游客户不断扩大的产能需求，保持市场竞争力和行业地位。近年来，PCB 行业竞争较为激烈，同行

业上市公司处于扩产阶段，多家同行业上市公司通过融资实施新项目；同时因国际供应链格局发生变化，部分大批量企业海外建厂。若未来下游领域需求增速不及预期，或行业扩产产能集中释放，则可能出现行业产能过剩、行业竞争加剧的情形，导致产品价格下滑。若公司未能持续提高公司的技术水平、管理能力、产品质量以应对市场竞争，可能会在市场竞争中处于不利地位，公司可能因市场竞争加剧而面临盈利下滑的风险。

4、应收账款风险

报告期末，公司应收账款账面净值 19,924.55 万元，占流动资产的比例为 33.42%。随着公司销售规模的持续扩大及未来对市场的进一步开拓，公司的应收账款金额及应收账款占比将可能有所增长。如果公司出现大量应收账款无法及时收回的情况，将对公司经营业绩及现金流造成较大的不利影响。

公司不断完善应收账款管控机制，制定了信用策略及管控政策，建立客户数据系统，对新老客户的信用等级及时跟踪评估，适时调整信用额度及信用期限，淘汰或暂停信用风险较大的客户，通过订单系统对部分客户实施锁定订单等措施；公司成立了应收账款管理小组，加强应收账款催收力度，并通过事前审核、事中监控、事后款项清收，做好应收账款风险管控工作；同时，进一步优化客户结构，不断优化客户群体信用质量。

5、外汇风险

近两年，人民币兑美元汇率波动较大，对公司以非人民币结算的出口销售和进口采购有一定影响。报告期内，公司的出口销售主要以美元结算，人民币兑美元的汇率波动可能使得公司毛利率、销售价格、采购价格以及财务汇兑损益随之波动，但影响有限。

公司将持续密切关注汇率的变动情况并加强对汇率的分析研究，继续与银行等金融机构合作，适时采取包括但不限于外汇套期保值、分批结汇、调整销售价格、调整采购计划以及优化融资结构等避险举措，以降低汇率波动带来的相关风险。

6、经营管理风险

随着公司的持续发展，经营地域不断拓展，业务范围和产品类别进一步扩大，客户需求频繁变化和要求不断提高，对公司在战略实施、运营管理、人才建设、财务管控等方面提出更高的要求 and 更大的挑战。如果公司不能适应业务规模 and 客户需求的变化，实现管理创新和升级，将可能影响公司市场竞争力。

公司将通过组织结构与管理体系提升，数据中台系统与能力建设，智能制造投入与技术改造提升运营系统效率；通过人力资源任职资格对标与成长辅导，实施有效的员工激励与分享机制，优化流程效率与标准化、信息化、数据化水平，健全内部风险控制机制，加强对各分子公司和驻外机构的管理，提升组织效率和风控水平；一手抓业务规模成长，一手抓组织与系统能力成长，尽可能消除业务发展带来的管理风险。

十一、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 05 月 19 日	价值在线平台	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2024 年度业绩说明会的全体投资者	公司基本情况、公司业绩、发展战略、经营状况等。	详见巨潮资讯网：投资者关系活动记录表（编号：2025-001）

十二、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

公司于 2025 年 7 月 25 日召开第五届董事会第十八次会议，会议审议通过了《关于制定〈市值管理制度〉的议案》。为加强公司市值管理工作，提升公司投资价值，增强投资者回报，依据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》等法律法规及《深圳市金百泽电子科技股份有限公司章程》的规定，制定了《深圳市金百泽电子科技股份有限公司市值管理制度》。

十三、“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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	惠州市金百泽电路科技有限公司	https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/report/list?entName=&reportType=&areaCode=&entType=&reportDateStartStr=&reportDateEndStr=

五、社会责任情况

公司于 2025 年 4 月 29 日发布了公司的首份 ESG 报告《2024 年环境、社会与公司治理（ESG）报告》，在万得（Wind）发布的 2024 年度 ESG 评级中，公司凭借在环境管理、社会责任与公司治理的深度实践，首次获评 A 级，从上一期 BB 级跃升至 A 级位居电子设备行业前 20%，行业排名 32 较上期飙升 153 位；同期华证 ESG 评级从上期 BB 级同步跃升至 AA 级，位列行业第 14 名，2024 年度两家机构对公司 ESG 评级的跃升，是对公司在科技驱动、社会责任方面的权威验证和认可。

公司将始终秉承“资本赋能、科创引领、拥抱数字化，构建金百泽高质量发展模式”的经营理念，并积极践行“成为硬件创新和科创服务集成商”的愿景，坚持“用匠心链接科技与艺术，让创新更简单”的使命，一直坚持以回报社会为己任，遵纪守法、绿色环保、严格管理、追求卓越。在发展自身回报股东的同时，坚持与员工共同发展，与员工分享发展成果，积极为社会创造财富；以人为本、实现员工与企业共同发展，持续创新，成为值得社会信赖、持续创造价值的企业；本着“前瞻明日科技，致力今日实现”的企业理念，在公司管理团队的带领下，不断锐意进取、艰苦奋斗，推动公司快速发展，创造优良的业绩，积极回馈客户、员工、股东、供应商、政府、社会等利益相关方。公司严格按照有关法律法规的要求，依法经营，不断建立健全公司制度体系，完善法人治理结构，依法合规运作，注重企业经济利益与社会效益的共同发展，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

（一）投资者利益保护

公司严格遵守《公司法》《证券法》《公司章程》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律法规的规定，在考虑公司长期可持续发展的资金需求的基础上，合理回报股东。为了确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，公司严格遵守《公司章程》及《股东大会议事规则》等相关规定，重大事项均提交股东大会审议通过后方进行实施。公司加强日常经营管理和内部控制措施，确保公司财务稳健与公司资产、资金安全，兼顾债权人的利益。公司在决策过程中，重视债权人合法权益的保护，及时向债权人通报与其债权权益相关的重大信息，严格按照与债权人签订的合同履行债务。

（二）职工权益保护

公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规，保障职工合法权益，建立了一整套符合法律要求的人力资源管理体系。公司倡导以人为本，实现员工与企业共同发展，与员工分享发展成果；薪资待遇方面，公司制定了科学的工资制度以及丰富的福利形式，包括各种补贴、组织员工活动、展示员工风采等等；员工培训方面，公司注重人才发展，积极引进大学生储备培养，并为在职员工提供岗位技能培训机会，采用内部培训与外部培训相结合的方式开展，让员工各方面素养都能得到不断提升；员工发展规划方面，公司鼓励员工通过自己的努力，实现职业发展，为员工制定晋升程序，以满足公司发展与员工发展的需求。

（三）供应商、客户权益保护

公司重视企业内控机制建设，防范商业贿赂与不正当交易，保护供应商与客户的合法权益。公司一直奉行“以客为先”的管理方针及“设计先行、技术领先、快速服务、匠心制造”的服务策略，形成了覆盖“设计—制造—服务”的一站式平台，满足客户产品研发和硬件创新的全价值链需求，不断运用先进技术为客户提供电子设计、电子制造和印制电路板等服务。公司一直致力于规范化管理，完善管理制度和品质管理体系，通过 ISO9001、ISO14001、ISO45001、IATF16949、ISO13485、CQC、UL、两化融合、知识产权等体系认证，并获得了 ISO/IEC17025 实验室认可证书，确保客户产品的高可靠性。坚持“诚信经营，合作共赢”的原则，长期保护公司、供应商及客户相关权益。

（四）环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护与可持续发展工作，并将其作为一项重要工作来抓，将环境保护、节能减排工作纳入重要议事日程，持续向“环保企业、绿色企业、零碳企业”目标靠拢。公司在日常生产经营中坚持节能减排、绿色安全的方针，减少水、电、纸等能源消耗；通过改进工艺流程及提高设备效率，减少污染物的排放；通过提升系统执行力，减少废品和不良品的产出；推行环境管理体系，把“绿色零碳、节能环保”作为一项长期工程，保证产品符合国际环保要求，做绿色产品，推行员工职业健康安全管理体系，营造舒适安全的工作环境。

（五）社会责任及其他

近年来，金百泽积极融入国家发展大局，聚焦制造当家、科技自立自强等重大战略，立足集成设计与制造 IDM 服务、科创生态、工业互联网等创新服务，持续推进 ESG 治理体系，将环境、社会、公司治理作为长期发展的重要一环；公司以实际行动助力乡村振兴，于 6 月参与福田区工商联 2025 年“630”助力乡村振兴活动，促进对口地区打赢脱贫攻坚战、巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村振兴，助力深圳市打造特色社会帮扶项目，为全省百县千镇万村高质量发展贡献力量，在推动公司和社会的可持续发展方面展现上市企业担当作为。

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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

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

公司报告期不存在上市公司发生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。

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、审计委员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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼(仲裁)汇总 1 (公司为原告)	103.54	否	尚未审结	无重大影响	部分案件二审阶段正在进行;部分案件一审阶段正在进行		不适用
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼(仲裁)汇总 2 (子公司为被告)	3.76	否	已完结	无重大影响	一审判决子公司向原告支付货款。		不适用
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼(仲裁)汇总 3 (子公司为被告)	128.57	否	尚未审结	无重大影响	一案件要求支付申请人工资差额 3,535.74 元,驳回其他诉讼请求,当前二审中;两案件驳回申请人全部仲裁请求,其中一案件已经生效,另一个案件在上诉期。		不适用

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
西安信凯电子有限责任公司	刘小军(历任董事林鹭华的妹妹林鹭文)	采购商品/接受劳务	租赁费及水电费	市场价格	不适用	386.28	28.54%	850	否	货币	不适用	2025年04月29日	具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的

	的配偶)持股 8.73%担任董事												《关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2025-023)
合计				--	--	386.28	--	850	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

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、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。

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

1、公司于 2020 年 12 月 07 日与深圳市福田区政府物业管理中心签订房屋租赁合同，深圳市福田区政府物业管理中心将坐落于深圳市福田区中康路 136 号深圳新一代产业园 1 栋 15 层租赁给公司。租赁形式：整租；租赁用途：办公；房屋编码：4403040050020200023000048；租赁期限自 2020 年 12 月 01 日至 2025 年 11 月 30 日止。

2、公司子公司成都金百泽科技有限公司于 2021 年 7 月 30 日与成都联东金纬实业有限公司签订楼宇租赁合同，将联东 U 谷天府国际新兴科技综合体第一期一区 T2-11#-1-101 号楼 1-3 层的楼宇租赁给成都金百泽科技有限公司；租赁方式：部分出租；租赁面积：2,996.26 平米；租赁用途：生产/研发/办公；租赁期限：自物业交付之日起至 2039 年 4 月 14 日。

3、公司子公司杭州佰富物联科技有限公司于 2025 年 1 月 01 日与宏讯电子工业（杭州）有限公司签订房屋租赁合同，宏讯电子工业（杭州）有限公司将坐落于富士康钱塘工业园 B1 幢相关场地租赁给公司。租赁形式：整租；租赁用途：工厂；房屋租赁编码：2024HZ-L-K-0181；租赁期限自 2025 年 1 月 01 日至 2025 年 12 月 31 日止。

4、公司子公司北京金百泽科技有限公司于 2025 年 5 月 16 日与北京靖华物业管理有限公司签订房屋租赁合同，北京靖华物业管理有限公司将坐落于北京市海淀区成府路 45 号中关村智造大街 B 座三层 301 房间租赁给公司。租赁用途：办公；房屋租赁编码：JHWY-B-2025-002；租赁期限自 2025 年 5 月 16 日至 2026 年 5 月 15 日止。

5、公司子公司西安金百泽电路科技有限公司于 2025 年 5 月 01 日与西安信凯电子有限责任公司签订房屋租赁合同，北京靖华物业管理有限公司将坐落于西安市高新区锦业二路信凯工业园部分房屋租赁给西安金百泽电路科技有限公司。租赁用途：办公和生产；房屋租赁编码：XK20250009 号；租赁期限自 2025 年 5 月 01 日至 2027 年 4 月 30 日止。

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

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

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
无				0						
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0				
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
深圳市造物工场科技有限公司	2024 年 04 月 26 日	5,000		0	连带责任担保	不适用	不适用	不适用	否	否
深圳市造物数字工业科技有限公司	2024 年 09 月 10 日	860		0	连带责任担保	不适用	造物数科在公司合并范围外的其他股东深圳市云造物科技合伙企业（有限合伙）、深圳市云盟造物科技合伙企业（有限合伙）分别向公司出具《反担保函》，按所持造物数科的股权比例向公司提供同等比例的反担保。	保证期间为三年，自被担保事项的履行期限均已届满之日起算。	否	否
惠州市金百泽电路科技有限公司		10,000	2020 年 08 月 31 日	0	连带责任担保	不适用	不适用	2020. 8. 28 – 2025. 12. 31	否	否
深圳市造物工场科技	2023 年 04 月 27 日	300	2025 年 01 月 31	0	连带责任担保	不适用	不适用	2025. 1. 31 – 2028. 1. 30	否	否

有限公司			日							
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		16, 160		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		0				
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
无										
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		0				
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）		0		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		0				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		16, 160		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		0				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.00%						
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）				0						
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）				0						
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）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

无。

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

（一）持股 5%以上股东武守永先生于 2024 年 11 月 11 日披露了《关于持股 5%以上股东减持股份的预披露公告》（以下简称“预披露公告”，公告编号：2024-065），预披露公告拟减持期间内，通过集中竞价及大宗交易的方式累计减持公司股份 1,146,000 股（占公司当时总股本的 1.0742%，占剔除公司当时回购专用账户股份后总股本的 1.0832%），其持有公司股份比例从占剔除公司当前回购专用账户股份后总股本的 7.7017%下降至 6.6185%，权益变动比例超过 1%。具体内容详见 2025 年 1 月 21 日披露于中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于持股 5%以上股东减持股份计划进展暨权益变动比例超过 1%的公告》（公告编号：2025-002）。

（二）报告期内，公司收到武守永先生出具的《关于股份减持进展的告知函》和《简式权益变动报告书》，获悉武守永先生于 2025 年 1 月 22 日通过大宗交易的方式减持公司股份 1,668,100 股（以下简称“本次权益变动”），占公司总股本的 1.5636%，占剔除公司当时回购专用账户中股份后总股本的 1.5767%。本次权益变动后，武守永先生持有公司股份 5,333,900 股，占公司总股本的 4.9999%，不再是公司持股 5%以上股东。具体内容详见 2025 年 1 月 23 日披露于中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于持股 5%以上股东权益变动比例超过 1%暨披露简式权益变动报告书的提示性公告》（公告编号：2025-003）。

（三）报告期内，公司收到张伟先生出具的《关于股份减持进展的告知函》和《简式权益变动报告书》，获悉张伟先生 2024 年 12 月 28 日至 2025 年 1 月 27 日通过集中竞价交易的方式累计减持公司股份 595,900 股；首次减持日至 2025 年 1 月 27 日通过集中竞价及大宗交易的方式累计减持公司股份 4,908,100 股（以下简称“该次权益变动”），占公司总股本的 4.6008%，占剔除公司当时回购专用账户中股份后总股本的 4.6393%。该次权益变动后，张伟先生持有公司股份 5,333,900 股，占公司总股本的比例为 4.9999%，占剔除公司当时回购专用账户股份后总股本的 5.0417%，不再是持有公司 5%以上股份的股东。具体内容详见 2025 年 2 月 5 日披露于中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于持股 5%以上股东权益变动的提示性公告》（公告编号：2025-005）。

（四）截至 2025 年 3 月 7 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 1,280,800 股，占公司目前总股本的 1.20%，最高成交价为 26.00 元/股（除权除息后价格），最低成交价为 18.10 元/股（除权除息前价格），成交总金额为 30,007,008.00 元（不含交易费用）。公司本次回购股份期限届满，回购金额已超过回购方案中的回购资金总额下限，且未超过回购资金总额上限，回购股份方案已实施完毕，本次回购符合公司既定的回购股份方案及相关法律法规的要求。具体内容详见 2025 年 3 月 10 日披露于中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于回购股份实施完成暨股份变动的公告》（公告编号：2025-010）。

（五）2025 年 4 月 25 日公司第五届董事会第十七次会议、第五届监事会第十七次会议，2025 年 6 月 23 日公司 2024 年年度股东大会，均审议通过了《关于 2024 年度利润分配预案的议案》，同意以公司现有总股本 106,680,000 股扣除公司回购专用证券账户上的股份 1,280,800 股后的股本总额 105,399,200 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），预计派发现金股利人民币 10,539,920.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。具体内容详见 2025 年 4 月 29 日、2025 年 6 月 23 日披露于中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于 2024 年度利润分配预案的公告》（公告编号：2025-015）、《2024 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2025-032）。

十四、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

根据战略规划及未来经营发展的需要，深圳市金百泽电子科技股份有限公司以全资子公司金百泽科技有限公司作为投资主体，在新加坡设立了全资孙公司。公司在新加坡投资设立全资孙公司，符合公司国际化经营发展规划，是公司技术、制造、科创服务出海战略布局的重要举措，有利于公司进一步拓展海外市场，提升公司整体竞争实力。具体内容详见 2025 年 4 月 7 日披露于中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于对外投资设立境外全资孙公司的公告》（公告编号：2025-012）。

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	27,776,236	26.04%				-16,875	-16,875	27,759,361	26.02%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	27,776,236	26.04%				-16,875	-16,875	27,759,361	26.02%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	27,776,236	26.04%				-16,875	-16,875	27,759,361	26.02%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	78,903,764	73.96%				16,875	16,875	78,920,639	73.98%
1、人民币普通股	78,903,764	73.96%				16,875	16,875	78,920,639	73.98%
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	106,680,000	100.00%						106,680,000	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

根据《公司法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等相关规定，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对公司董监高所持公司股份予以解锁和锁定。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 3 月 9 日召开了第五届董事会第十次会议、第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，并于 2024 年 3 月 11 日及 3 月 14 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2024-009）及《回购报告书》（公告编号：2024-011），同意公司使用自有资金

以集中竞价交易方式回购公司人民币普通股（A 股）股票，回购的公司股份用于实施员工持股计划或股权激励计划。回购的资金总额不低于人民币 3,000 万元且不超过人民币 6,000 万元（均含本数），回购价格不超过 29.00 元/股（含本数），具体回购价格、资金总额以实际回购的价格及资金总额为准。拟回购股份的实施期限自公司董事会审议通过回购方案之日起 12 个月内。

公司 2023 年年度权益分派实施后，本次回购股份价格上限由不超过 29.00 元/股调整至不超过 28.94 元/股，调整后的回购价格上限自 2024 年 6 月 21 日（除权除息日）起生效。具体内容详见公司于 2024 年 6 月 17 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于 2023 年年度权益分派实施后调整回购价格上限的公告》（公告编号：2024-039）。

截至 2025 年 3 月 7 日，公司本次回购股份方案的实施期限已届满，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 1,280,800 股，占公司目前总股本的 1.20%，最高成交价为 26.00 元/股（除权除息后价格），最低成交价为 18.10 元/股（除权除息前价格），成交总金额为 30,007,008.00 元（不含交易费用）。回购金额已超过回购方案中的回购资金总额下限，且未超过回购资金总额上限，回购股份方案已实施完毕，本次回购符合公司既定的回购股份方案及相关法律法规的要求。

截至报告期末，本次回购的股份尚未实施员工持股计划或股权激励计划。

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，公司回购股份数 1,280,800 股，对公司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详见第二节第四部分“主要会计数据和财务指标”。

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

股东名称	期初限售股数 （注）	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	拟解除限售日期
武守坤	27,582,174			27,582,174	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
潘权	84,375			84,375	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
武淑梅	67,500	16,875		50,625	高管锁定股	在原定任期以及原定任期届满后 6 个月内，可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
陈春	42,187			42,187	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
合计	27,776,236	16,875	0	27,759,361	—	—

注：期初限售股数据时点为 2024 年 12 月 31 日。

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		13,912		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有） （参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
武守坤	境内自然人	34.47%	36,776,232	0	27,582,174	9,194,058	不适用	0	
张伟	境内自然人	4.72%	5,032,000	-897,800	0	5,032,000	不适用	0	
武守永	境内自然人	3.70%	3,950,000	- 3,148,000	0	3,950,000	不适用	0	
深圳光影资本管理有限公司—光影丰赞 5 号私募证券投资基金	其他	1.15%	1,223,900	438,100	0	1,223,900	不适用	0	
陈家夫	境内自然人	1.07%	1,137,400	1,137,400	0	1,137,400	不适用	0	
傅阿庭	境内自然人	1.03%	1,098,504	0	0	1,098,504	不适用	0	
程久虎	境内自然人	0.55%	588,300	125,600	0	588,300	不适用	0	
王子睿	境内自然人	0.47%	497,200	259,800	0	497,200	不适用	0	
吴萍	境内自然人	0.46%	491,800	491,800	0	491,800	不适用	0	
李丰新	境内自然人	0.46%	491,800	491,700	0	491,800	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		武守坤与武守永为同胞兄弟关系。除上述情况外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）		截至 2025 年 6 月 30 日，深圳市金百泽电子科技股份有限公司回购专用证券账户持有无限售条件的股份数量为 1,280,800 股，持股比例为 1.20%。							
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		
武守坤		9,194,058			人民币普通股		9,194,058		
张伟		5,032,000			人民币普通股		5,032,000		
武守永		3,950,000			人民币普通股		3,950,000		
深圳光影资本管理有限公司—光影丰赞 5 号私募证券投资基金		1,223,900			人民币普通股		1,223,900		
陈家夫		1,137,400			人民币普通股		1,137,400		
傅阿庭		1,098,504			人民币普通股		1,098,504		

程久虎	588,300	人民币普通股	588,300
王子睿	497,200	人民币普通股	497,200
吴萍	491,800	人民币普通股	491,800
李丰新	491,800	人民币普通股	491,800
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	武守坤与武守永为同胞兄弟关系。除上述情况外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东陈家夫通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户合计持有 1,137,400 股。 2、公司股东吴萍除通过普通证券账户持有 51,800 股外，还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 440,000 股，实际合计持有 491,800 股。 3、公司股东李丰新通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户合计持有 491,800 股。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐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：深圳市金百泽电子科技股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	70,360,830.41	176,427,751.67
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	194,576,188.42	89,466,640.00
衍生金融资产		
应收票据	41,355,547.99	39,080,458.85
应收账款	199,245,458.57	199,266,619.09
应收款项融资	10,271,073.55	19,355,371.34
预付款项	2,853,404.47	1,855,817.37
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	857,645.51	636,000.09
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	67,325,791.33	51,233,147.98
其中：数据资源		
合同资产	1,473,801.85	1,525,705.57
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,907,815.61	7,834,890.49
流动资产合计	596,227,557.71	586,682,402.45
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	238,073.08	689,156.42
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	32,348,461.80	21,518,461.80
投资性房地产		
固定资产	185,148,924.50	190,745,578.85
在建工程	2,578,289.26	7,831,803.27
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	16,141,257.94	18,956,864.41
无形资产	11,946,872.36	12,634,600.11
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	37,680.56	37,680.56
长期待摊费用	21,946,547.58	25,491,613.49
递延所得税资产	17,249,980.02	14,737,223.93
其他非流动资产	4,721,196.32	4,064,051.31
非流动资产合计	292,357,283.42	296,707,034.15
资产总计	888,584,841.13	883,389,436.60
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	135,406,748.83	118,987,832.06
预收款项		
合同负债	18,124,602.11	12,111,021.61
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	14,984,835.77	17,235,374.97
应交税费	5,924,473.34	5,184,007.80
其他应付款	4,615,481.65	3,433,292.69
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	2,650,097.04	3,973,628.92
其他流动负债	17,685,014.93	21,416,905.85
流动负债合计	199,391,253.67	182,342,063.90
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	3,972,895.41	4,359,099.54
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,846,136.47	5,718,011.85
递延所得税负债	4,035,210.16	3,437,831.56
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,854,242.04	13,514,942.95
负债合计	213,245,495.71	195,857,006.85
所有者权益：		
股本	106,680,000.00	106,680,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	270,866,627.33	270,866,627.33
减：库存股	30,011,380.36	15,052,040.60
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	12,213,243.52	12,213,243.52
一般风险准备		
未分配利润	314,450,756.67	311,026,160.71
归属于母公司所有者权益合计	674,199,247.16	685,733,990.96
少数股东权益	1,140,098.26	1,798,438.79
所有者权益合计	675,339,345.42	687,532,429.75
负债和所有者权益总计	888,584,841.13	883,389,436.60

法定代表人：武守坤

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：王娟

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	24,007,344.59	69,518,522.35
交易性金融资产	20,011,150.68	

衍生金融资产		
应收票据	16,546,554.21	13,877,021.75
应收账款	155,954,259.68	155,899,939.60
应收款项融资	10,008,213.28	18,163,829.51
预付款项	27,211,612.80	6,018,667.83
其他应收款	21,597,869.13	8,810,604.78
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,578,338.87	1,909,976.37
其中：数据资源		
合同资产	1,473,801.85	1,525,705.57
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,381,345.96	2,187,752.37
流动资产合计	279,770,491.05	277,912,020.13
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	208,253,566.21	208,253,566.21
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	16,242,695.49	16,242,695.49
投资性房地产		
固定资产	2,070,069.28	2,376,258.72
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	498,266.17	1,096,185.31
无形资产	70,782.32	82,557.69
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	577,221.69	1,359,167.43
递延所得税资产	5,691,878.53	5,589,149.19
其他非流动资产	706,314.72	1,041,421.66
非流动资产合计	234,110,794.41	236,041,001.70
资产总计	513,881,285.46	513,953,021.83
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	52,736,825.91	38,612,623.75
预收款项		
合同负债	5,288,215.24	3,210,678.97
应付职工薪酬	2,194,738.45	2,922,228.85
应交税费	815,520.87	275,976.52
其他应付款	24,766,971.81	25,218,477.75
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	607,640.31	1,321,466.96
其他流动负债		
流动负债合计	86,409,912.59	71,561,452.80
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,824,308.61	1,302,687.19
递延所得税负债	274,046.33	274,046.33
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,098,354.94	1,576,733.52
负债合计	88,508,267.53	73,138,186.32
所有者权益：		
股本	106,680,000.00	106,680,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	272,100,510.08	272,100,510.08
减：库存股	30,011,380.36	15,052,040.60
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	12,213,243.52	12,213,243.52
未分配利润	64,390,644.69	64,873,122.51
所有者权益合计	425,373,017.93	440,814,835.51
负债和所有者权益总计	513,881,285.46	513,953,021.83

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	337,581,854.02	327,984,413.94

其中：营业收入	337,581,854.02	327,984,413.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	338,307,670.90	315,608,965.95
其中：营业成本	260,123,895.50	242,513,627.66
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	2,317,757.80	2,107,139.61
销售费用	21,591,356.49	18,935,274.47
管理费用	31,870,142.63	27,214,460.97
研发费用	22,164,974.63	24,777,791.00
财务费用	239,543.85	60,672.24
其中：利息费用	23,958.53	1,249,616.15
利息收入	225,147.61	548,077.01
加：其他收益	2,730,443.81	3,610,411.75
投资收益（损失以“—”号填列）	1,010,843.13	1,606,774.52
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）	2,262,084.42	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,294,379.55	-2,079,212.90
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,339,545.23	-305,325.56
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-51,575.11	145,367.65
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	2,592,054.59	15,353,463.45
加：营业外收入	76,670.78	65,021.53
减：营业外支出	133,404.09	116,200.19
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	2,535,321.28	15,302,284.79

减：所得税费用	-230,934.15	-497,204.05
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	2,766,255.43	15,799,488.84
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	2,766,255.43	15,799,488.84
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）	3,424,595.96	16,187,887.43
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-658,340.53	-388,398.59
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	2,766,255.43	15,799,488.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	3,424,595.96	16,187,887.43
归属于少数股东的综合收益总额	-658,340.53	-388,398.59
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.03	0.15
（二）稀释每股收益	0.03	0.15

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：武守坤

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：王娟

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	199,945,613.06	217,336,256.22
减：营业成本	179,798,190.04	198,418,133.36
税金及附加	341,843.77	287,203.37
销售费用	9,022,170.03	7,872,012.88
管理费用	10,866,660.86	7,892,313.46
研发费用	436,466.98	1,434,626.60
财务费用	-66,820.14	1,107,086.25
其中：利息费用	23,958.53	1,058,539.74
利息收入	100,043.27	146,623.46
加：其他收益	837,366.08	246,267.02
投资收益（损失以“—”号填列）	190,092.72	741,157.65
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		
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）	11,150.68	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,182,052.14	-1,566,075.83
资产减值损失（损失以“—”号填列）	0.00	
资产处置收益（损失以“—”号填列）	0.00	105.92
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-596,341.14	-253,664.94
加：营业外收入	14,034.60	26,744.59
减：营业外支出	2,900.62	74,874.43
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-585,207.16	-301,794.78
减：所得税费用	-102,729.34	54,915.41
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-482,477.82	-356,710.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-482,477.82	-356,710.19
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		

变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-482,477.82	-356,710.19
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	270,521,686.60	256,143,849.43
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	2,045,168.67	1,522,128.30
收到其他与经营活动有关的现金	7,929,348.19	5,709,923.02
经营活动现金流入小计	280,496,203.46	263,375,900.75
购买商品、接受劳务支付的现金	119,563,291.80	126,646,646.52
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	102,049,642.51	96,801,001.73
支付的各项税费	11,744,420.67	11,485,613.84
支付其他与经营活动有关的现金	15,293,721.53	18,293,232.81
经营活动现金流出小计	248,651,076.51	253,226,494.90
经营活动产生的现金流量净额	31,845,126.95	10,149,405.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	487,977,760.00	189,815,770.00
取得投资收益收到的现金	1,461,926.47	1,723,341.53

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	30,430.00	14,230.00
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	8,405.06	
投资活动现金流入小计	489,478,521.53	191,553,341.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,232,448.76	9,020,116.53
投资支付的现金	601,944,735.00	206,955,480.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	610,177,183.76	215,975,596.53
投资活动产生的现金流量净额	-120,698,662.23	-24,422,255.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,121,593.54
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	17,283,919.85	10,785,910.64
筹资活动现金流出小计	17,283,919.85	17,907,504.18
筹资活动产生的现金流量净额	-17,283,919.85	-17,907,504.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	70,533.87	711,567.92
五、现金及现金等价物净增加额	-106,066,921.26	-31,468,785.41
加：期初现金及现金等价物余额	175,699,751.67	169,149,993.96
六、期末现金及现金等价物余额	69,632,830.41	137,681,208.55

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	156,775,808.40	163,787,149.44
收到的税费返还	485,602.88	
收到其他与经营活动有关的现金	138,174,061.21	242,636,017.26
经营活动现金流入小计	295,435,472.49	406,423,166.70
购买商品、接受劳务支付的现金	108,160,000.00	242,302,823.28
支付给职工以及为职工支付的现金	14,318,432.88	11,731,487.22
支付的各项税费	2,243,588.58	1,568,705.63
支付其他与经营活动有关的现金	180,680,967.74	126,663,792.03
经营活动现金流出小计	305,402,989.20	382,266,808.16
经营活动产生的现金流量净额	-9,967,516.71	24,156,358.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	320,000,310.00	40,000,000.00
取得投资收益收到的现金	190,092.72	784,661.13
处置固定资产、无形资产和其他长	140.00	510.00

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流入小计	320,190,542.72	40,785,171.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	0.00	602,822.00
投资支付的现金	340,000,310.00	21,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流出小计	340,000,310.00	21,602,822.00
投资活动产生的现金流量净额	-19,809,767.28	19,182,349.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,121,593.54
支付其他与筹资活动有关的现金	15,733,889.84	9,428,067.04
筹资活动现金流出小计	15,733,889.84	16,549,660.58
筹资活动产生的现金流量净额	-15,733,889.84	-16,549,660.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3.93	5.73
五、现金及现金等价物净增加额	-45,511,177.76	26,789,052.82
加：期初现金及现金等价物余额	69,518,522.35	58,408,101.39
六、期末现金及现金等价物余额	24,007,344.59	85,197,154.21

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、上年年末余额	106,680,000.00				270,866,627.33	15,052,040.60			12,213,243.52		311,026,160.71		685,733,990.96	1,798,438.79	687,532,429.75
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

二、本年期初余额	106,680,000.00				270,866,627.33	15,052,040.60				12,213,243.52		311,026,160.71		685,733,990.96	1,798,438.79	687,532,429.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						14,959,339.76						3,424,595.96		11,534,743.80	-658,340.53	12,193,084.33
（一）综合收益总额												3,424,595.96		3,424,595.96	-658,340.53	2,766,255.43
（二）所有者投入和减少资本																
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																
4．其他																
（三）利润分配																
1．提取盈余公积																
2．提取一般风险准备																
3．对所有（或股东）的分配																
4．其他																
（四）所有者权益内部结转																
1．资本公积转增资本（或股本）																
2．盈余公积转增资本（或股本）																
3．盈余公积弥补亏损																
4．设定受																

益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他						14, 959 ,33 9.7 6							- 14, 959 ,33 9.7 6		- 14, 959 ,33 9.7 6
四、本期期 末余额	106 ,68 0,0 00. 00				270 ,86 6,6 27. 33	30, 011 ,38 0.3 6			12, 213 ,24 3.5 2		314 ,45 0,7 56. 67		674 ,19 9,2 47. 16	1,1 40, 098 .26	675 ,33 9,3 45. 42

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 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、上年年末余额	106,680,000.00				270,866,627.33				11,929,186.64		278,623,744.80		668,099,558.77	1,118,347.81	669,217,906.58
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	106,680,000.00				270,866,627.33				11,929,186.64		278,623,744.80		668,099,558.77	1,118,347.81	669,217,906.58
三、本期增减变动金额						8,676,					9,811,		1,135,	-384	751,24

（减少以 “－”号填 列）						076 .66					381 .43		304 .77	,06 3.2 3	1.5 4
（一）综合 收益总额											16, 187 ,88 7.4 3		16, 187 ,88 7.4 3	－ 388 ,39 8.5 9	15, 799 ,48 8.8 4
（二）所有 者投入和减 少资本															
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															
4. 其他															
（三）利润 分配											－ 6,3 76, 506 .00		－ 6,3 76, 506 .00		－ 6,3 76, 506 .00
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											－ 6,3 76, 506 .00		－ 6,3 76, 506 .00		－ 6,3 76, 506 .00
4. 其他															
（四）所有 者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 （或股本）															
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															

5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他						8,676,076.66							-8,676,076.66	4,335.36	-8,671,741.30
四、本期期末余额	106,680,000.00				270,866,627.33	8,676,076.66		11,929,186.64		288,435,126.23		669,234,863.54	734,284.58		669,969,148.12

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、上年年末余额	106,680,000.00				272,100,510.08	15,052,040.60			12,213,243.52	64,873,122.51		440,814,835.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	106,680,000.00				272,100,510.08	15,052,040.60			12,213,243.52	64,873,122.51		440,814,835.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						14,959,339.76				-482,477.82		-15,441,817.58
（一）综合收益总额										-482,477.82		-482,477.82
（二）所有者投入和减												

少资本												
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												
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						14,959,339.76						-14,959,339.76
四、本期期末余额	106,680,00				272,100,51	30,011,380			12,213,243	64,390,644		425,373,01

	0.00				0.08	.36			.52	.69		7.93
--	------	--	--	--	------	-----	--	--	-----	-----	--	------

上期金额

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、上年年末余额	106,680,000.00				272,100,510.08				11,929,186.64	68,693,116.63		459,402,813.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	106,680,000.00				272,100,510.08				11,929,186.64	68,693,116.63		459,402,813.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						8,676,076.66				-6,733,216.19		-15,409,292.85
（一）综合收益总额										-356,710.19		-356,710.19
（二）所有者投入和减少资本												
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												
4．其他												
（三）利润分配										-6,376,506.00		-6,376,506.00
1．提取盈余公积												
2．对所有（或股东）的分配										-6,376,506.00		-6,376,506.00

3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他						8,676,076.66						-8,676,076.66
四、本期期末余额	106,680,000.00				272,100,510.08	8,676,076.66			11,929,186.64	61,959,900.44		443,993,520.50

三、公司基本情况

（一）公司概况

公司注册中文名称：深圳市金百泽电子科技股份有限公司

注册地址：深圳市福田区梅林街道梅都社区中康路 136 号深圳新一代产业园 1 栋 1501

法定代表人：武守坤

注册资本及实收资本：106,680,000.00 元人民币

统一社会信用代码：914403002793441849

公司类型：股份有限公司

营业期限：1997 年 05 月 28 日至永续经营

（二）历史沿革

深圳市金百泽电子科技股份有限公司前身为深圳市金百泽电路板技术有限公司，成立于 1997 年 5 月 28 日。

2010 年 6 月 21 日，深圳市金百泽电路板技术有限公司完成股份制改造，取得深圳市市场监督管理局颁发的《企业 法人营业执照》（注册号：440301102717256）。

（三）本公司的实际控制人

本公司的实际控制人为武守坤。

（四）公司的业务性质和主要经营活动

经营范围：生产、加工印刷线路板；电子产品设计、组装和测试；国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）；生产 企业自营进出口业务；软件设计与开发测试及其相关产品的销售（以上生产、组装部分由分公司经营）。

（五）本公司行业分类

根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2011），公司属于印制电路板制造（3972）。公司主营业务属于计算机、 通信和其他电子设备制造业（C39）。从产品类型细分，公司所属细分行业为印制电路板样板行业。

（六）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本财务报告于 2025 年 8 月 23 日经公司董事会批准报出。

（七）合并财务报表范围及其变化情况

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司是指本公司控制 的企业或主体。本报告期本公司子公司具体情况详见本附注九、在其他主体中的权益。

本报告期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注八、合并范围的变更。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则 ”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司以 12 个月作为一个营业周期，会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期，会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

4、记账本位币

公司采用人民币作为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	公司将单项应收款项金额超过资产总额 0.5%的应收款项认定为重要应收款项
重要的在建工程	公司将单项在建工程金额超过资产总额的 0.5%的在建工程认定为重要在建工程

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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中账面价值计量。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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

在合并财务报表中,对于剩余股权,应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益,应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的,合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积(资本溢价或股本溢价),资本溢价不足冲减的,应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的,在合并财务报表中,对于剩余股权,应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制,是指本公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动,是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况判断,通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的,本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1.合营安排的认定和分类

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征:(1)各参与方均受到该安排的约束;(2)两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排,对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率/交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）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不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

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

该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 信用风险特征组合

应收账款组合 2 母公司层面合并范围内关联方组合

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 信用风险特征组合

其他应收款组合 2 母公司层面合并范围内关联方组合

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

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

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

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

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款账龄按照

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

B. 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

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，并且即便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，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；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；
- D. 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；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产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：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

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；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的一般模型，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

13、应收账款

公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

14、应收款项融资

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项融资，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项融资，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型【详见附注五（11）金融工具】进行处理。

16、合同资产

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

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附注五、11。

合同资产在资产负债表中单独列示。根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示。

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，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业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），预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

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

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

19、债权投资

公司对债权投资采用预期信用损失的一般模型【详见附注五（11）金融工具】进行处理。

20、其他债权投资

公司对其他债权投资采用预期信用损失的一般模型【详见附注五（11）金融工具】进行处理。

21、长期应收款

公司《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分形成的长期应收款，其确认和计量，参见附注“五、（35）”。

对于《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分形成的长期应收款，公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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；

B. 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；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；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

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照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。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其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利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，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。

(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	30	5.00%	3.17%
机器设备	年限平均法	3-10	5.00%	9.50%-31.67%
运输工具	年限平均法	4-10	5.00%	9.50%-23.75%
电子设备及其他	年限平均法	3-10	5.00%	9.50%-31.67%

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法【或工作量法、双倍余额递减法和年数总和法】

计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率。

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

25、在建工程

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (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。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
 - ②借款费用已经发生；
 - ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- 其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	摊销年限（年）
软件	5
专利权	5-10
土地使用权	50

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本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，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用权资产、无形资产、商誉的资产减值，按以下方法确定：

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算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一年以上的各项费用。

32、合同负债

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

合同负债在资产负债表中单独列示，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

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

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

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- （a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- （b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- （c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3） 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额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

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

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

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

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

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

（2）以现金结算的股份支付

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

（3）修改、终止股份支付计划

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

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

无。

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）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。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。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，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，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估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服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

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

无。

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

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

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

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

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

39、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益，在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 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）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

- ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

- ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

- ③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或

税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在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本公司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递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者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和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于短期租赁中的房屋及机器类资产和房屋及机器低价值资产租赁/对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法/工作量法（或其他系统合理的方法）将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- A. 租赁负债的初始计量金额；
- B. 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；
- C. 承租人发生的初始直接费用；
- D. 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- A. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- B. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- C. 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- D. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- E. 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。本公司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。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(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)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

无。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(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

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	销售货物或提供应税劳务	6.00%、13.00%
城市维护建设税	应交流转税	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%、16.50%、20.00%、25.00%
教育费附加	应交流转税	3.00%
地方教育附加	应交流转税	2.00%
房产税	房产原值/租金收入	1.20%、12.00%
土地使用税	实际占用的土地面积	4.00 元/m ²

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
深圳市金百泽电子科技股份有限公司	25%
深圳市泽创电子有限公司	25%
深圳市金百泽科技有限公司	20%
惠州市泽国电子有限公司	20%
惠州市金百泽电路科技有限公司	15%
西安金百泽电路科技有限公司	15%
深圳市造物云工业互联网科技有限公司	20%
惠州云创工场科技有限公司	20%
深圳市造物工场科技有限公司	15%
西安金百泽电子科技有限公司	20%
惠州市智联检测技术有限公司	20%
北京金百泽科技有限公司	15%
杭州佰富物联科技有限公司	20%
金百泽科技有限公司	应税利润小于等于 200 万元，执行 8.25%利得税税率，应税利润超过 200 万元部分，执行 16.5%利得税税率
北京极云天下科技有限公司	20%
惠州金百泽物联科技有限公司	20%
成都金百泽科技有限公司	20%
深圳市云创工场科技有限公司	20%
KING BROTHER TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD.	17%
重庆造物数字科技有限公司	20%
北京硬见科技有限公司	20%
惠州市造物数科工业科技有限公司	20%
天津金百泽智能工程研究院有限公司	20%
深圳市硬见教育科技有限责任公司	20%

2、税收优惠

（1）企业所得税税率优惠

本公司子公司惠州市金百泽电路科技有限公司于 2022 年 12 月 22 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202244014631，有效期三年）。按税法规定，惠州市金百泽电路科技有限公司从 2022 年起三年内适用高新技术企业 15%的企业所得税税率。

本公司子公司西安金百泽电路科技有限公司于 2023 年 11 月 29 日取得陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202361001104，有效期三年）。按税法规定，西安金百泽电路科技有限公司从 2023 年起三年内适用高新技术企业 15%的企业所得税税率。

本公司子公司北京金百泽科技有限公司于 2024 年 12 月 2 日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202411008919，有效期三年）。按税法规定，北京金百泽科技有限公司从 2024 年起适用高新技术企业 15%的企业所得税税率。

本公司子公司深圳市造物工场科技有限公司于 2024 年 12 月 26 日取得深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202444200715，有效期三年）。按税法规定，深圳市造物工场科技有限公司从 2024 年起适用高新技术企业 15%的企业所得税税率。

本公司子公司深圳市金百泽科技有限公司、惠州市泽国电子有限公司、西安金百泽电子科技有限公司、杭州佰富物联科技有限公司、成都金百泽科技有限公司、惠州金百泽物联科技有限公司、天津云创硬见科技有限公司、孙公司惠州市智联检测技术有限公司、深圳市云创工场科技有限公司、惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司、惠州云创工场科技有限公司、深圳市造物云工业互联网科技有限公司、深圳市造物数字工业科技有限公司、北京极云天下科技有限公司为小型微利企业，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）、《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》（财税〔2023〕12 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额不超过 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。

（2）研发加计扣除税收优惠

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财税〔2021〕13 号），制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。本公司及子公司惠州市金百泽电路科技有限公司、天津云创硬见科技有限公司、深圳市造物云工业互联网科技有限公司、深圳市造物工场科技有限公司、西安金百泽电路科技有限公司、北京金百泽科技有限公司、成都金百泽科技有限公司 2025 年度均适用该研发加计扣除税收优惠政策。

（3）其他税收优惠政策

根据《财政部税务总局人力资源社会保障部国家乡村振兴局关于延长部分扶贫税收优惠政策执行期限的公告》（2021 年第 18 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，企业招用建档立卡贫困人口，以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《失业登记证》（注明“企业吸纳税收政策”）的人员，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年（36 个月）内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。本公司子公司惠州市金百泽电路科技有限公司适用该税收优惠政策。

根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额，本公司子公司惠州市金百泽电路科技有限公司、西安金百泽电路科技有限公司 2025 年度适用该税收优惠政策。

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	83,653.23	71,377.10
银行存款	69,158,626.57	172,497,999.53
其他货币资金	1,118,550.61	3,858,375.04
合计	70,360,830.41	176,427,751.67
其中：存放在境外的款项总额	18,209,377.07	27,811,405.85

其他说明

期末货币资金因票据保证金受限金额为 728,000.00 元人民币。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	194,576,188.42	89,466,640.00
其中：		
证券投资	20,011,150.68	
结构性存款	100,187,183.74	56,400,000.00
存利盈	74,377,854.00	33,066,640.00
其中：		
合计	194,576,188.42	89,466,640.00

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	21,087,031.23	17,241,774.06
商业承兑票据	20,268,516.76	21,838,684.79
合计	41,355,547.99	39,080,458.85

(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	21,087,031.23	49.71%			21,087,031.23	17,241,774.06	42.86%			17,241,774.06

账准备的应收票据										
其中：										
银行承兑汇票	21,087,031.23	49.71%			21,087,031.23	17,241,774.06	42.86%			17,241,774.06
商业承兑汇票										
按组合计提坏账准备的应收票据	21,335,280.80	50.29%	1,066,764.04	5.00%	20,268,516.76	22,987,331.36	57.14%	1,148,646.57	5.00%	21,838,684.79
其中：										
商业承兑汇票	21,335,280.80	50.29%	1,066,764.04	5.00%	20,268,516.76	22,987,331.36	57.14%	1,148,646.57	5.00%	21,838,684.79
合计	42,422,312.03	100.00%	1,066,764.04	2.51%	41,355,547.99	40,229,105.42	100.00%	1,148,646.57	2.86%	39,080,458.85

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
银行承兑汇票	17,241,774.06	0.00	21,087,031.23	0.00	0.00%	风险较小，不计提
商业承兑汇票	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	
合计	17,241,774.06	0.00	21,087,031.23	0.00		

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
商业承兑汇票	21,335,280.80	1,066,764.04	5.00%
合计	21,335,280.80	1,066,764.04	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☒适用 ☐不适用

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	1,148,646.57			1,148,646.57
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	11,838.46			11,838.46
本期转回	93,720.99			93,720.99

2025 年 6 月 30 日余额	1,066,764.04			1,066,764.04
-------------------	--------------	--	--	--------------

(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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,148,646.57	11,838.46	93,720.99	0.00	0.00	1,066,764.04
合计	1,148,646.57	11,838.46	93,720.99	0.00	0.00	1,066,764.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		15,196,269.48
商业承兑票据		2,488,745.45
合计		17,685,014.93

(5) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
无	0

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）	201,939,483.46	198,872,766.24
1 至 2 年	7,961,637.76	10,404,494.80
2 至 3 年	4,250,914.89	4,270,939.46
3 年以上	8,337,172.53	7,696,445.30
3 至 4 年	4,396,930.47	5,790,752.73
4 至 5 年	2,034,549.50	702,105.35
5 年以上	1,905,692.56	1,203,587.22

合计	222,489,208.64	221,244,645.80
----	----------------	----------------

(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	4,865,614.47	2.19%	4,865,614.47	100.00%	0.00	4,948,655.44	2.24%	4,948,655.44	100.00%	
其中：										
按单项计提坏账准备的应收账款	4,865,614.47	2.19%	4,865,614.47	100.00%	0.00	4,948,655.44	2.24%	4,948,655.44	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	217,623,594.17	97.81%	18,378,135.60	8.44%	199,245,458.57	216,295,990.36	97.76%	17,029,371.27	7.87%	199,266,619.09
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	217,623,594.17	97.81%	18,378,135.60	8.44%	199,245,458.57	216,295,990.36	97.76%	17,029,371.27	7.87%	199,266,619.09
合计	222,489,208.64	100.00%	23,243,750.07	10.45%	199,245,458.57	221,244,645.80	100.00%	21,978,026.71	9.93%	199,266,619.09

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
西人马联合测控（泉州）科技有限公司	4,627,891.34	4,627,891.34	4,627,891.34	4,627,891.34	100.00%	预计无法收回
西人马（西安）测控科技有限公司	109,808.00	109,808.00	109,808.00	109,808.00	100.00%	预计无法收回
深圳益牙乐科技有限公司	76,306.91	76,306.91			100.00%	预计无法收回
麦耘（陕西）科技发展有限公司	49,500.00	49,500.00	49,500.00	49,500.00	100.00%	预计无法收回
摩比通讯技术（吉安）有限	28,776.82	28,776.82	28,776.82	28,776.82	100.00%	预计无法收回

公司						
准讯(天津)电子有限公司	22,997.38	22,997.38	22,997.38	22,997.38	100.00%	预计无法收回
成都国盛军通科技有限公司	13,335.68	13,335.68	13,335.68	13,335.68	100.00%	预计无法收回
摩比科技(西安)有限公司	8,985.02	8,985.02	8,985.02	8,985.02	100.00%	预计无法收回
武汉博昇光电股份有限公司	6,734.04	6,734.04			100.00%	预计无法收回
摩比科技(深圳)有限公司	4,320.23	4,320.23	4,320.23	4,320.23	100.00%	预计无法收回
成都国盛军通科技有限公司	0.02	0.02			100.00%	预计无法收回
合计	4,948,655.44	4,948,655.44	4,865,614.47	4,865,614.47		

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
1 年以内	201,939,483.46	11,188,792.53	5.00%
1 至 2 年	7,961,637.76	1,592,327.55	20.00%
2 至 3 年	4,250,914.89	2,125,457.45	50.00%
3 年以上	3,471,558.07	3,471,558.07	100.00%
合计	217,623,594.18	18,378,135.60	

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	4,948,655.44		83,040.97			4,865,614.47
按信用风险特征组合计提坏账准备	17,029,371.27	1,348,764.33				18,378,135.60
合计	21,978,026.71	1,348,764.33	83,040.97			23,243,750.07

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
无				

(4) 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	24,065,877.04	1,336,222.94	25,402,099.98	11.33%	1,271,174.26
第二名	5,740,504.45		5,740,504.45	2.56%	710,934.26
第三名	5,644,996.63		5,644,996.63	2.52%	282,249.83
第四名	5,360,847.61		5,360,847.61	2.39%	268,042.38
第五名	4,627,891.34		4,627,891.34	2.07%	4,627,891.34
合计	45,440,117.07	1,336,222.94	46,776,340.01	20.87%	7,160,292.07

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	1,618,870.49	145,068.64	1,473,801.85	1,636,542.40	110,836.83	1,525,705.57
合计	1,618,870.49	145,068.64	1,473,801.85	1,636,542.40	110,836.83	1,525,705.57

(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	1,618,870.49	100.00%	145,068.64	8.96%	1,473,801.85	1,636,542.40	100.00%	110,836.83	6.77%	1,525,705.57
其中：										
信用风险组合	1,618,870.49	100.00%	145,068.64	8.96%	1,473,801.85	1,636,542.40	100.00%	110,836.83	6.77%	1,525,705.57
合计	1,618,870.49	100.00%	145,068.64	8.96%	1,473,801.85	1,636,542.40	100.00%	110,836.83	6.77%	1,525,705.57

按组合计提坏账准备类别个数：1

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
信用风险组合	1,618,870.49	145,068.64	8.96%
合计	1,618,870.49	145,068.64	

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

(3) 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	34,231.81			账龄计提
合计	34,231.81			——

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	10,271,073.55	19,355,371.34
合计	10,271,073.55	19,355,371.34

(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	10,271,073.55	100.00%			10,271,073.55	19,355,371.34	100.00%			19,355,371.34
其中：										
银行承兑汇票	10,271,073.55	100.00%			10,271,073.55	19,355,371.34	100.00%			19,355,371.34
其中：										
合计	10,271,073.55	100.00%			10,271,073.55	19,355,371.34	100.00%			19,355,371.34

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
银行承兑汇票	19,355,371.34		10,271,073.55		0.00%	大型银行，无回收风险
合计	19,355,371.34		10,271,073.55			

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	857,645.51	636,000.09
合计	857,645.51	636,000.09

(1) 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	1,166,001.29	1,097,798.01
往来款及其他	1,067,848.78	914,406.64
合计	2,233,850.07	2,012,204.65

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）	947,579.32	897,942.58
1 至 2 年	54,620.00	39,659.66
2 至 3 年	225,808.34	276,663.34
3 年以上	1,005,842.41	797,939.07
3 至 4 年	320,599.59	257,306.99
4 至 5 年	144,610.74	6,320.00
5 年以上	540,632.08	534,312.08
合计	2,233,850.07	2,012,204.65

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,233,850.07	100.00%	1,376,204.56	61.61%	857,645.51	2,012,204.65	100.00%	1,376,204.56	68.39%	636,000.09
其中：										
信用风险组合	2,233,850.07	100.00%	1,376,204.56	61.61%	857,645.51	2,012,204.65	100.00%	1,376,204.56	68.39%	636,000.09
合计	2,233,850.07	100.00%	1,376,204.56	61.61%	857,645.51	2,012,204.65	100.00%	1,376,204.56	68.39%	636,000.09

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
信用风险组合	2,233,850.07	1,376,204.56	61.61%
合计	2,233,850.07	1,376,204.56	

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	1,376,204.56			1,376,204.56
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
2025 年 6 月 30 日余额	1,376,204.56			1,376,204.56

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	
信用风险组合	1,376,204.56					1,376,204.56
合计	1,376,204.56					1,376,204.56

5) 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	往来款及其他	500,000.00	1 年以内	22.38%	25,000.00
第二名	往来款及其他	400,720.00	1-2 年	17.94%	400,720.00
第三名	往来款及其他	230,840.88	4-5 年	10.33%	230,840.88
第四名	往来款及其他	128,508.74	1 年以内	5.75%	6,425.44
第五名	往来款及其他	121,335.00	5 年以上	5.43%	121,335.00
合计		1,381,404.62		61.84%	784,321.32

8、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	2,853,404.47	100.00%	1,855,817.37	100.00%
合计	2,853,404.47		1,855,817.37	

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	占预付款项总额的比例 (%)
第一名	1,013,599.23	35.52%
第二名	524,700.25	18.39%
第三名	500,000.00	17.52%
第四名	193,293.66	6.77%
第五名	175,251.29	6.14%
合计	2,406,844.43	84.35%

9、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	52,263,593.51	1,675,693.31	50,587,900.20	38,954,439.89	1,456,769.37	37,497,670.52
在产品	4,559,353.97	0.00	4,559,353.97	3,490,917.26		3,490,917.26
库存商品	9,621,686.02	727,320.10	8,894,365.92	8,832,965.80	968,147.60	7,864,818.20
周转材料	0.00	0.00	0.00			
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00			
合同履约成本	0.00	0.00	0.00			
发出商品	3,284,171.24	0.00	3,284,171.24	2,379,742.00		2,379,742.00
委托加工物资						
合计	69,728,804.74	2,403,013.41	67,325,791.33	53,658,064.95	2,424,916.97	51,233,147.98

(2) 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	1,456,769.37	392,437.54		173,513.60		1,675,693.31

在产品						0.00
库存商品	968,147.60	947,107.69		1,187,935.19		727,320.10
周转材料						0.00
消耗性生物资产						0.00
合同履约成本						0.00
合计	2,424,916.97	1,339,545.23		1,361,448.79		2,403,013.41

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

10、一年内到期的非流动资产

（1） 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

（2） 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税金	6,097,888.79	2,771,616.07
未抵消关联交易税差	1,358,008.46	4,693,375.10
预缴企业所得税	451,918.36	369,899.32
合计	7,907,815.61	7,834,890.49

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市壮	689,156.42				-451,0						238,073.08	

壮优 选技 术股 份有 限公 司					83.34							
小计	689,156.42				-451,083.34						238,073.08	
合计	689,156.42				-451,083.34						238,073.08	

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

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
厦门顺之方创业投资合伙企业(有限合伙)	2,171,566.31	2,171,566.31
厦门顺之航股权投资合伙企业(有限合伙)	3,000,000.00	3,000,000.00
海南百彦二期半导体产业投资合伙企业（有限合伙）	10,417,000.00	10,417,000.00
四川天府新区星创惠泽股权投资基金合伙企业（有限合伙）	5,929,895.49	5,929,895.49
深圳蜂巢互联科技有限公司	10,830,000.00	
合计	32,348,461.80	21,518,461.80

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	185,148,924.50	190,745,578.85
合计	185,148,924.50	190,745,578.85

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	机器设备	运输工具	电子设备及其他	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	257,706,318.85	4,390,402.75	14,251,756.69	130,395,032.58	406,743,510.87
2. 本期增加金额	4,055,478.32		144,109.54		4,199,587.86
（1）购置	4,055,478.32		144,109.54		4,199,587.86
（2）在					

建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	808,698.91	60,132.74	214,217.22	0.00	1,083,048.87
(1) 处置或报废	808,698.91	60,132.74	214,217.22	0.00	1,083,048.87
4. 期末余额	260,953,098.26	4,330,270.01	14,181,649.01	130,395,032.58	409,860,049.86
二、累计折旧					
1. 期初余额	148,675,145.60	2,406,307.85	9,000,090.45	55,237,923.64	215,319,467.54
2. 本期增加金额	6,591,066.03	193,116.66	870,624.18	2,064,655.50	9,719,462.37
(1) 计提	6,591,066.03	193,116.66	870,624.18	2,064,655.50	9,719,462.37
3. 本期减少金额	68,393.90	57,126.10	202,284.55		327,804.55
(1) 处置或报废	68,393.90	57,126.10	202,284.55		327,804.55
4. 期末余额	155,197,817.73	2,542,298.41	9,668,430.08	57,302,579.14	224,711,125.36
三、减值准备					
1. 期初余额	678,464.48				678,464.48
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额	678,464.48				678,464.48
(1) 处置或报废	678,464.48				678,464.48
4. 期末余额	0.00				0.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	105,755,280.53	1,787,971.60	4,513,218.93	73,092,453.44	185,148,924.50
2. 期初账面价值	108,352,708.77	1,984,094.90	5,251,666.24	75,157,108.94	190,745,578.85

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,578,289.26	7,831,803.27
合计	2,578,289.26	7,831,803.27

(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
在建工程	2,578,289.26		2,578,289.26	7,831,803.27		7,831,803.27
合计	2,578,289.26		2,578,289.26	7,831,803.27		7,831,803.27

(2) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

16、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	38,283,321.89	38,283,321.89
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	38,283,321.89	38,283,321.89
二、累计折旧		
1. 期初余额	19,326,457.48	19,326,457.48
2. 本期增加金额	2,815,606.47	2,815,606.47
(1) 计提	2,815,606.47	2,815,606.47
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	22,142,063.95	22,142,063.95
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	16,141,257.94	16,141,257.94
2. 期初账面价值	18,956,864.41	18,956,864.41

17、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	11,145,000.00	408,641.50		8,923,218.13	20,476,859.63
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	11,145,000.00	408,641.50		8,923,218.13	20,476,859.63
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,480,190.60	41,698.16		3,320,370.76	7,842,259.52
2. 本期增加金额	111,450.00	64,539.36		511,738.39	687,727.75
(1) 计提	111,450.00	64,539.36		511,738.39	687,727.75
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	4,591,640.60	106,237.52		3,832,109.15	8,529,987.27
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	6,553,359.40	302,403.98		5,091,108.98	11,946,872.36
2. 期初账面价值	6,664,809.40	366,943.34		5,602,847.37	12,634,600.11

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

18、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		
惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司	37,680.56					37,680.56
合计	37,680.56					37,680.56

(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		
惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司	0.00					0.00
合计	0.00					0.00

(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
惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司	固定资产、商誉	不适用	是

其他说明

公司结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。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，包含商誉的资产组一般确定为标的公司的经营性长期资产，包括固定资产、无形资产等独立产生现金流的资产，一般构成一项“业务”的生产要素。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。

(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

(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

19、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	23,402,131.42	386,234.52	3,657,123.54		20,131,242.40
服务费	2,089,482.07	1,100,076.58	1,374,253.47		1,815,305.18
合计	25,491,613.49	1,486,311.10	5,031,377.01		21,946,547.58

20、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	23,773,250.01	5,920,586.21	26,150,583.16	5,983,574.39
可抵扣亏损	35,312,250.42	9,483,213.91	44,746,116.85	7,765,679.04
租赁负债	2,391,756.79	776,505.79	5,012,172.07	751,825.81
递延收益	11,895,897.89	1,069,674.11	5,718,011.85	987,970.50
合计	73,373,155.11	17,249,980.02	81,626,883.93	15,489,049.74

(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
固定资产加速折旧	15,645,443.63	2,701,589.55	19,331,955.00	2,830,414.15
使用权资产	2,493,045.18	1,132,599.02	7,868,303.90	1,289,864.12

公允价值变动损益	46,826.98	201,021.59	346,895.49	69,379.10
合计	18,185,315.79	4,035,210.16	27,547,154.39	4,189,657.37

(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	274,046.33	17,249,980.02	751,825.81	14,737,223.93
递延所得税负债	274,046.33	4,035,210.16	751,825.81	3,437,831.56

(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	34,891,295.39	4,887,069.35
可抵扣亏损	34,201,333.18	27,605,638.90
合计	69,092,628.57	32,492,708.25

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年 12 月 31 日到期		2,258,991.29	
2025 年 12 月 31 日到期	8,863,057.20	2,680,279.88	
2026 年 12 月 31 日到期	1,841,798.54	5,668,569.68	
2027 年 12 月 31 日到期	7,259,536.39	7,868,965.99	
2028 年 12 月 31 日到期	7,130,395.34	9,128,832.06	
2029 年 12 月 31 日到期	9,106,545.71		
合计	34,201,333.18	27,605,638.90	

21、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
预付长期资产款项	4,692,181.06		4,692,181.06	3,681,723.00		3,681,723.00
一年期以上的金融资产	29,015.26		29,015.26	382,328.31		382,328.31
合计	4,721,196.32		4,721,196.32	4,064,051.31		4,064,051.31

22、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	728,000.0	728,000.0	保证金账	保证金账	728,000.0	728,000.0	保证金账	保证金账

	0	0	户	户	0	0	户	户
使用权资产	10,699,516.61	10,699,516.61	抵押	抵押	11,088,560.51	11,088,560.51	抵押	抵押
合计	11,427,516.61	11,427,516.61			11,816,560.51	11,816,560.51		

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	119,709,397.02	114,903,541.17
1-2 年（含 2 年）	12,419,524.57	1,253,623.82
2-3 年（含 3 年）	1,106,881.05	1,535,945.18
3 年以上	2,170,946.19	1,294,721.89
合计	135,406,748.83	118,987,832.06

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,615,481.65	3,433,292.69
合计	4,615,481.65	3,433,292.69

(1) 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
未付费用	3,876,998.38	2,680,045.89
代扣代缴费用	571,845.78	563,393.03
其他	166,637.49	189,853.77
合计	4,615,481.65	3,433,292.69

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	18,124,602.11	12,111,021.61
合计	18,124,602.11	12,111,021.61

26、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	17,185,374.97	97,125,319.37	99,439,801.87	14,870,892.47
二、离职后福利-设定提存计划		5,806,379.46	5,773,336.16	33,043.30
三、辞退福利	50,000.00	283,149.00	252,249.00	80,900.00
合计	17,235,374.97	103,214,847.83	105,465,387.03	14,984,835.77

(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	16,836,351.12	91,236,181.76	93,295,803.78	14,776,729.10
2、职工福利费	39,000.00	538,870.35	577,170.35	700.00
3、社会保险费	249,637.46	2,449,107.32	2,683,925.64	14,819.14
其中：医疗保险费	249,637.46	2,234,776.68	2,470,468.97	13,945.17
工伤保险费		127,624.03	127,624.03	0.00
生育保险费		86,465.76	85,654.61	811.15
残疾人保障金		240.85	178.03	62.82
4、住房公积金	3,820.60	2,040,098.60	2,020,781.10	23,138.10
5、工会经费和职工教育经费	56,565.79	437,161.34	438,221.00	55,506.13
6、短期带薪缺勤		423,900.00	423,900.00	
合计	17,185,374.97	97,125,319.37	99,439,801.87	14,870,892.47

(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		5,630,390.22	5,597,346.92	33,043.30
2、失业保险费		175,989.24	175,989.24	
合计		5,806,379.46	5,773,336.16	33,043.30

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,209,401.43	2,298,244.78
企业所得税	2,632,485.75	1,390,214.96
个人所得税	898,272.37	798,628.78
城市维护建设税	298,114.96	288,288.63
教育费附加	127,763.55	205,920.42
印花税	177,673.93	187,556.38

环保税	800.67	3,811.61
水利建设基金	1,883.92	1,679.27
房产税	436,763.07	9,662.97
土地使用税	56,137.98	
地方教育费附加	85,175.71	
合计	5,924,473.34	5,184,007.80

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,650,097.04	3,973,628.92
合计	2,650,097.04	3,973,628.92

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票	15,196,269.48	11,605,155.65
未终止确认的已背书未到期商业承兑汇票	2,488,745.45	9,736,482.70
待转销进项税		75,267.50
合计	17,685,014.93	21,416,905.85

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,631,639.15	4,794,573.47
减：未确认融资费用	-658,743.74	-435,473.93
合计	3,972,895.41	4,359,099.54

31、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,718,011.85	1,194,200.00	1,066,075.38	5,846,136.47	收到政府补助
合计	5,718,011.85	1,194,200.00	1,066,075.38	5,846,136.47	

32、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	106,680,000.00						106,680,000.00

33、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）	270,866,627.33			270,866,627.33
合计	270,866,627.33			270,866,627.33

34、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
用于员工激励计划的回购	15,052,040.60	14,959,339.76		30,011,380.36
合计	15,052,040.60	14,959,339.76		30,011,380.36

35、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	12,213,243.52			12,213,243.52
合计	12,213,243.52			12,213,243.52

36、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	311,026,160.71	278,623,744.80
调整后期初未分配利润	311,026,160.71	278,623,744.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,424,595.96	39,062,978.79
减：提取法定盈余公积		284,056.88
应付普通股股利		6,376,506.00
期末未分配利润	314,450,756.67	311,026,160.71

调整期初未分配利润明细：

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

37、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	330,218,942.37	259,828,296.12	319,929,840.95	242,335,214.58
其他业务	7,362,911.65	295,599.38	8,054,572.99	178,413.08
合计	337,581,854.02	260,123,895.50	327,984,413.94	242,513,627.66

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	337,581,854.02	260,123,895.50					337,581,854.02	260,123,895.50
其中：								
印制电路板	186,617,358.04	146,976,452.78					186,617,358.04	146,976,452.78
电子制造服务	112,499,140.02	89,870,849.92					112,499,140.02	89,870,849.92
电子设计服务	7,872,952.93	3,443,875.49					7,872,952.93	3,443,875.49
科创平台服务	23,229,491.38	19,537,117.93					23,229,491.38	19,537,117.93
其他业务	7,362,911.65	295,599.38					7,362,911.65	295,599.38
按经营地区分类	337,581,854.02	260,123,895.50					337,581,854.02	260,123,895.50
其中：								
内销	251,619,608.10	191,828,134.25					251,619,608.10	191,828,134.25
外销	85,962,245.92	68,295,761.25					85,962,245.92	68,295,761.25
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	337,581,854.02	260,123,895.50					337,581,854.02	260,123,895.50

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于 2025 年度确认收入，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

38、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	820,531.12	704,224.93
教育费附加	351,890.19	503,555.23
房产税	485,077.92	485,077.92
土地使用税	56,137.98	56,137.98
车船使用税	2,400.00	1,860.00
印花税	356,069.79	339,984.65
其他	245,650.80	16,298.90
合计	2,317,757.80	2,107,139.61

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,328,048.08	20,183,769.75
折旧与摊销	1,697,754.45	1,718,753.09
办公费	2,889,207.89	2,892,516.54
中介机构费	826,731.78	238,884.27
差旅费	243,621.80	405,282.59
业务费	467,812.30	526,195.49
其他	1,416,966.33	1,249,059.24
合计	31,870,142.63	27,214,460.97

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,747,094.60	15,216,100.01
办公费	1,448,513.63	1,404,948.21
差旅费	637,860.25	464,798.76
折旧与摊销	151,896.73	148,408.70
业务费	1,595,470.10	1,431,866.61
其他	1,010,521.18	269,152.18
合计	21,591,356.49	18,935,274.47

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,673,105.01	16,308,974.62

材料费用	5,986,360.83	6,665,279.67
办公费	69,917.69	81,143.24
折旧与摊销	484,168.79	557,385.52
其他	951,422.31	1,165,007.95
合计	22,164,974.63	24,777,791.00

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	168,191.05	1,249,616.15
减：利息收入	225,147.61	548,077.01
加：手续费	264,999.28	221,624.99
汇兑损益	31,501.13	-1,050,141.95
应收票据贴现		
其他		187,650.06
合计	239,543.85	60,672.24

43、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
基础资源库建设软件攻关项目	115,300.00	
数据模型标准编制与实施咨询研究项目	470,100.00	
惠州大亚湾开发区管委会经济发展和统计局 2024 年省先进制造业发展专项资金（2021 年技改项目-高频高速多层印制电路板生产线扩产）	112,150.02	
省级促进开放型经济发展水平提升专项资金	46,860.00	
军品资格认证奖励	2,269.98	
固定资产投资奖励（促投资稳增长）	8,353.60	
技术改造项目补贴	23,785.70	
陕西省“专精特新”中小企业	200,000.00	
2025 年省级服务型制造示范专项资金	100,000.00	
大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局 2022 年工业企业技术改造与创新（大亚湾技改项目）	10,598.16	10,598.16
2023 年大亚湾开发区制造业企业提资增效奖励资金		684,100.00
工业转型升级资金项目-智能音响关键部件项目	202,478.58	202,478.58
惠州市生态环境局大亚湾分局大亚湾涉水重点企业提标整治项目	154,038.48	154,038.48
个税手续费返还	93,026.78	87,381.46
大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局惠州市支持制造业数字化转型标杆示范（基于工业互联网的电子电路行业柔性化智能工场项目）	82,300.86	82,300.86
增值税加计抵减	704,044.91	1,478,246.02

新型学徒补贴		220,000.00
脱贫人口就业补贴	123,138.78	16,072.32
一般性岗位补贴	27,756.12	11,070.88
北理工研究院开具-大容量 IGCT 电力电子控制模块关键技术研究”项目研究费		400,000.00
其他	254,241.84	264,124.99
合计	2,730,443.81	3,610,411.75

44、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	1,432,084.42	
其他非流动金融资产	830,000.00	
合计	2,262,084.42	

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-451,083.34	476,416.22
理财产品	1,461,926.47	1,130,358.30
合计	1,010,843.13	1,606,774.52

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	81,882.53	659,616.34
往来款坏账损失	-1,376,262.08	-2,738,829.24
合计	-1,294,379.55	-2,079,212.90

47、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	-1,339,545.23	-305,325.56
合计	-1,339,545.23	-305,325.56

48、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
处置非流动资产产生的利得或损失	-51,575.11	145,367.65

49、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	76,670.78	65,021.53	76,670.78
合计	76,670.78	65,021.53	76,670.78

50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		60,000.00	
非流动资产处置损失（固定资产处置损失）	7,620.25	41,537.72	7,620.25
其他	125,783.84	14,662.47	125,783.84
合计	133,404.09	116,200.19	133,404.09

51、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	1,684,443.34	188,504.48
递延所得税费用	-1,915,377.49	-685,708.53
合计	-230,934.15	-497,204.05

(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	2,535,321.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	633,830.32
子公司适用不同税率的影响	-665,528.98
调整以前期间所得税的影响	557,602.89
非应税收入的影响	-13,213.63

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	527,877.60
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-493,521.61
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	2,239,463.87
研发费用加计扣除	-3,017,444.61
所得税费用	-230,934.15

52、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
政府补助	1,832,855.52	1,609,047.88
利息收入	225,147.61	548,077.01
其他	5,871,345.06	3,552,798.13
合计	7,929,348.19	5,709,923.02

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
付现费用	13,625,977.91	16,198,189.27
押金、保证金	50,300.00	321,446.00
手续费支出	78,668.67	85,907.90
备用金	534,154.80	972,000.00
其他	1,004,620.15	715,689.64
合计	15,293,721.53	18,293,232.81

（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
收购公司取得的现金等价物	8,405.06	
合计	8,405.06	

（3）与筹资活动有关的现金

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
股票回购	14,959,339.76	8,676,076.66
租赁付款额	2,324,580.09	2,109,833.98
合计	17,283,919.85	10,785,910.64

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	4,359,099.54		3,759,478.63	441,769.86	3,703,912.90	3,972,895.41
一年内到期的非流动负债	3,973,628.92		1,242,866.60	1,913,325.95	653,072.53	2,650,097.04
合计	8,332,728.46		5,002,345.23	2,355,095.81	4,356,985.43	6,622,992.45

53、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	2,766,255.43	15,799,488.84
加：资产减值准备	2,633,924.78	-2,384,538.46
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,719,462.37	9,914,432.45
使用权资产折旧	2,815,606.47	3,201,064.64
无形资产摊销	687,727.75	550,185.47
长期待摊费用摊销	5,031,377.01	4,616,914.80
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）	51,575.11	-145,367.65
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	0.00	41,537.72
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,262,084.42	
财务费用（收益以“－”号填列）	239,543.85	387,124.26
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,010,843.13	-1,606,774.52
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,512,756.09	-424,223.83
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-597,378.60	-413,316.89
存货的减少（增加以“－”号填列）	-16,070,739.79	-2,003,059.64
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	4,372,042.61	-9,695,102.15
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	25,981,413.60	-7,688,959.19
其他		
经营活动产生的现金流量净额	31,845,126.95	10,149,405.85
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	69,632,830.41	137,681,208.55
减：现金的期初余额	175,699,751.67	169,149,993.96
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	-106,066,921.26	-31,468,785.41

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	500.00
其中：	
北京硬见科技有限公司	500.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	8,405.06
其中：	
北京硬见科技有限公司	8,405.06
其中：	
取得子公司支付的现金净额	-7,905.06

(3) 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	69,632,830.41	175,699,751.67
其中：库存现金	83,653.23	71,377.10
可随时用于支付的银行存款	68,430,626.57	172,497,999.53
可随时用于支付的其他货币资金	1,118,550.61	3,130,375.04
三、期末现金及现金等价物余额	69,632,830.41	175,699,751.67

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	728,000.00	728,000.00	票据保证金
合计	728,000.00	728,000.00	

54、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：

55、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			17,620,794.04
其中：美元	2,443,429.93	7.1586	17,491,537.50
欧元	7,471.86	8.4024	62,781.56
港币	66,777.53	0.9119	60,894.43
日元	3.00	0.0500	0.15
澳大利亚元	1,191.96	4.6817	5,580.40
应收账款			21,925,610.02
其中：美元	3,005,169.30	7.1586	21,512,804.95
欧元	46,015.39	8.4024	386,639.71
港币	11,098.07	0.9119	10,120.33
澳门元	3,427.18	4.6817	16,045.03
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款		——	14,651,442.17
美元	1,986,658.64	7.1586	14,221,694.54
港元	34,599.93	0.9119	31,551.68
欧元	45,457.56	8.4024	381,952.60
澳大利亚元	3,469.54	4.6817	16,243.35
其他应付款		——	2,311,052.07
美元	322,637.04	7.1586	2,309,629.51
港元	1,560.00	0.9119	1,422.56
其他应收款		——	2,314,809.70
美元	323,161.95	7.1586	2,313,387.14
港元	1,560.00	0.9119	1,422.56

(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

56、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒ 适用 ☐ 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

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
职工薪酬	14,664,068.08	16,300,239.99
材料费用	5,986,360.83	6,696,972.57
办公费	118,483.39	375,346.89
折旧与摊销	423,254.42	393,462.86
其他	972,807.91	1,011,768.69
合计	22,164,974.63	24,777,791.00
其中：费用化研发支出	22,164,974.63	24,777,791.00

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
北京硬见科技有限公司	2025 年 04 月 21 日	500.00	100.00%	收购	2025 年 04 月 21 日	工商变更	0.00	- 30,770.12	- 2,645.12

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	500.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	500.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	63,015.86
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-62,515.86

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	548,861.40	548,861.40
货币资金	8,405.06	8,405.06
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
预付款项	428,898.45	428,898.45
其他应收款	76,451.62	76,451.62
存货	4,762.00	4,762.00
其他流动资产	30,344.27	30,344.27
负债：	485,845.54	485,845.54
借款		
应付款项	97,807.50	97,807.50
递延所得税负债		
预收款项	282,495.70	282,495.70
应付职工薪酬	13,090.29	13,090.29
其他应付款	92,452.05	92,452.05
净资产	63,015.86	63,015.86
减：少数股东权益		
取得的净资产	63,015.86	63,015.86

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

2、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

3、其他原因的合并范围变动

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

重庆造物数字科技有限公司于 2025 年 05 月 14 日经重庆市荣昌区市场监督管理局批准设立，注册资本 500 万元人民币，截至 2025 年 6 月 30 日，实缴资本 0.00 元人民币，深圳市金百泽电子科技股份有限公司对其间接持股比例 60%。

惠州市造物数科工业科技有限公司于 2025 年 03 月 07 日经惠州大亚湾经济技术开发区市场监督管理局批准设立，注册资本 100 万元人民币，截至 2025 年 6 月 30 日，实缴资本 0.00 元人民币，深圳市金百泽电子科技股份有限公司对其间接持股比例 60%。

天津金百泽智能工程研究院有限公司于 2025 年 02 月 19 日经天津市南开区市场监督管理局批准设立，注册资本 500 万元人民币，截至 2025 年 6 月 30 日，实缴资本 0.00 元人民币，深圳市金百泽电子科技股份有限公司对其直接持股比例 100%。

深圳市硬见教育科技有限公司于 2025 年 03 月 13 日经深圳市市场监督管理局批准设立，注册资本 100 万元人民币，截至 2025 年 6 月 30 日，实缴资本 0.00 元人民币，深圳市金百泽电子科技股份有限公司对其间接持股比例 100%。

KING BROTHER TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD. 于 2025 年 04 月 04 日在新加坡设立，注册资本 10 万新加坡币，截至 2025 年 6 月 30 日，实缴资本 0.00 新加坡币，深圳市金百泽电子科技股份有限公司对其间接持股比例 100%。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
惠州市金百泽电路科技有限公司	50,000,000.00	惠州	惠州	PCB	100.00%		新设

西安金百泽电子科技有限公司	20,000,000.00	西安	西安	PCBA	100.00%		新设
西安金百泽电路科技有限公司	40,000,000.00	西安	西安	PCB	100.00%		新设
深圳市金百泽科技有限公司	1,000,000.00	深圳	深圳	PCB 工程设计	100.00%		新设
深圳市造物工场科技有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	元器件	100.00%		新设
北京金百泽科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	PCB 工程设计	100.00%		新设
杭州佰富物联科技有限公司	10,000,000.00	杭州	杭州	PCBA	70.00%		新设
深圳市泽创电子有限公司	3,253,480.00	深圳	深圳	PCB	100.00%		新设
惠州市泽国电子有限公司	16,000,000.00	惠州	惠州	PCBA	70.00%		新设
金百泽科技有限公司	811,000.00	香港	香港	PCB、PCBA 出口	100.00%		新设
惠州金百泽物联科技有限公司	10,000,000.00	惠州	惠州	PCBA	100.00%		新设
成都金百泽科技有限公司	30,500,000.00	成都	成都	PCB 工程设计	100.00%		新设
惠州市智联检测技术有限公司	1,000,000.00	惠州	惠州	PCB、PCBA 检测		100.00%	新设
惠州云创工场科技有限公司	5,000,000.00	惠州	惠州	孵化器管理服务		100.00%	新设
深圳市云创工场科技有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	技术服务		100.00%	新设
深圳市造物云工业互联网科技有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	电子产品的技术开发		100.00%	新设
惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司	500,000.00	惠州	惠州	教育咨询		100.00%	收购
深圳市造物数字工业科技有限公司	50,000,000.00	深圳	深圳	技术服务		60.00%	新设
天津云创硬见科技有限公司	50,000,000.00	天津	天津	技术服务	100.00%		新设
北京极云天下科技有限	10,000,000.00	北京	北京	科技推广与应用服务		51.00%	收购

公司							
重庆硬见数字科技有限公司	10,000,000.00	重庆	重庆	科技推广与应用服务		60.00%	新设
KING BROTHER TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD.	562,870.00	新加坡	新加坡	电子相关工业设计服务		100.00%	新设
重庆造物数字科技有限公司	5,000,000.00	重庆	重庆	软件和信息技术服务业		60.00%	新设
北京硬见科技有限公司	1,000,000.00	北京	北京	科技推广和应用服务业		100.00%	收购
惠州市造物数科工业科技有限公司	1,000,000.00	惠州	惠州	科技推广和应用服务业		60.00%	新设
天津金百泽智能工程研究院有限公司	5,000,000.00	天津	天津	研究和试验发展	100.00%		新设
深圳市硬见教育科技有限公司	1,000,000.00	深圳	深圳	科技推广和应用服务业		100.00%	新设

(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
杭州佰富物联科技有限公司	30.00%	-476,416.95		-1,235,857.83
深圳市造物数字工业科技有限公司	40.00%	-618,145.54		1,463,751.56
惠州市泽国电子有限公司	30.00%	-8,319.08		1,663,413.55

(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
杭州佰富物联科技有限公司	1,212,021.93	4,024,650.28	5,236,672.21	7,595,935.46	1,760,262.86	9,356,198.32	1,216,620.13	4,471,700.86	5,688,320.99	6,797,552.00	1,422,238.59	8,219,790.59
深圳市造物数	14,605,345.94	432,189.45	15,037,535.39	11,378,156.49		11,378,156.49	11,506,658.55	551,411.45	12,058,070.00	6,853,327.24		6,853,327.24

字工业科 技有限公 司												
惠州市泽 国电子有 限公司	5,544 ,711. 84		5,544 ,711. 84				4,979 ,293. 91	826,4 04.59	5,805 ,698. 50	233,2 56.39		233,2 56.39

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
杭州佰富 物联科技 有限公司	1,930,011 .93	- 1,588,056 .51	- 1,588,056 .51	433,764.1 3	2,549,677 .85	- 1,268,637 .74	- 1,268,637 .74	571,220.8 8
深圳市造 物数字工 业科技有 限公司	6,664,390 .67	- 1,545,363 .86	- 1,545,363 .86	542,899.8 3	1,724,016 .09	554,433.5 1	554,433.5 1	21,971.54
惠州市泽 国电子有 限公司		- 27,730.27	- 27,730.27	5,438,319 .08	84,882.02	- 435,343.2 7	- 435,343.2 7	- 429,634.4 6

2、在合营企业或联营企业中的权益

（1）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：		
投资账面价值合计	238,073.08	689,156.42
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-451,083.34	476,416.22
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--综合收益总额	-451,083.34	476,416.22

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
2015 年工业转型升级智能制造和“互联网+”行动支撑保障能力工程-智能音响关键部件	832,587.19			202,478.58		630,108.61	与资产相关
数据模型标准编制与实施咨询研究项目	470,100.00			470,100.00		0.00	与资产相关
惠州市生态环境局大亚湾分局大亚湾涉水重点企业提标整治项目奖励费	385,096.04			154,038.48		231,057.56	与资产相关
大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局惠州市支持制造业数字化转型标杆示范（基于工业互联网的电子电路行业柔性化智能工场项目）	1,097,345.27			82,300.86		1,015,044.41	与资产相关
大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局 2022 年工业企业技术改造与创新（大亚湾技改项目）	132,476.48			10,598.16		121,878.32	与资产相关
基于多模块互连的三维静态封装半挠性承载板项目	300,000.00					300,000.00	与资产相关
惠州大亚湾开发区管委会经济发展	1,738,324.99			112,150.02		1,626,174.97	与资产相关

和统计局 2024 年省先进制造业发展专项资金 (2021 年技改项目-高频高速多层印制电路板生产线扩产)							
认证奖励	369,249.40			2,269.98		366,979.42	与资产相关
固定资产投资奖励(促投资稳增长)	40,010.97			8,353.60		31,657.37	与资产相关
技术改造项目补贴	352,821.51			23,785.70		329,035.81	与资产相关
面向创维和金百泽公司 3D 零部件及电子元器件基础资源库建设软件二期攻关项目		1,194,200.00				1,194,200.00	与收益相关
合计	5,718,011.85	1,194,200.00		1,066,075.38		5,846,136.47	

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
大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局 2022 年工业企业技术改造与创新(大亚湾技改项目)	10,598.16	10,598.16
2015 年工业转型升级智能制造和“互联网+”行动支撑保障能力工程-智能音响关键部件	202,478.58	202,478.58
惠州市科学技术局惠州市解绑挂帅项目经费首笔款项		400,000.00
惠州市生态环境局大亚湾分局大亚湾涉水重点企业提标整治项目	154,038.48	154,038.48
广东省全面推行企业新型学徒制实施方案		220,000.00
2023 年惠州市工业信息化发展专项资金(省工业互联网应用标杆企业项目)	82,300.86	82,300.86
促投资稳增长奖励	8,353.60	8,353.60
大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局惠州市促进外贸发展(中信保出口信用保险项目)	46,860.00	116,759.00
增值税加计抵减	704,044.91	1,187,146.02
陕西省中小企业发展专项资金中小企业技术改造项目	23,785.70	23,785.70
提质增效项目		684,100.00
基础资源库建设软件攻关项目	115,300.00	

数据模型标准编制与实施咨询研究项目	470,100.00	
惠州大亚湾开发区管委会经济发展和统计局 2024 年省先进制造业发展专项资金（2021 年技改项目-高频高速多层印制电路板生产线扩产）	112,150.02	
军品资格认证奖励	2,269.98	
陕西省“专精特新”中小企业	200,000.00	
2025 年省级服务型制造示范专项资金	100,000.00	
其他	498,163.52	520,851.35
合计	2,730,443.81	3,610,411.75

十二、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银行借款、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。由于本公司的应收账款客户群广泛的分布于各个行业，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。

（二）流动性风险

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

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

1. 利率风险

本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。因公司借款均系固定利率，故无人民币基准利率变动风险。

2. 汇率风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

2、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

十三、公允价值的披露

1、其他

本公司采用的公允价值在计量时分为以下层次：

第一层次输入值是企业在计量日能取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。第三层次输入值包括不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、企业使用自身数据作出的财务预测等。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十。

2、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
武守坤	持股 5%以上自然人、核心技术人员、高管、董事。
张伟	持股 5%以上自然人
武守永	持股 5%以上自然人
林鹭华	历任董事（2024 年 5 月 14 日卸任）
叶永峰	董事
乔元	董事（2022 年 6 月 24 日换届选举担任）
陈鹏飞	高管（2024 年 2 月 6 日聘任）
宋更新	监事
张蓓	监事（2022 年 6 月 24 日换届选举担任）
戴明明	职工代表监事（职工代表大会选举担任）
陈春	高级管理人员
潘权	高级管理人员
刘小军	刘小军（历任董事林鹭华的妹妹林鹭文的配偶）
赵亮	独立董事
方先丽	独立董事（2022 年 6 月 24 日换届选举担任）
秦曦	独立董事（2022 年 6 月 24 日换届选举担任）
深圳市马可尼建筑装饰工程有限公司	武守永通过深圳市凯恩投资控股有限公司间接持股 70%，

	并担任执行董事。
西安信凯电子有限责任公司	刘小军持股 8.73%并担任董事。
上海杉海电子有限公司	持有子公司泽国电子 30%股权，能够施加重大影响。
富联统合电子（杭州）有限公司	持有子公司佰富物联 30%股权，能够施加重大影响。
上海新微技术研发中心有限公司	秦曦担任总经理、董事
深圳市壮壮优选技术股份有限公司	联营企业

3、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
西安信凯电子有限责任公司	接受劳务	3,865,114.74	8,500,000.00	否	3,815,211.71

（2）关联租赁情况

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
西安信凯电子有限责任公司	房屋建筑物					1,146,811.60	1,191,437.96	142,866.51	183,466.14		

（3）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
惠州市金百泽电路科技有限公司	100,000,000.00	2020年08月28日	2025年12月31日	否
深圳市造物工场科技有限公司	3,000,000.00	2025年01月31日	2028年01月31日	否

（4）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,043,672.92	2,743,178.74

4、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	西安信凯电子有限责任公司	621,555.00	115,433.23	771,555.00	115,433.23

(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	武守坤	0.00	177,989.14
其他应付款	西安信凯电子有限责任公司	509,893.12	487,324.19

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司不存在需要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

截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

本公司本期无需要披露其他资产负债表日后事项说明。

十八、其他重要事项

1、债务重组

本公司本期无需要披露债务重组事项。

2、资产置换

（1）非货币性资产交换

本公司本期无需要披露的非货币性资产交换事项。

（2）其他资产置换

本公司本期内无需要披露的其他资产置换事项。

3、分部信息

（1）其他说明

根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。

4、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无其他对投资者决策有影响的重要交易事项。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	155,242,064.10	154,543,620.98
1 至 2 年	7,944,394.78	8,992,040.76
2 至 3 年	4,250,914.89	3,949,253.34
3 年以上	8,281,754.78	7,067,346.10
3 至 4 年	6,409,987.28	5,460,463.33
4 至 5 年	527,365.42	528,141.35
5 年以上	1,344,402.08	1,078,741.42
合计	175,719,128.55	174,552,261.18

(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	4,810,196.72	2.74%	4,810,196.72	100.00%	0.00	4,893,237.69	2.80%	4,893,237.69	100.00%	0.00
其中：										
单项计提坏账准备	4,810,196.72	2.74%	4,810,196.72	100.00%	0.00	4,893,237.69	2.80%	4,893,237.69	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	170,908,931.83	97.26%	14,954,672.15	8.75%	155,954,259.68	169,659,023.49	97.20%	13,759,083.89	8.11%	155,899,939.60
其中：										
信用风险特征组合	170,908,931.83	97.26%	14,954,672.15	8.75%	155,954,259.68	169,659,023.49	97.20%	13,759,083.89	8.11%	155,899,939.60

合计	175,719,128.55	100.00%	19,764,868.87	11.25%	155,954,259.68	174,552,261.18	100.00%	18,652,321.58	10.69%	155,899,939.60
----	----------------	---------	---------------	--------	----------------	----------------	---------	---------------	--------	----------------

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
西人马(西安)测控科技有限公司	109,808.00	109,808.00	109,808.00	109,808.00	100.00%	预计无法收回
西人马联合测控(泉州)科技有限公司	4,627,891.34	4,627,891.34	4,627,891.34	4,627,891.34	100.00%	预计无法收回
深圳益牙乐科技有限公司	76,306.91	76,306.91				预计无法收回
成都国盛军通科技有限公司	0.02	0.02				预计无法收回
麦耘(陕西)科技发展有限公司	49,500.00	49,500.00	49,500.00	49,500.00	100.00%	预计无法收回
准讯(天津)电子有限公司	22,997.38	22,997.38	22,997.38	22,997.38	100.00%	预计无法收回
武汉博昇光电股份有限公司	6,734.04	6,734.04				预计无法收回
合计	4,893,237.69	4,893,237.69	4,810,196.72	4,810,196.72		

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
1 年以内 (含 1 年)	155,242,064.09	7,763,554.65	5.00%
1 至 2 年	7,944,394.78	1,576,859.00	20.00%
2 至 3 年	4,250,914.89	2,125,457.45	50.00%
3 年以上	3,471,558.07	3,488,801.05	100.00%
合计	170,908,931.83	14,954,672.15	

确定该组合依据的说明:

如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	
单项计提	4,893,237.69		83,040.97			4,810,196.72
信用风险特征组合	13,759,083.89	1,195,588.26				14,954,672.15
合计	18,652,321.58	1,195,588.26	83,040.97			19,764,868.87

(4) 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	24,065,877.03	1,336,222.94	25,402,099.97	14.32%	1,271,174.26
第二名	5,740,504.45		5,740,504.45	3.24%	710,934.26
第三名	5,644,996.63		5,644,996.63	3.18%	282,249.83
第四名	4,627,891.34		4,627,891.34	2.61%	4,627,891.34
第五名	2,765,829.70		2,765,829.70	1.56%	138,291.49
合计	42,845,099.15	1,336,222.94	44,181,322.09	24.91%	7,030,541.18

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	21,597,869.13	8,810,604.78
合计	21,597,869.13	8,810,604.78

(1) 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
合并范围内关联方往来款	21,134,336.36	8,599,112.48
押金及保证金	547,737.55	24,869.45
往来款及其他	323,342.87	594,170.50
合计	22,005,416.78	9,218,152.43

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）	21,238,030.67	5,212,806.32
1 至 2 年	301,668.99	3,536,008.99
2 至 3 年	25,180.00	140,000.00
3 年以上	440,537.12	329,337.12
3 至 4 年	125,808.34	245,449.22
4 至 5 年	314,728.78	6,120.00
5 年以上		77,767.90
合计	22,005,416.78	9,218,152.43

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	22,005,416.78	100.00%	407,547.65	1.85%	21,597,869.13	9,218,152.43	100.00%	407,547.65	4.42%	8,810,604.78
其中：										
信用风险特征组合	871,080.42	3.96%	407,547.65	46.79%	463,532.77	619,039.95	6.72%	407,547.65	65.84%	211,492.30
合并范围内关联方组合	21,134,336.36	96.04%	0.00	0.00%	21,134,336.36	8,599,112.48	93.28%	0.00	0.00%	8,599,112.48
合计	22,005,416.78	100.00%	407,547.65	1.85%	21,597,869.13	9,218,152.43	100.00%	407,547.65	4.42%	8,810,604.78

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
信用风险特征组合	22,005,416.78	407,547.65	1.85%
合计	22,005,416.78	407,547.65	

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	407,547.65			407,547.65
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
2025 年 6 月 30 日余额	407,547.65			407,547.65

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	
信用风险特征	407,547.65					407,547.65

组合						
合计	407,547.65					407,547.65

5) 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
深圳市金百泽科技有限公司	往来款	13,287,701.05	1 年以内（含 1 年）	60.38%	0.00
杭州佰富物联科技有限公司	往来款	3,877,763.96	1 年以内（含 1 年）	17.62%	0.00
香港金百泽科技有限公司	往来款	2,778,419.95	1 年以内（含 1 年）	12.63%	0.00
惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司	往来款	400,852.04	1 年以内（含 1 年）	1.82%	0.00
惠州云创工场科技有限公司	往来款	309,652.99	1 年以内（含 1 年）	1.41%	0.00
合计		20,654,389.99		93.86%	0.00

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	208,253,566.21		208,253,566.21	208,253,566.21		208,253,566.21
合计	208,253,566.21		208,253,566.21	208,253,566.21		208,253,566.21

(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		
深圳市泽创电子有限公司	2,872,565.21						2,872,565.21	
深圳市金百泽科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
惠州市泽国电子有限公司	10,920,001.00						10,920,001.00	
香港金百泽科技有限公司	811,000.00						811,000.00	

惠州市金百泽电路板技术有限公司	85,000,000.00						85,000,000.00	
西安金百泽电路板科技有限公司	40,250,000.00						40,250,000.00	
杭州佰富物联科技有限公司	7,000,000.00						7,000,000.00	
北京金百泽科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
成都金百泽科技有限公司	30,500,000.00						30,500,000.00	
深圳市造物云工业互联网科技有限公司	100,000.00						100,000.00	
深圳市造物工场科技有限公司	9,800,000.00						9,800,000.00	
天津云创硬见科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
合计	208,253,566.21						208,253,566.21	

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	199,856,033.82	179,585,340.04	217,336,256.22	198,418,133.36
其他业务	89,579.24	212,850.00		
合计	199,945,613.06	179,798,190.04	217,336,256.22	198,418,133.36

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	199,945,613.06	179,798,190.04					199,945,613.06	179,798,190.04
其中：								
电子电路	199,856,033.82	179,585,340.04					199,856,033.82	179,585,340.04
其他业务收入	89,579.24	212,850.00					89,579.24	212,850.00
按经营地区分类								

其中：								
境内	199,945,613.06	179,798,190.04					199,945,613.06	179,798,190.04
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	199,945,613.06	179,798,190.04					199,945,613.06	179,798,190.04

其他说明
与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	190,092.72	741,157.65
合计	190,092.72	741,157.65

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-51,575.11	
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	1,135,590.96	

损益产生持续影响的政府补助除外)		
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	3,272,927.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-119,249.17	
减：所得税影响额	630,896.40	
少数股东权益影响额（税后）	46,773.56	
合计	3,560,024.27	--

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	0.51%	0.03	0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.02%	0.00	0.00

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

☐适用 ☒不适用