



深圳市金百泽电子科技股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-052

2024 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、主管会计工作负责人武守坤及会计机构负责人(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”部分中，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

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 管理层分析与讨论.....	10
第四节 公司治理.....	32
第五节 环境和社会责任.....	33
第六节 重要事项.....	42
第七节 股份变动及股东情况.....	49
第八节 优先股相关情况.....	55
第九节 债券相关情况.....	56
第十节 财务报告.....	57

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 2024 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
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
造物工场	指	金百泽子公司深圳市造物工场科技有限公司
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
硬见理工教研院	指	金百泽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
审计机构、天职国际	指	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
报告期末	指	2024 年 6 月 30 日
上期、上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
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。
天府科创投	指	四川天府新区科技创业投资有限公司
星创惠泽基金	指	四川天府新区星创惠泽基金
IDM	指	集成设计与制造（Integrated Design & Manufacture），指产品集成设计和制造一体化服务。
IPD	指	集成产品开发
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
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。
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。
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。
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	
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	
电话	0755-2652 5959	
传真	0755-2673 3968	
电子信箱	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 2023 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 2023 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 2023 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）	327,984,413.94	309,081,053.94	6.12%
归属于上市公司股东的净利润（元）	16,187,887.43	18,775,330.15	-13.78%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	11,516,138.03	16,070,320.59	-28.34%
经营活动产生的现金流量净额（元）	10,149,405.85	49,775,283.12	-79.61%
基本每股收益（元/股）	0.15	0.18	-16.67%
稀释每股收益（元/股）	0.15	0.18	-16.67%
加权平均净资产收益率	2.40%	2.92%	-0.52%
	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）	916,342,354.47	906,741,791.86	1.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	669,234,863.54	668,099,558.77	0.17%

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）	145,367.65	
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）	3,610,411.75	
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	1,606,774.52	

资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-55,690.47	
减：所得税影响额	632,984.91	
少数股东权益影响额（税后）	2,129.14	
合计	4,671,749.40	

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 管理层分析与讨论

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，通过集成与设计制造 IDM 为客户的产品研发和硬件创新提供垂直整合的一站式解决方案。同步打造科创服务、数字化平台服务等多项业务，致力于打造世界级电子产品研发和硬件创新服务平台。

报告期内，公司的主要业务未发生重大变化，公司的主要业务可分为集成与设计制造 IDM 下的电子设计服务、印制电路板 PCB、电子制造服务 EMS 以及科创服务、数字化平台服务等。

公司服务的代表行业 and 产品的代表应用如下图所示：



1、集成设计与制造 IDM

(1) IDH 方案设计

公司坚持以“设计先行，协同创新”的经营策略，为客户提供电子产品模块、底板、核心板、整版个性化定制搭配等垂直整合解决方案，致力于成为特色的电子产品研发和硬件创新集成服务商。基于让创新更简单的服务理念，公司提供包含电力、航空航天、汽车电子、智慧医疗、新能源、物联网等细分行业的基于 IDM 的硬件智能控制模组方案，赋能战略大客户的“集成创新”；

公司设立省级特种电子电路工程中心、电子工程实验室，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。

(2) PCB 设计

电路板设计 Layout：主要为客户提供高速、高密、高可靠性的 PCB 设计。资深团队，独有的专业工具，从功能设计到工程设计，为产品构魂。基于公司长期服务 10000 多家客户的产品研发和 PCB 设计经验积累，形成了丰富的可制造性设计 DFM 数据库，通过开展电子设计服务，满足客户加快研发创新速度和减少设计变更频率的需求。

公司在北京、深圳、惠州、西安、成都、武汉、长沙等重点城市设立了多个 PCB 设计部，由经验丰富的工程师组成设计团队，服务于全球创新型客户。

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。拥有 400 多个不同应用功能，其中多项功能获得软件著作权和专利授权。该软件工具为工程师提升设计品质和设计效率，帮助客户缩短周期。另外，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。

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。

(3) PCB 样板和中小批量研发生产

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。

公司拥有惠州大亚湾和西安两大印制电路板生产基地，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。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，有效突破样板市场的规模限制。

(4) EMS 特色创新电子制造服务

电子制造服务致力于为客户提供垂直整合的一站式解决方案。据统计报导，EMS 市场规模是 PCB 市场的 7-10 倍，具有广阔的发展空间和应用范围。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。PCB 与 EMS 一站式服务简化了客户的供应链管理和技术服务的外包流程，增加了客户的粘性和技术的围堰，多品种、小批量、PCB 与 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。

公司的 EMS 特色电子制造服务专注于电子产品研发和工程服务需求，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 DFA 约束规则、可采购性设计 DFP 工程数据，提供产品的可制造性和产品的可靠性保障，为客户提供精准的定制化服务。

2、科创服务

27 年来，公司始终专注于电子电路集成电子产品设计与硬件创新服务，为客户提供包含硬件设计、软件设计、工业设计、BOM 技术等高质、高可靠性的硬件产品创新、集成设计和制造服务一站式硬件产品创新解决方案。

科创服务，是公司将多年的技术积累和产业实践积累回馈、助力电子信息产业发展的综合业务。公司根据时代需求，不断加强科创业务拓展。基于 27 年的科创实践，公司以技术服务、智造服务、产业服务为核心，进而延伸至人才培养与人力资源服务、工业资本服务和科技成果转化服务，从技术、供应链、产业，到核心技术人才、工业资本和成果转化，最大限度降低科技企业、创新创业团队、高校、科研机构和创业者的技术难题、供应链难题、产品中试与制造难题、核心技术人才难题、融资难题等创新创业障碍，大大降低创新创业的资金投入和产品研发风险，加速产品落地速度，有效提升产品质量，为创新产品的落地保驾护航，真正实现为创新型科技产品从设计、研发、中试、检测到量产的一站式技术型科创加速服务，助力了“专精特新”企业的壮大与发展，进而促进了公司业务的持续发展。

3、数字化平台服务

通过持续的技术投入和产业实践，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，从而打通了从研发、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。

公司基于行业理解与数字化实践经验，联合数字化生态合作伙伴，提供全套行业中小制造企业数字化转型解决方案赋能，助力行业工业软件国产化发展，打造了造物数科数字化中试平台建设服务能力。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。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。

（二）2024 年半年度经营情况概述

2024 年上半年度，国内外经济形势复杂多变，市场情况不确定性增加。IDM 市场面临机遇和挑战并存的局面，一方面，工业 4.0 和数字化转型的持续推进加速了对 IDM 服务的需求，智能制造技术的发展，如 AI、物联网 IoT 和机器学习技术的应用，可能会增强 IDM 市场的活力。另一方面，在科创服务及数字化需求方面，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，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。

公司管理层围绕长期发展战略和年度经营目标，积极关注市场环境的变化，提升了集团管理系统和组织能力建设：一方面以营销为龙头积极强化产供销技的高效协同，另一方面，深入建设公司战略管理能力、项目管理能力、流程管理能力、经营分析系统能力、数字化转型能力、工业互联网平台研发与运营能力、为中小企业科技创新服务能力。

深入践行“专行业，精产品”业务发展策略。2024 年上半年度，人工智能、智能硬件、航空航天与储能技术与设施、物联网与电子物料国产替代市场相对迎来发展机遇。公司积极开展相关领域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，其中智能硬件同比增长 94.05%，物联网同比增长 57.14%，智能安防同比增长 53.61%，航空航天领域同比增长 9.04%。

公司积极主动展开原辅物料降本和智能制造增效提质。定期对大宗原材料市场行情和各主要生产原辅物料进行市场价格分析；加大资源开发力度，促进物料价格调整优化。积极实施以提质增效为目的的精益技改和智改数转，进一步提升了 PCB 主力工厂的自动化水平和高端产品的制程能力，产品质量得到提升，相关成本得到降低，客户满意度维持在较高水准。

报告期内，公司注重科技成果转化服务，打造科创服务新范式，公司科创服务及数字化平台服务业务取得进一步的成果；一方面公司聚焦主营业务开拓创新，为了保证技术竞争力和新业务新产品领域开发，公司加大了研发、应龙平台、科技创新等方面的投入；另一方面，公司持续开展自动化、数字化和智能化技术改造。报告期内，实现了营业收入 32,798.44 万元，较上年同期增加 6.12%；实现归属于上市公司股东净利润 1,618.79 万元，较上年同期下降 13.78%。主要系销售市场竞争加剧，行业价格内卷，原材料价格上涨，特别体现在大宗贵金属等材料涨价；此外，订单产品结构有所优化，前期投入增加，部分产能稼动率尚未释放；同时受外币汇率波动影响，汇兑收益相比去年同期减少等因素影响。

对此，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。

1、提供“产品+服务”的一站式的交付服务需求转变，促进 IDM 的快速增长

(1) 专行业强化设计引领，拓展集成设计与制造服务，产品与技术解决方案能力进一步增强

报告期内，公司从营销、产品技术、项目管理角度深耕电子硬件的集成设计与制造服务。公司加大行业纵深发展的多方投入，特别强化了电力电子、新能源、工业控制、高端装备、智慧农牧、汽车电子、医疗设备和物联网应用等领域，从技术先行、全链条的高效打通、以精准聚焦客户需求为核心，通过专业化的行业深耕，采取有组织、有效率的方式培养客户经营能力。针对行业内的重点大客户，设立铁三角服务团队，致力于在细分行业中构建并深化对客户的清晰、动态画像，深入洞察客户需求的每一个细节。公司细致理解客户旅程中的每一个触点，通过多维度的立体式组合策略，实现共融共生共享的全新服务模型，为客户提供卓越的服务体验。同时，公司的募投项目在有序投建中，对公司 PCB 和 EMS 业务、借助数字化建设，增强市场竞争力，关注高质量增长，实现精细化发展。

公司致力技术赋能客户，基于终端用户的产品应用思维，建立“专行业、精产品”的服务理念与精品生态，提供跨界及行业客户的电子产品设计开发、样试、中试与终测等全流程的管家式电子产品制造服务，建立从设计到制造、从样品到批量、从孵化到市场的集研、产、销、服一体的综合解决方案。

公司建立了一整套从设计、仿真、NPI、白盒测试、整机老化与产品认证的系统化能力，以“让创新更简单”为使命，为客户提供高精度、高质量、高可靠的产品与技术解决方案能力。

(2) 技术领先，持续提升 PCB 样板快板服务入口能力，发展 EMS 电子制造服务能力

创新驱动与数字化转型已成为企业的共识，电子产业企业重视研发投入，加快创新速度，以积极应对不确定的环境和景气度不景气的市场，对电子产品硬件创新服务的需求保持旺盛。报告期内，为了充分发挥公司 PCB 样板的技术和服务优势，公司实施 PCB 样板与小批量产能技术改造，加大高端特色产品研发、生产能力和品质保证能力的发展，满足客户的技术、质量和交付需求，并以 PCB 样板为入口加大 EMS 服务的发展，实施 EMS 电子制造服务能力的技术改造，满足 EMS 区域化服务能力和产品线服务能力提升的需求。

随着公司进入新的发展时期，公司将坚定打造 PCB 样板领先地位，并做大做强 PCB 中小批量和 EMS 一站式服务，增加研发投入，推动新技术、新产品的开发，以提高企业竞争力和市场份额，密切关注新兴技术的发展趋势，如人工智能、新能源、物联网、5G、低空经济等，及时应用于产品和服务中。倾听用户需求，关注产品体验，强化供应链能力建设，积极开拓新的市场领域，拓展一站式服务的行业应用范围，寻找新的商机和增长点，实现制造规模化发展。

(3) 加速 EMS 服务布局，提升电子工程服务能力，响应元器件国产化趋势

国内电子制造服务业务持续增长，而对于个性化、多品种、小批量电子产品特色 EMS 市场，目前尚存在一定程度的竞争洼地，小批量 EMS 厂家参差不齐，未来市场也会逐渐从中大批量型的消费电子产品 EMS 市场向多品种少批量的个性化和工业级多行业市场转型。

公司遵循更贴近客户，提供更快速便捷的创新服务的思想，在华南、华东、西北、西南等电子创新与集聚区域实施区域化布局。公司继与富士康工业互联网股份有限公司子公司富联综合电子（杭州）有限公司合资在杭州设立 EMS 工厂和在西安金百泽 PCB 工厂建设创新型一站式 EMS 工厂后，2021 年在成都设立本地化 EMS 柔性制造服务工厂，并于 2022 年顺利试运营，2023 年产能进一步释放。报告期内，公司对西安、惠州、杭州 EMS 工厂均实施了产能技改，新增了 5 条高端 SMT 线，进一步增强了各区域的 EMS 服务能力。公司将视电子产品研发区域发展和客户需求继续布局 EMS 工厂，支持区域科技创新战略，满足客户对快速创新本地化服务的需求。

报告期内，公司加大工程技术中心建设，扩建了电子工程实验室，购置了一批电子产品与元器件检测和失效分析设备；扩大了电子工程师队伍，开展元器件优选能力的升级建设，电子工程分析与服务能力持续增强。基于电子工程设计、制造和检测分析能力的提升，公司积极协同客户推进元器件选型和国产化替代技术选型与验证测试，参与技术消缺和供应链“卡脖子”项目，为多家客户提供了优质的一站式解决方案。

2、深化精益数字化与智能制造转型

数字化转型与智能制造已成为行业新形势调整下的重要战略工作，围绕更好精准市场开拓、订单高效运营及生产制造降本增效，公司持续加大数字化投入与转型创新。从流程端到端集成优化建设上，构建流程管理专家队伍，围绕流程架构梳理与流程变革优化，聚焦核心价值流程开展流程变革专项，充分融合流程与数字化技术，深度挖掘业务流程场景

数智能化提升。

围绕客户订单高效运营，进一步深化订单运营全流程数字化集成打通，完成智能工程预审系统建设、智能报价系统建设及工程自动化处理平台升级，有效提升客户需求服务响应时效与质量。推进落实内部运营全流程数字化在线优化改造，试点推进与客户机供应商 EDI 电子数据交货接口对接集成，结合数据中台建设，深化数据挖掘与运营，构建客户画像、订单画像、产品画像等，推进营销大数据分析平台与数据运营驾驶舱系统升级，数据驱动营销业务开拓与订单高效运营管理。

以降本增效为核心，深化 MES 制造执行系统与 WMS 仓库管理系统融合与场景创新优化，全面推广覆盖集团全部工厂，探索与推动 AI 与制造深度融合，开展 AI 质检、智能预投、智能收料等数字精益建设；加速推进工厂智慧物流系统与仓库自动化改造建设规划，CAPP 工业设计系统实施建设有序推进，完善 IEMS 工艺数字化与智能化管理能力；推进智能工程全流程数字化优化梳理，升级工程质量管控数字化，进一步提升流程精益高效；加速 SRM 供应商关系管理系统导入，深化供应链协同集成，实现与核心供应链上下游伙伴 API 集成，进一步提升供应链数字化管理与整合能力，提升供应链协同效率与质量；全新集成研发 KBEDM 设计协同管理平台，整合提升 PCB 设计全过程数字化与效率；深化业财一体化与财务精细化管理，开展供应链应付全流程数字化管理，推进费控管理、全面预算等数字化管理系统建设评估，开展成本核算精细化升级建设；构建 IOT 平台推进新型智能化生产设备及深化推进数据采集与应用，数据驱动设备精细化管理与生产管理提升。

全面加速数字技术底座平台转型落地，全集团实现统一数据中心升级，完成全面超融合架构、分布式存储架构升级建设，构建与完善统一低代码开发平台体系。完成零信任系统、SD-WAN 平台、态势感知与 EDR 平台等上线，启动数据灾备、数据库审计等建设，进一步夯实信息安全体系能力。规划与探索 AI 智能应用研究，推进大模型及 RPA 流程机器人平台搭建及试点，进一步完善 aPAAS 层平台能力，保障公司数字化持续创新能力与健壮性。

3、造物数科携手华为云共建电子电路智慧云工厂新范式，助力产业数字化转型和高质量发展

公司深耕电子电路产业，致力于打造电子电路产业的工业互联网平台。依托金百泽集团二十余年服务“专、精、特、新”客户的经验和产业资源积累，基于“产业互联+云工厂”创新模式，携手华为云共同打造电子电路产业互联网平台。旗下子公司造物数科打造的“应龙造物”品牌，以硬件研发服务为路径，加速“数字平面”和“实体平面”的有机融合，链接研发工具链、工业仿真、行业资源库等一系列面向电子电路产业建立的数字与软件生态，与相关方新型网络化研发与制造新范式，深耕产业，协同服务客户，推进各方乃至行业实现协作共赢。造物数链接产业生态，打造电子电路云工厂新范式。为客户提供从设计到研发、试产到量产的全流程一站式服务。为企业数字化转型提供软硬一体化解决方案，赋能硬件创新和产业数字化升级。

基于公司能力沉淀与数字化创新实践，加速推进工业互联网平台数字化转型建设，聚焦电子产品研发和硬件创新领域，以数字平台、集成供应链、工程中心的核心能力，建设发布 InZ 应龙电子电路智慧云工厂平台，将“实体平面”和“数字平面”紧密结合，依托金百泽二十余年面向电子电路产业的全方位硬件研发服务平台的行业积累和合作伙伴，为硬件研发创新客户提供方案设计、PCB 制造加工、BOM 配齐、PCBA 装联、检测认证为一体的电子全产业链服务，以及联合数字化生态合作伙伴，整合内外部数字化资源与能力，面向行业中小制造企业提供高适配数字化转型解决赋能方案，赋能硬件创新和产业数字化升级。

4、产业服务升级、推动科创战略落地

在新的时代背景下，产业生态服务已成为产业转型升级的主要驱动力。作为产业生态服务的倡导者和推进者，科创事业部迎来科技创新与工业资本双驱动发展的良好契机。得益于公司 27 年的科创积累，使公司抓住了从业务服务、企业服务向产业生态服务转型升级的机会，公司联合产业合作伙伴、高校、科研机构和金融机构，在科创孵化、工业资本、职业教育和产业服务上，全面推进以技术、智造为核心的产业生态服务，助力产业发展。

在科创孵化上，公司加强了对科技创新创业项目的技术、人才和智造支持。为创新创业企业提供一站式的技术支持、中试支持、生产支持和人才支持。在工业资本服务上，公司与四川天府新区科技创业投资有限公司结合各自优势资源共建的“四川天府新区星创惠泽基金”，并探索聚焦“基金投资+服务赋能”协同发展的模式。公司已与天府科创投共同围绕星创惠泽基金的运营与管理，细化和完善合作模式。目前该基金已经完成基金首期缴款，并投资了光芯片自动化设计软件公司深圳逍遥科技有限公司（以下简称“逍遥科技”），逍遥科技致力于为特色工艺半导体芯片设计提供自动化解决方案，应用领域包括光电子、功率器件、MEMS/智能传感、模拟/射频芯片等，公司拟通过逍遥科技的进一步合

作，更好的为公司现有的光模块、CPO 领域的客户提供科创服务。

在科创服务上，报告期内，大湾区工业互联网平台 3C 电子中试中心落地。响应党的二十大报告提出的“到 2035 年基本实现新型工业化、加快建设制造强国”的号召，深圳市在“十四五”期间布局粤港澳大湾区工业互联网公共技术服务平台，设立深圳市工赋数字化促进中心负责平台运营，金百泽与平台签约首批行业服务商伙伴，在平台“中试验证中心-5G 试制工厂”的定位下，全面启动 3C 电子 PCB 柔性贴装验证线项目，正式投产运营。公司将根据区域产业特点和定位，持续发展和推出富有地方产业特色的科创生态服务，为其提供所需的科创生态服务解决方案，为创新战略的实施提供有力抓手。

5、深化职业教育，突出行业特色

基于公司 27 年的电子产品硬件创新设计与制造实践积累，硬见理工教研院与智能硬见工程研究院、IDH 设计中心、CAD 设计中心、产品与解决方案中心、工程能力中心、数字工业中心等技术、产品中心合作，将前沿的研发技术、生产工艺和先进的产品解决方案进行教学产品化，进入职业教育课堂，不断提升中高端技术人才培养质量，根据企业管理运营需求，研发推出企业产品研发、产线管理等企业课程。

公司聚焦工信部联合人才培育基地建设，协同电子电路人才培养与技术创新，持续发力中端产业人才培育，重点加强硬件设计、嵌入式系统设计和智能应用开发人才培养。目前，正按计划推进与面向企业、高校的联合建设与系列服务，面向个体的系列技术培训服务，全面推进电子电路产业人才基地建设。

作为工信部电子电路产业人才基地联合建设机构，金百泽与工信部、行业协会、行业合作伙伴、高校等一起推进国家级电子电路产业人才基地建设工作，现已完成了人才培养方案与人才认证标准、产业人才基地建设方案等文件的拟定，还与部分领军企业和知名高校展开了先期洽谈。

6、开拓 AI 智算，布局新质生产力

报告期内，公司在科创、数字化平台持续发力，以工业互联网布局为基础，随着 AI 人工智能、信息化、数据经营时代到来，公司与智云算力科技（深圳）有限公司共同设立北京极云天下科技有限公司，将智云算力科技（深圳）有限公司通过多年专注于云网服务、互联互通、数据中心托管、数字化赋能服务的专业与技术，与公司应龙小站平台相互赋能，拟利用 AI 智算创造机会去赋能更多产业，同时也赋能更多企业的不同阶段。重点围绕企业数字化服务、传统企业数字化改造升级、工业互联网及科技创新等业务方向，聚集国家新基建、东数西算、数字经济战略，紧跟趋势发挥优势，全力助力客户用数、赋智、科创等方面，提升生产经营效率，促进企业创新与转型发展。

（三）经营模式

1、经营模式

公司目前以提供集成设计与制造 IDM 的一站式服务为主，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。

公司的销售由营销公司统筹运作，下设产品与解决方案中心、国内销售中心、国际 BG、造物云公司及战略伙伴客户部。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，鉴于地理距离和文化差异的挑战，公司的海外销售战略更偏向于与当地电子当地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“走进来”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。海外销售部升级为国际 BG 销售部，旨在更好地满足全球客户需求，推动集团国际化进程。

产品与解决方案中心针对各行业具有代表性的中大型企业客户，组成包含商务管理、技术方案和订单交付等职能的项目型团队，积极跟进客户个性化需求，落实大客户战略。同时通过大客户以点带面形成技术积累，深入产业创新的痛点，帮助行业客户解决其共性问题，积累行业口碑、构建技术壁垒，并以数字化赋能，减少销售和客服的方差，实现规模发展。

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。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、服务、解决方案为定制化产品，采取“以销定产”的设计与生产模式，根据客户订单组织生产及一系列产出。

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。

2、发展方向

未来公司将继续深耕，不断优化公司经营，从由提供有形产品发展为提供有形的产品及附加服务的经营升级，并最终实现提供以客户为中心的有形产品、知识、支持和服务的集合价值交付。

(1) 由原先的单一和配套产品服务转变为面向客户产品创新解决方案服务；

在传统 PCB 研供产销的经营模式基础上，公司深化经营变革，首先以 PCB 产品为中心，公司快速升级柔性制造中心，实现敏捷交付的服务模式，其次关注 PCB 的使用，延伸制造设计服务、失效检测服务、器件方案及选型服务等多种服务类型，实现产品与服务的组合；最后，围绕以 PCB 为载体的硬件产品实现，提供 ARM、FPGA 主流技术平台的核心系统设计技术、中试平台服务，实现经营模式由组合服务向价值交付的进一步跨越，实现以产品为导向的全面服务价值实现。

(2) 由相对封闭的内部业务组合产品转向更加开放的生态型价值共创的经营模式转变；

公司在向以客户为中心、柔性化生产和产品导向服务的基础上，进一步加速由制造型企业向服务型企业的经营转变，将现有的公司服务功能从制造端整合外化如制造技术、数字化能力、人才服务能力等，通过工业互联网平台建设打

造创新生态系统和全流程创新互动模式。以科创生态提供市场趋势、融资孵化、硬件开发、大数据、工业设计、生产供应、渠道销售等所有环节的优质资源，通过交叉查询多个相关的数据模型，以跨组织域的方式建立连接，通过基于工业互联网的共享应用方便及时地查看市场和生态系统趋势和需求，通过生态内交互精准匹配，迅速完成科技成果转化，通过共享应用改善流程，优化人才、资产和金融资本，同时进一步吸引更多的客户深度参与生态共建。价值共创的经营方式可以使公司硬件科创生态内的组织更从容地面对外部环境变化和 demand 波动，增加组织的创新能力，使组织拥有弹性的产能以满足市场需求，同时公司在生态内发挥引领作用，平台生态资源与需求方互利共享，最终实现各相关方的利益最大化。

（3）企业服务向产业服务升级，加速电子产业集群创新服务

在产业分工越来越细、技术驱动越来越重要的时代背景下，金百泽科创服务已经拉开了由技术服务、企业服务向产业生态服务升级的序幕。基于公司 27 年的品牌、技术和产业实践，公司通过集成内部的设计、技术研发、智造、人才、工业资本、载体建设运营与外部的技术链、供应链、人才链和资金链，将持续为科创企业、创新创业团队、创业者、高校和科研机构提供基于产业生态的科创服务，助力创新型科技企业的健康发展和创新产品的高效落地。

（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；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、外部需求驱动

（1）IDM 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转变，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。

受 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、高精细密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实现。

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、科研机构所急需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）AI 浪潮，消费电子回暖带动需求

2024 年，消费电子的复苏带来了行业的回暖，同时，AI 浪潮为电子电路行业的创新带来了前所未有的驱动力。根据 PrismaMark 数据，2024 年一季度较 2023 年一季度全球 PCB 行业实现同比增长 0.1%，行业复苏趋势显现。同时，根据 PrismaMark 预测，2024 年 PCB 行业总产值 730.26 亿美元，同比增长 5.0%。未来五年，PCB 市场规模预计从 2023 年的 695

亿美元扩大到 2028 年 904 亿美元。公司一直以来为部分头部企业的研发阶段及“专精特新”的提供产品、服务、解决方案，未来整体市场仍将受益前述需求回暖。

2、自身优势

公司在人才团队、业务布局、经营水平、品牌和客户等方面形成多维度竞争优势，不断优化提升公司竞争力水平，具有较强的抗风险能力和可持续发展能力，持续扩大市场。

(1) 领先的数字化、智能化制造能力

公司大力推进精益变革与数字化战略落地，从制造、工程设计、管理运营、产品方案等维度推动数字化的全面建设，系统的智能化水平得到大幅提升，实现了从采购、工程设计、工序排期、仓储交付的全流程控制，通过持续挖掘智能制造和数字化的价值，通过成本控制、质量提升、效率提升等方面进一步提升公司整体精益经营的同时，进行中小企业数字化赋能。

(2) 行业人才优势

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。同时，公司还建立了智能硬见工程研究院、硬见理工教研院，在从事前沿技术研发的同时，还将产业技术经验、智造经验、工艺积累和管理经验转化为产业中高端人才培育的系列课程，批量培育高速高频 PCB 工程师、智能硬件工程师、嵌入式系统开发工程师、人工智能应用开发工程师和企业管理等方向的人才，在为企业自身提供充足人才供应的同时，还为行业合作伙伴和行业企业提供培育周期长、市场急需的各类硬件工程师，为企业与合作伙伴提供了有力的人才保障，促进了企业的生态化发展。

(3) 业务布局完整，注重把控质量

在硬件设计、制造方面，公司不断丰富产品线，满足不同应用场景需求。在整体解决方案方面，公司利用自主核心技术，紧贴需求进行创新，协助重要客户完成方案从概念到产品的一站式交付。同时，公司注重把控产品和服务质量，严格遵循 IATF16949、ISO9001、ISO13485、ISO17025 等质量管理体系，落实到 PCB、PCBA、EES 等关键生产环节。

(4) 领先的一站式技术和研发能力

公司以 PCB 样板快板服务为入口，发展 EMS 电子制造服务能力，形成了一站式 IDM 服务能力。公司始终坚持技术领先战略，构建覆盖研发、工程、工艺的技术体系。

研发方面，以市场需求为导向开展产品开发，拓展行业领域；同时，保持高研发投入，开展行业前沿技术和关键共性技术研究，不断提高公司技术能力。工程技术方面，加大工程设计服务团队和中央实验室能力建设，通过投入可靠性检测分析仪器设备，增强器件初筛和产品失效分析能力，提高工程服务能力，进一步链接和集成设计与制造的能力；同时强化硬件国产化替代的研究，为客户提供设计——制造——检测的一站式完整解决方案，增强客户粘性，提高产品附加值。

(5) 业内领先的经营水平

近年来，公司基于自身优势所构建的以服务科创创新为主的商业模式；实现了由产品交付转向面向客户产品导向的服务化，同时积极探索生态链价值共创的经营模式，助力于公司持续实现健康发展。

公司基于供应链与数字能力优势，积极协调供应商伙伴协同降本，推进智改数转在营销、制造、供应链和服务领域的应用，持续实施精益生产质量创优活动，助力公司经营效率与效益的提升。

(6) 品牌和客户优势

公司不断完善销售服务区域的布局建设，在国内以及海外均设立了不同的销售网点，不断提升为客户服务的便利性，同时进一步深耕大客户，发力存量市场挖掘以及新客户开发，在通讯设备、消费电子、汽车电子、光模块、数字能源和工控医疗等多个行业与国内外众多知名厂商建立了长期、稳定、互信、共赢的合作关系，通过及时、准确、高效的客户服务保障公司营收的基本稳定。

公司加大在品牌市场端发力，通过展会、多媒体宣传、公众号传播等多种形式宣传公司品牌，在通讯设备、智能制造、消费电子、汽车电子、光模块、数字能源和工控医疗等不同行业取得了良好的品牌效应。

二、核心竞争力分析

公司在为客户的产品研发提供集成设计与制造 IDM 服务的过程中，基于前述二十七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，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。同时，深化业务服务、企业服务向产业服务升级，提升科创服务能力，让创新变得更简单。在技术的不断理解及行业独树一帜的模式，公司与华为云共建电子电路智慧云工厂产业互联网平台，并设立北京极云与公司应龙小站，进行边缘算力、远程运维服务，相互赋能利用自身数字化能力进行变现赋能，为中小企业创新与转型发展进行全面赋能。

报告期内，公司未有因设备或技术升级换代，或关键管理和技术人员辞职导致公司核心竞争力受到严重影响的情况发生。公司坚持技术领先、快速交付、注重品质与客户服务，持续提升管理系统能力，保持和增强公司核心竞争力，促成公司建立了健全的研发平台，进一步提高集成产品研发的能力，促进经营发展。

公司拥有专业的研发、供应链、数字化、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、数字化服务、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 IDM 服务能力

1、先驱的 IDH 方案设计能力

公司致力技术赋能客户，基于终端用户的产品应用思维，建立“专行业、精产品”的服务理念，建立了一整套从设计、仿真、NPI、白盒测试、整机老化与产品认证的系统化能力，以“让创新更简单”为使命，为客户提供高精度、高质量、高可靠的产品与技术解决方案能力。方案设计涵盖基于 GPU、ARM、FPGA 等主流技术平台开发的核心板、底板。比如其中 RK3588 主板是最新研发成果，该主板采用瑞芯微旗下最新旗舰 RK3588，由四核 ARM Cortex-A76 和四核 Cortex-A55 组成的八核 SoC，性能强劲的同时具有十分丰富的拓展接口和高度集成化的系统设计，可定制性强。RK3588 主板可广泛应用于高性能监护仪、多功能 AED、心电图机等各类医疗设备。

2、领先的 PCB 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，具有高精密、高可靠等特点，能广泛应用于各行业领域。截止目前，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。

3、柔性快速的交付系统能力

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的制造经验，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 产品认证等。

报告期内，公司强化了三级计划系统能力，实施了一批旨在缩短工艺流程周期的精益技改；发挥供应链优势，协调战略供应商资源，协同客户推进国产元器件替代工程，在电子元器件供应紧张的环境下保障了客户快速交付的需要，促进了业务增长；加大高性能的产品质量检验与控制设备仪器投入，全面实施改进活动，质量稳定可靠，未发生重大质量事故。通过以客户为中心的端到端的柔性快速交付流程与系统能力的建设，公司的优势得到保持和增强。

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化技术服务能力，为客户研发提供集成方案设计、PCB 设计、PCB 制造、电子装联、BOM 工程、产品检测与可靠性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，能深刻理解客户需求，深入客户研发阶段，帮助客户攻克行业内可制造性的重点技术问题，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，提前发现设计阶段未考虑到的 DFX 的相关问题，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，领先的技术链能力

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”。公司已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。

2024 年 1-6 月，公司继续加大研发费用投入，技术创新成果突显：新增知识产权授权 20 个，其中发明专利 12 个，外观设计专利 5 个，美术作品登记 3 个；新增知识产权受理 16 个，其中发明专利 14 个，实用新型专利 2 个；本年度发表论文 5 篇。

截至 2024 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 349 个，其中有效发明专利 96 个、实用新型专利 89 个、外观设计专利 10 个、计算机软件著作权 138 个、美术作品登记 16 个；行业核心期刊杂志发表论文 136 篇。

（二）敏捷柔性的数字化平台，不断释放数字化智能化潜力

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，并结合客户特点打造基于互联网云工厂服务平台，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、仿真库等基础资源库技术，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。

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；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，深化混合云底层架构，与华为云合作共建“电子电路智慧云工厂”，应用与研究最新数字技术，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，公司不断提高制造智能化、设计智能化水平，通过 CRM 升级项目、SRM 建设项目、设计智能化建设项目、智能仓储建设项目、PLM 升级项目、设备与 IOT 管理平台建设项目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。在整合公司工程技术能力、制造工艺能力、器件服务能力的基础上，加快造物云数字化平台的建设，打造能力上云、服务上云的新型数字化服务模式，通过数字化智能化转型进一步释放公司各项能力，助推公司经营向新的发展阶段稳步前行，释放新质生产力潜力。

（三）成熟的科技成果转化服务平台

以 27 年的电子电路产业积累为依托，持续推进基于产业生态服务的科创服务，不断扩大科创业务优势。继续加强智能硬见工程研究院、IDH 设计中心、数字工业中心、产品与解决方案中心、工程能力中心等研究机构的研发投入，保持前沿技术与工程应用技术的领先性。公司进一步强化科技成果转化创新生态建设，在大湾区、京津冀等地区建设具有特色的电子硬件科技创新服务中心。集合金百泽系的技术实力、场所设备、人才团队、体制机制、运营水平等核心要素，各地科创中心将加速挖掘和释放基础研究价值，为科技成果二次开发实验和企业规模生产提供成熟、适用、成套技术，为各地科技创新类企业发展持续赋能。广泛的拓展与科研院所、企业高校的资源对接，打造智能工程研究院承载政府、高校的科技成果转化服务需求。

中试是科技成果转化的“关键一环”，通过中试放大验证能加速科研成果迈向产业化和商业化。继续推进公司的大中试业务，加强中试平台 KBPilot 建设。基于大湾区 KBPilot 中试平台旗舰项目，打造金百泽科技“大中试”科技成果转化创新生态，建成的具有金百泽特色的电子产品创新中试平台。集合金百泽系的技术实力、场地设备、人才团队、体制机制、载体建设运营能力等核心要素，推动金百泽各科创中心将加速挖掘和释放基础研究价值，为科技成果二次开发实验和产业化提供成熟、适用的成套技术，为各地科技创新类企业发展持续赋能。

KBPilot 中试平台围绕集成工业设计、柔性制造和工程服务中心能力，依托配套建设的 IDH 方案设计中中心、CAD 工业设计中心、IEMS 柔性智造中试平台、EES 工程检测中心、可靠性服务实验室和智能硬见工程研究院，赋能企业科技成果从“实验室”走向“生产线”，帮助创新企业穿越早期“死亡谷”，推动创新链、产业链、资金链和人才链的深度融合，实现提高科技成果转化水平、提升技术产业化水平、降低科技研发成本和发展科创企业的多维目标。

（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，保持战略规划的真密及持续性，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	327,984,413.94	309,081,053.94	6.12%	
营业成本	242,513,627.66	221,682,045.39	9.40%	
销售费用	18,935,274.47	19,499,117.28	-2.89%	
管理费用	27,214,460.97	28,592,622.83	-4.82%	
财务费用	60,672.24	-4,113,069.54	101.48%	主要系外币汇率波动所致
所得税费用	-497,204.05	3,724,087.07	-113.35%	主要系利润减少
研发投入	24,777,791.00	22,446,430.60	10.39%	
经营活动产生的现金流量净额	10,149,405.85	49,775,283.12	-79.61%	主要系销售商品、提供劳务收到的现金减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-24,422,255.00	-13,743,195.37	-77.70%	主要系投资所支付的现金增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-17,907,504.18	-1,381,415.06	-1196.32%	主要系分配股利、偿付利息及支付的其他与筹资活动有关的现金所致
现金及现金等价物净增加额	-31,468,785.41	35,799,553.50	-187.90%	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	186,077,339.00	141,060,783.03	24.19%	-3.44%	3.55%	-5.12%
电子制造服务	109,064,136.41	85,525,161.21	21.58%	15.32%	13.38%	1.34%

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	1,606,774.52	10.50%	主要系报告期购买理财产品产生收益所致	否
资产减值	-305,325.56	-2.00%	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	65,021.53	0.42%		否
营业外支出	116,200.19	0.76%		否
信用减值损失	-2,079,212.90	-13.59%	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	145,367.65	0.95%		否
其他收益	3,610,411.75	23.59%	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	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	138,465,271.48	15.11%	169,753,021.19	18.72%	-3.61%	
应收账款	206,430,656.21	22.53%	185,957,742.53	20.51%	2.02%	
存货	57,713,357.58	6.30%	55,567,635.55	6.13%	0.17%	
长期股权投资	565,035.47	0.06%	88,619.25	0.01%	0.05%	
固定资产	195,420,514.63	21.33%	202,484,170.98	22.33%	-1.00%	
在建工程	3,948,938.67	0.43%	6,183,704.52	0.68%	-0.25%	
使用权资产	20,609,568.70	2.25%	23,810,633.34	2.63%	-0.38%	
短期借款	40,055,111.12	4.37%	40,060,622.23	4.42%	-0.05%	
合同负债	11,474,776.36	1.25%	9,285,229.13	1.02%	0.23%	
租赁负债	6,839,159.87	0.75%	8,389,659.83	0.93%	-0.18%	

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）	125,201,239.23				206,272,550.50	189,376,683.73		142,097,106.00
上述合计	125,201,239.23				206,272,550.50	189,376,683.73		142,097,106.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	784,062.93	保证金账户
使用权资产	11,477,604.41	抵押
合计	12,261,667.34	

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
206,955,480.00	176,420,580.00	17.31%

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	125,201,239.23	0.00	0.00	206,272,550.50	189,376,683.73	1,130,358.30	0.00	142,097,106.00	自有资金
合计	125,201,239.23	0.00	0.00	206,272,550.50	189,376,683.73	1,130,358.30	0.00	142,097,106.00	--

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

募集资金总额	15,209.31
报告期投入募集资金总额	1,237.77
已累计投入募集资金总额	11,957.97
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

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）。截止2024年6月30日，募集资金专户余额为人民币35,228,350.99元，与尚未使用的募集资金余额人民币35,228,350.99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2,404,762.21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

承诺投资项目和超募资金投向	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	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	否	9,497	19,83	9,497	590.2	8,306	87.46	2025	0	0	不适	否

硬件柔性制造项目		.52	0.35	.52	5	.96	%	年02月28日			用	
研发中心建设项目	否	1,527.29	4,525.01	1,527.29	0	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	否	4,184.5	4,950	4,184.5	647.52	2,123.72	50.75%	2025年02月28日	0	0	不适用	否
补充流动资金项目	否	0	20,000	0	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	15,209.31	49,305.36	15,209.31	1,237.77	11,957.97	--	--			--	--
超募资金投向												
不适用	否											
合计	--	15,209.31	49,305.36	15,209.31	1,237.77	11,957.97	--	--	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“不适用”的原因)	<p>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：（1）“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；（2）“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，同时新冠疫情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；（3）“智能硬件柔性制造项目”实施周期维持2.5年不变。</p> <p>“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月项目满足相关要求，达到可使用状态。</p> <p>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。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年。</p>											
项目可行	不适用											

性发生重大变化的情况说明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	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，公司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	不适用

额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	公司于 2024 年 4 月 24 日召开了第五届董事会第十一次会议和第五届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设、不影响正常生产经营及确保资金安全的情况下，使用不超过人民币 4,300 万元（含本数）的闲置募集资金进行现金管理。使用期限自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度和期限范围内，资金可循环滚动使用。报告期内，公司未使用闲置募集资金进行现金管理。截止 2024 年 6 月 30 日，无现金管理余额。
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	7,000	7,000	0	0
券商理财产品	自有资金	2,000	2,000	0	0
合计		9,000	9,000	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
惠州市金百泽电路科技有限公司	子公司	PCB	50,000,000.00	466,918,689.11	301,905,098.89	245,877,406.27	11,170,385.35	12,090,222.97
金百泽科技有限公司	子公司	PCB、PCBA 出口	811,000.00	51,426,446.03	6,660,819.39	66,372,259.51	6,529,832.16	6,159,584.80
深圳市造物云工业互联网科技有限公司	子公司	电子产品的技术开发	10,000,000.00	25,583,658.77	-1,134,483.13	13,878,324.11	-2,510,904.81	-2,507,226.47

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
北京极云天下科技有限公司	收购	不具有重大影响

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、原材料价格波动风险

公司集成设计与制造 IDM 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。

2、应收账款风险

报告期末，公司应收账款账面净值 20,643.07 万元，占流动资产的比例为 33.73%。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。

3、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。

4、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和客户需求的变化，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
2024 年 05 月 13 日	价值在线 (https://www.ir-online.cn/) 投关平台	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2023 年度业绩说明会的全体投资者	2023 年度网上业绩说明会，具体内容详见相关公告索引	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2024 年 5 月 13 日投资

						者关系活动记录表（2023 年度业绩说明会）》（编号：2024-001）
--	--	--	--	--	--	--------------------------------------

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	34.74%	2024 年 05 月 30 日	2024 年 05 月 30 日	具体内容详见公司披露于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《2023 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2024-036)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
林鹭华	董事	离任	2024 年 05 月 14 日	逝世

三、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。

四、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。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》、《清洁生产标准_印制电路板制造业》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境保护法》、《广东省大气污染物排放限值》、《广东省电镀污染物排放标准》、《电子工业污染物排放标准》等法律法规和相关标准。

环境保护行政许可情况

(1) 惠州金百泽:排污许可证有效期 5 年,现使用排污许可证有效期为 2022 年 9 月 27 日至 2027 年 9 月 26 日。

(2) 西安金百泽:排污许可发证日期为 2023 年 2 月 16 日,有效期自 2023 年 4 月 17 日至 2028 年 4 月 16 日止。

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	总镍	连续	1 个	公司清洁生产中心	0.11mg/L	执行《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 排放限值	1.080 千克	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	PH 值	连续	1 个	公司清洁生产中心	7.58	执行 0.0033《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 排放限值	/	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	悬浮物	连续	1 个	公司清洁生产中心	5.17 mg/L	执行《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 排	218.002 千克	/	无

惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	COD	连续	1 个	公司清洁生产中心	21.83 mg/L	执行《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 排放限值	904.839 千克	7920 千克	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	氨氮	连续	1 个	公司清洁生产中心	0.33 mg/L	氨氮执行广东省《水污染物排放限值标准》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准限值	14.185 千克	990 千克	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	总氮	连续	1 个	公司清洁生产中心	13.80 mg/L	执行《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 排放限值	574.448 千克	1980 千克	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	总磷	连续	1 个	公司清洁生产中心	0.23 mg/L	执行《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 排放限值	9.398 千克	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	石油类	连续	1 个	公司清洁生产中心	0.12mg/L	执行《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 排放限值	4.977 千克	/	无
惠州市金百泽电路科	废水	氟化物	连续	1 个	公司清洁生产中心	0.33 mg/L	执行《电镀水污染	13.907 千克	/	无

技有限公司							物排放标准》 DB 44/1597 -2015 表 1 排放限值			
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	铜	连续	1 个	公司清洁生产中心	0.27 mg/L	执行《电镀水污染物排放标准》 DB 44/1597 -2015 表 1 排放限值	5.576 千克	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废水	氰化物	连续	1 个	公司清洁生产中心	未检出	执行《电镀水污染物排放标准》 DB 44/1597 -2015 表 1 排放限值 (水量: 40497 吨)	未检出	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	粉尘	颗粒物	连续	1 个	厂房楼顶	1.9mg/m ³	《大气污染物排放限值》 (DB44/ 27- 2001) 第二时段二级标准	59.605 千克	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	苯	连续	1 个	厂房楼顶	未检出	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》 (DB44/ 815- 2010)	未检出	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	甲苯与二甲苯	连续	1 个	厂房楼顶	0.04mg/ m ³	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》 (DB44/ 815-	0.977 千克	/	无

惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	VOCs	连续	1 个	厂房楼顶	1.22mg/m ³	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)	27.345 千克	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	氨	连续	1 个	厂房楼顶	0.58mg/m ³	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2 排放限值	34.191 千克	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	硫酸雾	连续	3 个	厂房楼顶	未检出	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)	未检出	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	氮氧化物	连续	3 个	厂房楼顶	未检出	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)	未检出	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	氯化氢	连续	3 个	厂房楼顶	1.993 mg/m ³	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)	208.933 千克	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	氰化氢	连续	1 个	厂房楼顶	未检出	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)	未检出	/	无
惠州市金百泽电路科技有限公司	废气	甲醛	连续	1 个	厂房楼顶	未检出	《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准	未检出	/	无

西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	化学需氧量	连续	1 个	厂区	13mg/L	500mg/L	0.538 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	氨氮	连续	1 个	厂区	0.074mg/L	45mg/L	0.003 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	总磷	连续	1 个	厂区	0.019mg/L	8mg/L	0.0008 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	总氮	连续	1 个	厂区	2.41mg/L	70mg/L	0.1 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	五日生化需氧量	连续	1 个	厂区	4.0mg/L	300mg/L	0.165 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	悬浮物	连续	1 个	厂区	7mg/L	400mg/L	0.289 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	总氰化物	连续	1 个	厂区	0	1mg/L	0	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	氟化物	连续	1 个	厂区	0.76mg/L	20mg/L	0.03 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	铜	连续	1 个	厂区	0	2mg/L	0	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	废水污染物	锌	连续	1 个	厂区	0	5mg/L	0	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	颗粒物	连续	2 个	五楼屋面	0mg/m ³	120mg/m ³	0	/	无
西安金百泽电	大气污染物	苯	连续	2 个	五楼屋面	0mg/m ³	1mg/m ³	0	/	无

路科技有限公司										
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	甲苯	连续	2 个	五楼屋面	0mg/m ³	5mg/m ³	0	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	二甲苯	连续	2 个	五楼屋面	0mg/m ³	10mg/m ³	0	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	VOCS	连续	2 个	五楼屋面	4.48mg/m ³	50mg/m ³	0.29 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	氨	连续	4 个	五楼屋面	20 mg/m ³	/	0.759 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	硫酸雾	连续	4 个	五楼屋面	0.317mg/m ³	30mg/m ³	0.041 吨/年	/	无
安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	氮氧化物	连续	4 个	五楼屋面	0	200mg/m ³	0	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	氯化氢	连续	4 个	五楼屋面	1.7mg/m ³	30mg/m ³	0.17 吨/年	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	氰化氢	连续	4 个	五楼屋面	0mg/m ³	0.5mg/m ³	0	/	无
西安金百泽电路科技有限公司	大气污染物	甲醛	连续	4 个	五楼屋面	0.265mg/m ³	25mg/m ³	0.037 吨/年	/	无

对污染物的处理

公司始终坚持以“节能、降耗、减污”为发展前提，为有效合理解决废水、废气、噪音、固体废物等方面污染源的问题，公司不断加大环保投入，持续推进节能减排、低碳环保，具体防治污染设施情况如下：

1、废水

(1) 惠州金百泽：

公司建有一座设计处理能力为 750m³/d 的废水处理站，采用“废水经过分类收集后，进行分类预处理，最后采取末端综合处理达标排放”的废水处理技术思路。各类生产废水经分类预处理后再进行统一处理达标后排放。其中氨氮、COD、

总磷和石油类排放浓度达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅴ类水标准，其余污染因子执行《电镀水污染物排放标准》（DB 44/1597-2015）表 1 排放限值。废水排放口安装了在线自动监控装置，包括超声波流量计、在线 PH 计、化学需氧量在线自动监测仪、氨氮在线自动监测仪、总镍在线自动监测仪，系统已与惠州市在线监测平台联网。

（2）西安金百泽：建设污水治理设施一座，日处理能力 300 吨（日排放量 220 吨/天），废水经过分类处理，在综合处理，处理工艺为化学反应加反渗透，污水处理达标后排放。

2、废气

（1）惠州金百泽：公司主要废气排放源为生产过程中产生的工业粉尘及各类化学气体，工序产生的含尘废气经除尘器处理后达标高空排放，收集下来的粉尘交由专业回收机构回收。生产过程中产生的酸、碱、有机废气经废气处理系统分类处理，达标后有组织高空排放。

（2）西安金百泽：建设有 8 套废气治理设施，其中有机废气治理设施两套，喷锡工序有机废气治理采用喷淋+活性炭吸附，后固化烤箱有机废气治理工艺采用活性炭吸附工艺；另有酸碱废气吸收塔 4 座，治理工艺为酸碱中和法，将生产线产生的酸碱废气通过管道收集，喷淋塔加相应的药剂进行水喷淋吸收，达标排放。另有颗粒物收集设施两套，采用布袋集尘器收集，以上废气经处理后经五楼楼面排放口高空排放。

3、噪声

惠州金百泽：公司噪声主要源自冷却塔、风机、废气洗涤塔、废水物化处理站水泵等设备，公司通过优化布局，优化工艺参数，采取选用噪音较低的设备替代噪音高的设备，建隔音房、隔音墙以屏蔽、隔离噪音等综合措施，减少噪音对周围环境的影响。

西安金百泽：公司噪声主要源自空压机、废气治理设施风机、喷锡等设备，公司通过优化布局，优化工艺参数，采取选用噪音较低的设备替代噪音高的设备、隔音墙以屏蔽、隔离噪音等综合措施，减少噪音对周围环境的影响。

4、固体废物

（1）惠州金百泽：公司在生产过程中产生的废弃物主要有一般固体废物、危险废物和生活垃圾三类。一般固体废物集中收集后交由供应商回收或者相关单位回收处置；危险废物按照相关法律法规进行日常管理，定期委托有危险废物处理资质的单位回收处置；生活垃圾由环卫部门定期清运处理。

（2）西安金百泽：根据《国家危废名录》2021 年版对公司所产生的废物进行识别，危险废物和一般固体范围在《陕西省固体废物管理系统》平台进行申报、备案、编制转移计划；危险废物交由陕西新天地环保科技有限公司、陕西安信显像管循环处理应用有限公司等相应资质的单位处置，一般废弃物交由专业回收公司回收处置。

环境自行监测方案

（1）惠州金百泽：公司严格按照省、市生态环境保护局部门的要求，综合排污许可证管理要求制定了自行监测方案，委托有资质的单位按照方案要求进行监测（包括废水、废气、噪声等）。

（2）西安金百泽：监测方式为委托有资质第三方开展手工监测。根据检测方案要求，2024 年 6 月，公司委托有资质的单位对有组织废气、无组织废气、废水排放、噪声以及土壤进行检测，检测结果及频次符合执行标准要求。

突发环境事件应急预案

（1）惠州金百泽：公司制定了《突发环境事件应急预案》，2022 年 5 月 17 日通过惠州市生态环境局备案，并按照预案要求定期进行泄漏、消防等应急预案演练，预案已在当地生态环境局进行备案。

（2）西安金百泽：公司编制了《西安金百泽电路科技有限公司突发环境事件应急预案》，并在当地政府环保部门进行备案。成立应急救援指挥机构和应急救援工作小组，明确各职能责任，并予以发布。2023 年 3 月份，委托中润安全技术有限公司对突发环境事件应急预案进行修订。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司严格遵循环保治理要求投入环保建设，已按照相关税收法律规定及时缴纳相关环境保护税。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

(1) 惠州金百泽：按照《排污许可管理办法（试行）》和《排污许可管理条例》，自行监测信息在国家排污许可证管理信息平台进行公开；在广东省生态环境厅网站的依法披露模块对公司环保情况进行依法披露。

(2) 西安金百泽：公司在报告期内，2024 年上半年度排污许可执行报告以及监测记录全国污染源检测数据管理与共享系统在网上公开，全国排污许可管理信息平台一公开端查阅。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

其他环保相关信息

公司长期严格贯彻落实国家相关节能减排政策，加强能源管理，落实各项能源管理规章制度运行，高效推动节能技术改进工作，降低能耗物耗，杜绝浪费现象，提高能源利用率。结合生产和能源消耗实际情况，公司成立了能源管理机构，机构涵盖公司动力设备部、制造工程部、制造部、安全与环境管理部及人事行政部等主要部门。

为了响应国家长期碳中和发展方针，公司编制了《“十四五”节能规划报告》，确保公司发展符合国际、地方节能降耗要求，推进公司节能降耗工作，促进绿色经营，提升公司清洁生产水平及能源管理能力。2021 年 11 月，惠州金百泽顺利通过大亚湾区生态环境分局清洁生产审核，并于 2022 年 7 月顺利通过能源管理体系第三方认证公司认证。2023 年 2 月顺利通过工业和信息化部绿色工厂评审。

二、社会责任情况

公司始终秉承“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，2024 年 1 月，公司被福田区工商联（总商会）评选为 2023 年度“最具创新力企业”；公司全方位提升绿色制造水平，强化能源管理和环境管理体系建设，精耕社会公益事业和职业教育，于 5 月获“广东省五一劳动奖状”，并积极参与“关爱勤劳蜜蜂，共享福田美好”活动，向新就业群体送温暖；公司以实际行动助力乡村振兴，于 6 月参与福田区工商联 2024 年“630”助力乡村振兴活动，为乡村发展贡献力量，共同创造乡村美好未来，完善治理体系，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。

第六节 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
金百泽诉其他公司合同纠纷(共3起)	109.3	否	1起已结案 2起处于强制执行阶段,正在进行	案件不会对公司产生重大影响	1起结案对方已向公司支付货款23.175万元 2起处于执行前督促调解程序阶段	不适用	不适用
个人诉惠州市金百泽电路科技有限公司(共3起)	128.57	否	正在进行	案件尚未审结。	案件尚未审结。	不适用	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	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
西安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的配偶)持股8.73%担任董事	采购商品/接受劳务	租赁及水电费	市场价格	不适用	381.52	28.92%	850	否	货币	不适用	2024年04月26日	详见2024年4月26日巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露的《关于2024

													年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-026）
合计			381.52			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 2022 年 7 月 1 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；房屋编码：2022KS-L-K-0560；租赁期限自 2022 年 7 月 01 日至 2024 年 12 月 31 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
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

惠州市金百泽电路科技有限公司	不适用	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有限公司	2023年04月27日	300	-	0	连带责任担保	不适用	不适用	2025.1.31-2028.1.30	否	否
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	保证期间与银行签订的担保合同一致	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			5,000		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)			15,300		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
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)			5,000		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)			15,300		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)							不适用			
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)							不适用			

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

1、公司于 2024 年 2 月 6 日召开第五届董事会第九次会议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。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 2.5 年调整为 3.5 年；实施主体不变，为惠州金百泽，实施地点不变。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 6 日在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于调整智能硬件柔性制造募投项目实施周期的公告》（公告编号：2024-005）。

2、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》，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。具体内容详见公司于 2024 年 3 月 11 日在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2024-009）。

3、公司持股 5%以上股东张伟先生持有公司股份 9,242,000 股，占公司总股本的 8.6633%，拟通过集中竞价交易方式或大宗交易方式，减持公司股份不超过 3,200,400 股（其中大宗交易不超过 2,133,600 股，集中竞价交易不超过 1,066,800 股），即不超过公司总股本的 3%。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》，张伟先生首次减持日至减持进展公告披露日，通过大宗交易的方式累计减持公司股份 3,110,000 股，占公司总股本（以公司当前总股本剔除截止 2024 年 4 月 30 日已回购股份后的股份数量为计算依据，下同）的 2.9187%。张伟先生累计权益变动比例达到 1%以上。具体内容详见公司于 2024 年 3 月 19 日、2024 年 5 月 15 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%以上股东减持股份的预披露公告》（公告编号：2024-012）、《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：2024-034）。

4、公司于 2024 年 4 月 24 日召开的第五届董事会第十一次会议及第五届监事会第十一次会议审议通过了《关于为全资子公司提供担保的议案》。公司拟为全资子公司深圳市造物工场科技有限公司向银行申请授信承担连带责任保证担保，保证责任最高限额为 5,000 万元人民币。具体内容详见 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 30 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《关于为全资子公司提供担保的公告》（公告编号：2024-027）、《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-036）。

5、公司于 2024 年 4 月 24 日召开第五届董事会第十一次会议、第五届监事会第十一次会议，审议通过了《关于提请股东大会授权董事会办理以简易程序向特定对象发行股票的议案》。公司董事会提请股东大会授权董事会办理以简易程序向特定对象发行融资总额不超过人民币 3 亿元且不超过最近一年末净资产 20%的股票，授权期限为 2023 年年度股东大会通过之日起至 2024 年年度股东大会召开之日止。具体内容详见 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 30 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《关于提请股东大会授权董事会办理以简易程序向特定对象发行股票的公告》（公告编号：2024-028）、《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-036）。

6、2024 年 5 月 30 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，同意以 2023 年度权益分派实施公告中确定的股权登记日的总股本（剔除回购专用账户中的股份）为基数，向全体股东每 10 股

派发现金红利 0.60 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。具体内容详见 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 30 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 2023 年度利润分配预案的公告》（公告编号：2024-017）、《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-036）。

7、公司于 2024 年 6 月 25 日召开第五届董事会第十二次会议和第五届监事会第十二次会议，审议通过了《关于调整董事会人数及修订〈公司章程〉的议案》。公司对董事会成员人数进行调整，公司董事会成员人数由 7 名调整为 6 名，其中独立董事人数不变，同时对《公司章程》中相关条款进行修订。具体内容详见 2024 年 6 月 26 日、2024 年 7 月 12 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《关于调整董事会人数及修订〈公司章程〉的公告》（公告编号：2024-042）、《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-046）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	45,182,982	42.35%				-64,688	-64,688	45,118,294	42.29%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	45,182,982	42.35%				-64,688	-64,688	45,118,294	42.29%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	45,182,982	42.35%				-64,688	-64,688	45,118,294	42.29%
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	61,497,018	57.65%				64,688	64,688	61,561,706	57.71%
1、人民币普通股	61,497,018	57.65%				64,688	64,688	61,561,706	57.71%
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%				0	0	106,680,000	100.00%

股份变动的的原因

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

2024年3月9日公司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》，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。本次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），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。关于回购事项公司已于2024年3月14日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《回购报告书》（公告编号：2024-011）。

2023年年度权益分派方案实施完成后，公司回购股份价格上限由29.00元/股（含）调整为28.94元/股（含）。调整后的回购股份价格上限自2024年6月21日（除权除息日）起生效。具体内容详见公司2024年6月17日在巨潮资讯网刊登的《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2024年6月30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404,900股，占公司目前总股本的0.38%，最高成交价为24.10元/股，最低成交价为18.10元/股，成交总金额为8,674,806.00元（不含交易费用）。

截至2024年8月28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454,900股，占公司目前总股本的0.43%，最高成交价为24.10元/股，最低成交价为18.10元/股，成交总金额为9,773,806元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期内，公司回购股份数404,900股，对公司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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
武守坤	36,776,232			36,776,232	首发前限售股	2024年8月11日
武守永	8,148,000			8,148,000	首发前限售股	2024年8月11日
潘权	112,500	28,125		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	90,000	22,500		67,500	高管锁定股	在原定任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的25%
陈春	56,250	14,063		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	45,182,982	64,688	0	45,118,294	--	--

注：武守坤先生、武守永先生合计持有的首发前限售股 44,924,232 股，占公司总股本的 42.1112%，已于 2024 年 8 月 12 日上市流通；此外，武守坤先生担任公司第五届董事会董事长、总经理，承诺“本人担任发行人董事/高级管理人员期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接及间接持有发行人股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人直接及间接持有的发行人股份。若本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内应继续遵守上述限制性规定。”，故其所持股份的 75%（即 27,582,174 股）将作为高管锁定股继续锁定。具体内容详见公司于 2024 年 8 月 8 日巨潮咨询上披露的《关于首次公开发行前已发行股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2024-048）。

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	23,179		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%以上的普通股股东或前 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	36,776,232	0	不适用	0
武守永	境内自然人	7.64%	8,148,000	0	8,148,000	0	不适用	0
张伟	境内自然人	5.75%	6,132,000	-3,110,000	0	6,132,000	不适用	0
深圳光影资本管理有限公司	其他	0.83%	886,000	150,200	0	886,000	不适用	0

一光影丰赞 5 号私募证券投资基金									
陈国玲	境内自然人	0.53%	567,900	165,300	0	567,900	不适用	0	
陈家夫	境内自然人	0.41%	442,604	-130,000	0	442,604	不适用	0	
南京盛泉恒元投资有限公司一盛泉恒元多策略量化套利 1 号专项基金	其他	0.39%	420,000	420,000	0	420,000	不适用	0	
南京盛泉恒元投资有限公司一盛泉恒元量化套利专项 44 号私募证券投资基金	其他	0.39%	420,000	420,000	0	420,000	不适用	0	
长江证券股份有限公司	国有法人	0.37%	391,700	391,700	0	391,700	不适用	0	
南京盛泉恒元投资有限公司一盛泉恒元灵活配置专项 2 号私募证券投资基金	其他	0.37%	390,000	390,000	0	390,000	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	武守坤与武守永为同胞兄弟关系。 盛泉恒元多策略量化套利 1 号专项基金、盛泉恒元量化套利专项 44 号私募证券投资基金、盛泉恒元灵活配置专项 2 号私募证券投资基金均为南京盛泉恒元投资有限公司管理的产品。 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	不适用								

明			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	截止 2024 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 404,900 股，持股比例为 0.38%。		
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
张伟	6,132,000	人民币普通股	6,132,000
深圳光影资本管理有限公司—光影丰赆 5 号私募证券投资基金	886,000	人民币普通股	886,000
陈国玲	567,900	人民币普通股	567,900
陈家夫	442,604	人民币普通股	442,604
南京盛泉恒元投资有限公司—盛泉恒元多策略量化套利 1 号专项基金	420,000	人民币普通股	420,000
南京盛泉恒元投资有限公司—盛泉恒元量化套利专项 44 号私募证券投资基金	420,000	人民币普通股	420,000
长江证券股份有限公司	391,700	人民币普通股	391,700
南京盛泉恒元投资有限公司—盛泉恒元灵活配置专项 2 号私募证券投资基金	390,000	人民币普通股	390,000
李英丽	361,500	人民币普通股	361,500
南京盛泉恒元投资有限公司—盛泉恒元量化套利专项 24 号私募证券投资基金	360,000	人民币普通股	360,000
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	盛泉恒元多策略量化套利 1 号专项基金、盛泉恒元量化套利专项 44 号私募证券投资基金、盛泉恒元灵活配置专项 2 号私募证券投资基金、盛泉恒元量化套利专项 24 号私募证券投资基金均为南京盛泉恒元投资有限公司管理的产品。 除此之外，公司未知前 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 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
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）	公司股东陈国玲除通过普通证券账户持有 397,500 股外，还通过东吴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 170,400 股，实际合计持有 567,900 股。 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持有 442,604 股，实际合计持有 442,604 股。 公司股东南京盛泉恒元投资有限公司—盛泉恒元多策略量化套利 1 号专项基金通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 420,000 股，实际合计持有 420,000 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

五、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 2023 年年报。

六、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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

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

2024 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	138,465,271.48	169,753,021.19
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	142,097,106.00	125,201,239.23
衍生金融资产		
应收票据	46,829,669.23	33,842,290.11
应收账款	206,430,656.21	185,957,742.53
应收款项融资	5,021,951.02	8,988,927.16
预付款项	6,694,920.18	4,665,666.14
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,254,687.29	1,199,307.68
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	57,713,357.58	55,567,635.55
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,489,268.74	11,444,143.51
流动资产合计	611,996,887.73	596,619,973.10
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	565,035.47	88,619.25
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	21,171,566.31	21,171,566.31
投资性房地产		
固定资产	195,420,514.63	202,484,170.98
在建工程	3,948,938.67	6,183,704.52
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,609,568.70	23,810,633.34
无形资产	13,062,302.36	12,770,309.18
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	27,292,493.41	28,546,369.46
递延所得税资产	15,062,682.99	14,638,459.16
其他非流动资产	7,174,683.64	390,306.00
非流动资产合计	304,345,466.74	310,121,818.76
资产总计	916,342,354.47	906,741,791.86
流动负债：		
短期借款	40,055,111.12	40,060,622.23
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		6,055,353.78
应付账款	129,375,870.54	117,898,059.54
预收款项		
合同负债	11,474,776.36	9,285,229.13
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	14,060,983.36	17,318,646.11
应交税费	3,142,100.31	2,588,938.17
其他应付款	1,944,831.23	2,659,938.36
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	3,350,224.27	4,105,543.13
其他流动负债	26,783,546.59	19,087,834.75
流动负债合计	230,187,443.78	219,060,165.20
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	6,839,159.87	8,389,659.83
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,574,789.08	4,888,929.74
递延所得税负债	4,771,813.62	5,185,130.51
其他非流动负债		
非流动负债合计	16,185,762.57	18,463,720.08
负债合计	246,373,206.35	237,523,885.28
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	8,676,076.66	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	11,929,186.64	11,929,186.64
一般风险准备		
未分配利润	288,435,126.23	278,623,744.80
归属于母公司所有者权益合计	669,234,863.54	668,099,558.77
少数股东权益	734,284.58	1,118,347.81
所有者权益合计	669,969,148.12	669,217,906.58
负债和所有者权益总计	916,342,354.47	906,741,791.86

法定代表人：武守坤 主管会计工作负责人：武守坤 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	85,197,154.21	58,408,101.39
交易性金融资产	20,071,466.00	40,114,969.48

衍生金融资产		
应收票据	34,225,377.98	27,576,197.38
应收账款	167,664,270.34	203,564,607.30
应收款项融资	4,134,282.10	8,451,553.47
预付款项	40,623,622.94	84,678,980.53
其他应收款	5,213,601.12	10,784,608.48
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,329,383.47	920,546.44
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,011,601.55	2,141,025.62
流动资产合计	359,470,759.71	436,640,590.09
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	164,253,566.21	163,253,566.21
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	15,900,000.00	15,900,000.00
投资性房地产		
固定资产	2,687,408.47	3,000,493.37
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,694,104.45	2,292,023.59
无形资产	5,854.99	8,782.39
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,151,456.56	2,972,266.82
递延所得税资产	6,290,364.93	6,285,780.08
其他非流动资产	700,043.57	148,206.00
非流动资产合计	193,682,799.18	193,861,118.46
资产总计	553,153,558.89	630,501,708.55
流动负债：		
短期借款	40,055,111.12	40,060,622.23
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		1,731,823.28
应付账款	15,960,671.04	21,752,983.41
预收款项		
合同负债	2,968,625.82	3,395,021.19
应付职工薪酬	1,863,235.74	2,324,569.45
应交税费	664,753.44	187,294.96
其他应付款	26,933,002.05	82,821,866.52
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,393,581.33	1,340,418.44
其他流动负债	16,516,939.12	14,340,571.76
流动负债合计	106,355,919.66	167,955,171.24
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	607,640.31	1,321,466.96
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,611,765.77	1,237,544.35
递延所得税负债	584,712.65	584,712.65
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,804,118.73	3,143,723.96
负债合计	109,160,038.39	171,098,895.20
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	8,676,076.66	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	11,929,186.64	11,929,186.64
未分配利润	61,959,900.44	68,693,116.63
所有者权益合计	443,993,520.50	459,402,813.35
负债和所有者权益总计	553,153,558.89	630,501,708.55

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	327,984,413.94	309,081,053.94

其中：营业收入	327,984,413.94	309,081,053.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	315,608,965.95	290,667,125.30
其中：营业成本	242,513,627.66	221,682,045.39
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	2,107,139.61	2,559,978.74
销售费用	18,935,274.47	19,499,117.28
管理费用	27,214,460.97	28,592,622.83
研发费用	24,777,791.00	22,446,430.60
财务费用	60,672.24	-4,113,069.54
其中：利息费用	1,249,616.15	130,322.70
利息收入	548,077.01	665,279.33
加：其他收益	3,610,411.75	2,630,486.67
投资收益（损失以“—”号填列）	1,606,774.52	740,735.65
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		
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-2,079,212.90	1,799,418.62
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-305,325.56	-1,160,779.87
资产处置收益（损失以“—”号填列）	145,367.65	-123,242.54
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	15,353,463.45	22,300,547.17
加：营业外收入	65,021.53	2,727.04
减：营业外支出	116,200.19	22,520.26
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	15,302,284.79	22,280,753.95

减：所得税费用	-497,204.05	3,724,087.07
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	15,799,488.84	18,556,666.88
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	15,799,488.84	18,556,666.88
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）	16,187,887.43	18,775,330.15
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-388,398.59	-218,663.27
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	15,799,488.84	18,556,666.88
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,187,887.43	18,775,330.15
归属于少数股东的综合收益总额	-388,398.59	-218,663.27
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.15	0.18
（二）稀释每股收益	0.15	0.18

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：武守坤 会计机构负责人：王娟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024年半年度	2023年半年度
----	----------	----------

一、营业收入	217,336,256.22	186,232,574.05
减：营业成本	198,418,133.36	172,809,786.99
税金及附加	287,203.37	369,495.86
销售费用	7,872,012.88	8,391,415.09
管理费用	7,892,313.46	8,446,357.23
研发费用	1,434,626.60	
财务费用	1,107,086.25	-266,125.81
其中：利息费用	1,058,539.74	84,804.26
利息收入	146,623.46	350,448.02
加：其他收益	246,267.02	400,568.78
投资收益（损失以“—”号填列）	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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,566,075.83	855,272.72
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	105.92	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-253,664.94	-2,262,513.81
加：营业外收入	26,744.59	
减：营业外支出	74,874.43	7,565.42
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-301,794.78	-2,270,079.23
减：所得税费用	54,915.41	-383,665.61
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-356,710.19	-1,886,413.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-356,710.19	-1,886,413.62
（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	-356,710.19	-1,886,413.62
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	256,143,849.43	298,474,365.06
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	1,522,128.30	5,721,710.46
收到其他与经营活动有关的现金	5,709,923.02	3,479,764.64
经营活动现金流入小计	263,375,900.75	307,675,840.16
购买商品、接受劳务支付的现金	126,646,646.52	130,929,611.74
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	96,801,001.73	95,781,677.61
支付的各项税费	11,485,613.84	15,552,396.42
支付其他与经营活动有关的现金	18,293,232.81	15,636,871.27
经营活动现金流出小计	253,226,494.90	257,900,557.04
经营活动产生的现金流量净额	10,149,405.85	49,775,283.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	189,815,770.00	178,302,548.00
取得投资收益收到的现金	1,723,341.53	740,735.65

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,230.00	27,600.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	191,553,341.53	179,070,883.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,020,116.53	16,393,499.02
投资支付的现金	206,955,480.00	176,420,580.00
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	215,975,596.53	192,814,079.02
投资活动产生的现金流量净额	-24,422,255.00	-13,743,195.37
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	10,785,910.64	1,381,415.06
筹资活动现金流出小计	17,907,504.18	1,381,415.06
筹资活动产生的现金流量净额	-17,907,504.18	-1,381,415.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	711,567.92	1,148,880.81
五、现金及现金等价物净增加额	-31,468,785.41	35,799,553.50
加：期初现金及现金等价物余额	169,149,993.96	203,225,727.78
六、期末现金及现金等价物余额	137,681,208.55	239,025,281.28

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	163,787,149.44	157,739,312.73
收到的税费返还		112,758.49
收到其他与经营活动有关的现金	242,636,017.26	596,865.91
经营活动现金流入小计	406,423,166.70	158,448,937.13
购买商品、接受劳务支付的现金	242,302,823.28	156,210,962.62
支付给职工以及为职工支付的现金	11,731,487.22	11,449,466.52
支付的各项税费	1,568,705.63	3,971,319.56
支付其他与经营活动有关的现金	126,663,792.03	5,688,095.10
经营活动现金流出小计	382,266,808.16	177,319,843.80
经营活动产生的现金流量净额	24,156,358.54	-18,870,906.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	784,661.13	
处置固定资产、无形资产和其他长	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		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	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	602,822.00	1,892,986.27
投资支付的现金	21,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	21,602,822.00	1,892,986.27
投资活动产生的现金流量净额	19,182,349.13	-1,892,986.27
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	9,428,067.04	730,087.74
筹资活动现金流出小计	16,549,660.58	730,087.74
筹资活动产生的现金流量净额	-16,549,660.58	-730,087.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5.73	60.31
五、现金及现金等价物净增加额	26,789,052.82	-21,493,920.37
加：期初现金及现金等价物余额	58,408,101.39	86,363,523.24
六、期末现金及现金等价物余额	85,197,154.21	64,869,602.87

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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（减少以“－”号填列）					8,676,076.66				9,811,381.43		1,135,304.77		1,135,304.77	-384,063.23	751,241.54
（一）综合收益总额									16,187,887.43		16,187,887.43		16,187,887.43	-384,063.23	15,803,824.20
（二）所有者投入和减少资本					8,676,076.66								8,676,076.66		8,676,076.66
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					8,676,076.66								8,676,076.66		8,676,076.66
（三）利润分配									-6,376,506.00		-6,376,506.00		-6,376,506.00		-6,376,506.00
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									-6,376,506.00		-6,376,506.00		-6,376,506.00		-6,376,506.00
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															
四、本期末余额	106,680,000.00				270,866,627.33	8,676,076.66			11,929,186.64		288,435,126.23		669,234,863.54	734,284,588	669,969,148.12

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	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			9,799,060.16		246,236,803.15		633,582,490.64	1,797,266.16	635,379,756.80	
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			9,799,060.16		246,236,803.15		633,582,490.64	1,797,266.16	635,379,756.80	

	00				33						15		64		80
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)											18, 775 ,33 0.1 5		18, 775 ,33 0.1 5	- 218 ,66 3.2 7	18, 556 ,66 6.8 8
(一) 综合 收益总额											18, 775 ,33 0.1 5		18, 775 ,33 0.1 5	- 218 ,66 3.2 7	18, 556 ,66 6.8 8
(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 者(或股 东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有 者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转															

留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	106,680,00.00				270,866,627.33			9,799,060.16		265,012,133.30		652,357,820.79	1,578,602.89	653,936,423.68

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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						8,676,076.66						8,676,076.66
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						8,676,076.66						-8,676,076.66
(三) 利润分配										-6,376,506.00		-6,376,506.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(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												
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

上期金额

单位：元

项目	2023 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				9,799,060.16	54,642,618.27		443,222,188.51
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				9,799,060.16	54,642,618.27		443,222,188.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-1,886,413.62		-1,886,413.62
（一）综合收益总额										1,886,413.62		1,886,413.62
（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												
四、本期末余额	106,680,000.00				272,100,510.08				9,799,060.16	52,756,204.65		441,335,774.89

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、加工印刷电路板；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 2024 年 8 月 27 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的的账面价值计量。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进行判断，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

1. 金融工具的确认和终止确认

公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

公司的金融资产于初始确认时根据公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

公司对金融资产的分类，依据公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

（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：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债务工具投资

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：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。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，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。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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。

（4）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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。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。

当且仅当公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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。

3.金融负债分类和计量

公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4.金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5.金融资产减值

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务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指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。

公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

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

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

具体来说，公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

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，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。

公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司对应收款项、其他应收款按照类似信用风险特征划分为若干组合，在组合基础上基于所有合理且有依据的信息（包括前瞻性信息）、历史损失率计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据	计算预期信用损失的方法
----	---------	-------------

信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项预期天数/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。
母公司层面合并范围内关联方组合	纳入母公司层面合并范围的关联方之间的应收款项	评估无收回风险，不计算预期信用损失。

应收款项-信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

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

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生减值，则本公司对该应收款项单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

6. 金融资产转移

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

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

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

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。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。

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

1. 合同资产的确认方法及标准

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。公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于不包含重大融资成分的合同资产，公司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。

对于包含重大融资成分的合同资产，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。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

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

1. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指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回报金额；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。

4.长期股权投资的处置

（1）部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

（2）部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，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

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	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%

25、在建工程

1.在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

2.借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化： 1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3.借款费用资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1.无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
软件	5
专利权	5-10
土地使用权	50

3.使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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，每年均进行减值测试。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

28、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当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。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

29、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

30、合同负债

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。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。

31、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：(1) 公司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；(2) 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。

如果公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1. 设定提存计划

公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除了社会基本养老保险外，职工参加由公司设立的退休福利供款计划。职工按照一定基数的一定比例向年金计划供款。公司按固定的金额向年金计划供款，供款在发生时计入当期损益。

2. 设定受益计划

(1) 内退福利

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

(2) 其他补充退休福利

公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

32、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

33、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。

34、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1.收入的确认

本公司的主要收入为印刷电路板、电子制造服务等。

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。

2.公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制公司履约过程中在建的资产。

③公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，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。公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

（2）对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，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控制权时，公司考虑下列迹象：

①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

- ②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④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。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

3.收入的计量

公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1) 可变对价

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，但包含可变对价的交易价格，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，公司应当按照假定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，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的，公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

针对应付客户对价的，应当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，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

4.公司具体收入确认政策

内销收入：公司根据与客户签定的销售合同或订单约定的交货方式，将产品交付客户。依据合同条款，公司以交付产品，控制权转移，确认收入。

外销收入：通过货运或快递方式直接向境外客户或将货物运输至客户指定仓库，根据订单备货，并在货物发出后进行报关，海关批准报关，货物在出关后控制权均转移至外销客户，报关完成后确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

35、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

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，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：

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。

36、政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 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，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 政府补助采用净额法：

(1) 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接冲减相关成本。

5. 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。

6. 公司将与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或冲减相关成本费用；将与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

7. 公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，公司选择按照下列方法进行会计处理：

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，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

37、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

38、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 融资租赁

公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

39、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) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

40、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%
地方教育附加	应交流转税	2.00%
教育费附加	应交流转税	3.00%
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	20%
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%
惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司	20%
金百泽科技有限公司	应税利润低于 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
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%
惠州金百泽物联科技有限公司	20%
深圳市造物数字工业科技有限公司	20%
天津云创硬见科技有限公司	20%
重庆硬见数字科技有限公司	20%
北京极云天下科技有限公司	20%

2、税收优惠

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、广东省国家税务局、广东省地方税务局颁发的《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。

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、陕西省国家税务局、陕西省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202361001104，有效期三年）。按税法规定，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。

北京金百泽科技有限公司于 2021 年 10 月 25 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 GR202111001547，有效期三年）。按税法规定，北京金百泽科技有限公司从 2021 年起三年内适用高新技术企业 15% 的企业所得税税率。

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。

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、深圳市造物工场科技有限公司、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、北京金百泽科技有限公司、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），自2022年1月1日至2024年12月31日对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局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《就业失业登记证》（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。

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。

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	348,713.07	186,121.35
银行存款	131,061,348.25	168,773,081.82
其他货币资金	7,055,210.16	793,818.02
合计	138,465,271.48	169,753,021.19
其中：存放在境外的款项总额	27,096,952.31	14,070,983.82

其他说明

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限款项 784,062.93 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损	142,097,106.00	125,201,239.23

益的金融资产		
其中：		
证券投资	20,071,466.00	40,114,969.48
结构性存款	70,000,000.00	30,000,000.00
存利盈	52,025,640.00	55,086,269.75
其中：		
合计	142,097,106.00	125,201,239.23

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	29,954,434.24	19,066,390.35
商业承兑票据	18,316,978.51	16,886,516.70
减：坏账准备	-1,441,743.52	-2,110,616.94
合计	46,829,669.23	33,842,290.11

(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票据	35,874,698.56	74.32%	550,887.78	1.50%	35,323,810.78	20,507,720.40	57.04%	1,076,086.75	5.25%	19,431,633.65
其中：										
银行承兑汇票	35,323,810.78	73.18%	0.00	0.00%	35,323,810.78	19,066,390.35	53.03%			19,066,390.35
商业承兑汇票	550,887.78	1.14%	550,887.78	100.00%	0.00	1,441,330.05	53.03%	1,076,086.75	74.66%	365,243.30
按组合计提坏账准备的应收票据	12,396,714.19	25.68%	890,855.74	7.19%	11,505,858.45	15,445,186.65	42.96%	1,034,530.19	6.70%	14,410,656.46
其中：										
商业承兑汇票	12,396,714.19	25.68%	890,855.74	7.19%	11,505,858.45	15,445,186.65	42.96%	1,034,530.19	6.70%	14,410,656.46
合计	48,271,412.75	100.00%	1,441,743.52	2.99%	46,829,669.23	35,952,907.05	100.00%	2,110,616.94	6.70%	33,842,290.11

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	19,066,390.35		35,323,810.78	0.00	0.00%	
商业承兑汇票	1,441,330.05	1,076,086.75	550,887.78	550,887.78	100.00%	预计无法收回
合计	20,507,720.40	1,076,086.75	35,874,698.56	550,887.78		

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
商业承兑汇票	12,396,714.19	890,855.74	7.19%
合计	12,396,714.19	890,855.74	

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）	
2024 年 1 月 1 日余额		1,034,530.19	1,076,086.75	2,110,616.94
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		-143,674.45		-143,674.45
本期转回			525,198.97	525,198.97
2024 年 6 月 30 日余额		890,855.74	550,887.78	1,441,743.52

(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	
单项计提坏账准备	1,076,086.75		525,198.97			550,887.78
按组合计提坏账准备	1,034,530.19	-143,674.45				890,855.74
合计	2,110,616.94	-143,674.45	525,198.97			1,441,743.52

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		25,216,726.70
商业承兑票据		1,566,819.89
合计		26,783,546.59

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）	208,264,556.56	184,393,364.35
1 至 2 年	13,652,248.40	12,053,052.59
2 至 3 年	4,396,642.97	6,977,814.38
3 年以上	2,456,114.66	2,509,073.20
3 至 4 年	922,880.39	1,140,193.05
4 至 5 年	802,791.12	595,952.49
5 年以上	730,443.15	772,927.66
合计	228,769,562.59	205,933,304.52

(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	4,779,781.41	2.09%	4,779,781.41	100.00%	0.00	4,878,144.95	2.37%	4,878,144.95	100.00%	0.00
其中：										
单项计提坏账准备	4,779,781.41	2.09%	4,779,781.41	100.00%	0.00	4,878,144.95	2.37%	4,878,144.95	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	223,989,781.18	97.91%	17,559,124.97	7.84%	206,430,656.21	201,055,159.57	97.63%	15,097,417.04	7.51%	185,957,742.53
其中：										

信用风险组合	223,989,781.18	97.91%	17,559,124.97	7.84%	206,430,656.21	201,055,159.57	97.63%	15,097,417.04	7.51%	185,957,742.53
合计	228,769,562.59	100.00%	22,338,906.38	9.76%	206,430,656.21	205,933,304.52	100.00%	19,975,561.99	9.70%	185,957,742.53

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	4,677,891.34	4,677,891.34	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
福建先创电子有限公司	34,502.53	34,502.53				
摩比通讯技术(吉安)有限公司	42,637.83	42,637.83	28,776.82	28,776.82	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
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
合计	4,878,144.95	4,878,144.95	4,779,781.41	4,779,781.41		

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	223,989,781.18	17,559,124.97	7.84%
合计	223,989,781.18	17,559,124.97	

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	
信用风险组合	15,097,417.04	2,816,602.55		354,894.62		17,559,124.97
单项计提	4,878,144.95		63,861.01	34,502.53		4,779,781.41
合计	19,975,561.99	2,816,602.55	63,861.01	389,397.15		22,338,906.38

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	389,397.15

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	17,487,295.68		17,487,295.68	7.64%	874,364.78
第二名	6,568,503.66		6,568,503.66	2.87%	328,425.18
第三名	6,552,246.43		6,552,246.43	2.86%	776,943.74
第四名	4,911,109.07		4,911,109.07	2.15%	245,555.45
第五名	4,801,220.44		4,801,220.44	2.10%	240,061.02
合计	40,320,375.28		40,320,375.28	17.62%	2,465,350.17

5、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	5,021,951.02	8,988,927.16
合计	5,021,951.02	8,988,927.16

(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	5,021,951.02	100.00%			5,021,951.02	8,988,927.16	100.00%			8,988,927.16
其中：										
其中：银行承兑汇票	5,021,951.02	100.00%			5,021,951.02	8,988,927.16	100.00%			8,988,927.16
其中：										
合计	5,021,951.02	100.00%			5,021,951.02	8,988,927.16	100.00%			8,988,927.16

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	9,932,915.75	
合计	9,932,915.75	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,254,687.29	1,199,307.68
合计	1,254,687.29	1,199,307.68

(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	661,411.37	950,263.78
往来款及其他	1,408,574.27	1,068,997.47
合计	2,069,985.64	2,019,261.25

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）	1,608,164.35	859,046.07
1 至 2 年	276,275.16	280,289.57
2 至 3 年	60,894.80	317,964.53
3 年以上	124,651.33	561,961.08
3 至 4 年	20,250.61	14,320.00
4 至 5 年	4,798.30	328,479.11
5 年以上	99,602.42	219,161.97
合计	2,069,985.64	2,019,261.25

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	2,069,985.64	100.00%	815,298.35	39.39%	1,254,687.29	2,019,261.25	100.00%	819,953.57	40.61%	1,199,307.68

其中：										
其中： 账龄分 析法	2,069,985.64	100.00%	815,298.35	39.39%	1,254,687.29	2,019,261.25	100.00%	819,953.57	40.61%	1,199,307.68
合计	2,069,985.64	100.00%	815,298.35	39.39%	1,254,687.29	2,019,261.25	100.00%	819,953.57	40.61%	1,199,307.68

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析法	2,069,985.64	815,298.35	39.39%
合计	2,069,985.64	815,298.35	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额		819,953.57		819,953.57
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回		4,655.22		4,655.22
2024 年 6 月 30 日余额		815,298.35		815,298.35

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	
其他应收款	819,953.57		4,655.22			815,298.35
合计	819,953.57		4,655.22			815,298.35

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	押金及保证金	230,840.88	2-3 年	11.15%	115,420.44
第二名	往来款及其他	120,000.00	2-3 年	5.80%	60,000.00
第三名	往来款及其他	107,000.00	1 年以内	5.17%	5,350.00

第四名	往来款及其他	92,060.16	2-3 年	4.45%	46,030.08
第五名	往来款及其他	60,425.13	2-3 年	2.92%	30,212.57
合计		610,326.17		29.48%	257,013.09

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,998,338.03	89.60%	4,241,991.22	90.92%
1 至 2 年	624,743.14	9.33%	309,840.92	6.64%
2 至 3 年	36,284.03	0.54%	81,476.10	1.75%
3 年以上	35,554.98	0.53%	32,357.90	0.69%
合计	6,694,920.18		4,665,666.14	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)
第一名	1,348,650.00	20.14
第二名	1,021,138.05	15.25
第三名	1,005,090.10	15.01
第四名	879,000.00	13.13
第五名	700,043.57	10.46
合计	4,953,921.72	74.00

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	48,832,099.60	1,401,458.91	47,430,640.69	46,922,941.85	1,435,545.37	45,487,396.48
在产品	4,772,650.04		4,772,650.04	3,403,186.39		3,403,186.39
库存商品	5,005,958.39	814,655.54	4,191,302.85	5,990,042.21	923,231.47	5,066,810.74
发出商品	1,318,764.00		1,318,764.00	1,377,438.63		1,377,438.63

委托加工物资				232,803.31		232,803.31
合计	59,929,472.03	2,216,114.45	57,713,357.58	57,926,412.39	2,358,776.84	55,567,635.55

(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	1,435,545.37	230,560.19		264,646.65		1,401,458.91
库存商品	923,231.47	74,765.37		183,341.30		814,655.54
合计	2,358,776.84	305,325.56		447,987.95		2,216,114.45

9、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	5,866,015.06	6,487,539.38
未抵消关联交易税差	1,558,049.34	4,150,158.44
企业所得税	65,204.34	806,445.69
合计	7,489,268.74	11,444,143.51

10、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													
深圳市壮壮优选技术股份有限公司	88,619.25				476,416.22							565,035.47	
小计	88,619.25				476,416.22							565,035.47	
合计	88,619.25				476,416.22							565,035.47	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因：不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因：不适用

11、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)	10,000,000.00	10,000,000.00
四川天府新区星创惠泽股权投资基金合伙企业(有限合伙)	6,000,000.00	6,000,000.00
合计	21,171,566.31	21,171,566.31

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	195,420,514.63	202,484,170.98
合计	195,420,514.63	202,484,170.98

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	电子设备	机器设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	130,395,032.58	13,103,593.31	254,687,110.03	4,390,402.75	402,576,138.67
2. 本期增加金额		1,409,074.68	1,482,657.68		2,891,732.36
(1) 购置		1,409,074.68	1,482,657.68		2,891,732.36
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		69,631.72	1,001,473.51		1,071,105.23
(1) 处置或报废		69,631.72	1,001,473.51		1,071,105.23
4. 期末余额	130,395,032.58	14,443,036.27	255,168,294.20	4,390,402.75	404,396,765.80
二、累计折旧					
1. 期初余额	51,108,612.64	7,731,758.00	138,553,058.04	2,020,074.53	199,413,503.21

2. 本期增加金额	2,064,655.50	915,719.31	6,740,940.98	193,116.66	9,914,432.45
(1) 计提	2,064,655.50	915,719.31	6,740,940.98	193,116.66	9,914,432.45
3. 本期减少金额	783,749.98	79,261.95	167,137.04		1,030,148.97
(1) 处置或报废	783,749.98	79,261.95	167,137.04		1,030,148.97
4. 期末余额	52,389,518.16	8,568,215.36	145,126,861.98	2,213,191.19	208,297,786.69
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					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额			678,464.48		678,464.48
四、账面价值					
1. 期末账面价值	78,005,514.42	5,874,820.91	109,362,967.74	2,177,211.56	195,420,514.63
2. 期初账面价值	79,286,419.94	5,371,835.31	115,455,587.51	2,370,328.22	202,484,170.98

(2) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,948,938.67	6,183,704.52
合计	3,948,938.67	6,183,704.52

(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
设备安装	3,449,851.06		3,449,851.06	4,233,523.63		4,233,523.63
工程	60,987.61		60,987.61	325,000.00		325,000.00

其他	438,100.00		438,100.00	1,625,180.89		1,625,180.89
合计	3,948,938.67		3,948,938.67	6,183,704.52		6,183,704.52

(2) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

14、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	38,283,321.89	38,283,321.89
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
其他		
4. 期末余额	38,283,321.89	38,283,321.89
二、累计折旧		
1. 期初余额	14,472,688.55	14,472,688.55
2. 本期增加金额	3,201,064.64	3,201,064.64
(1) 计提	3,201,064.64	3,201,064.64
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	17,673,753.19	17,673,753.19
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	20,609,568.70	20,609,568.70
2. 期初账面价值	23,810,633.34	23,810,633.34

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	11,145,000.00	26,000.00		8,022,275.71	19,193,275.71
2. 本期增加金额		141,509.43		700,669.22	842,178.65
(1) 购置		141,509.43		700,669.22	842,178.65
(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	167,509.43		8,722,944.93	20,035,454.36
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,269,199.98	26,000.00		3,127,766.55	6,422,966.53
2. 本期增加金额	111,450.00	3,537.75		435,197.72	550,185.47
(1) 计提	111,450.00	3,537.75		435,197.72	550,185.47
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	3,380,649.98	29,537.75		3,562,964.27	6,973,152.00
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	7,764,350.02	137,971.68		5,159,980.66	13,062,302.36
2. 期初账面价值	7,875,800.02			4,894,509.16	12,770,309.18

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

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
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						

(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	37,680.56					37,680.56
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司	固定资产、无形资产、商誉	不适用	是

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	25,841,139.11	383,447.08	3,375,749.93		22,848,836.26
服务费	2,705,230.35	2,979,591.67	1,241,164.87		4,443,657.15
合计	28,546,369.46	3,363,038.75	4,616,914.80		27,292,493.41

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	25,772,671.98	5,876,082.02	24,511,556.12	5,554,282.67
可抵扣亏损	49,722,138.00	6,467,878.08	46,460,289.05	6,197,977.38
租赁负债	11,071,825.60	1,871,327.96	12,081,844.20	2,029,105.21
递延收益	4,574,789.03	847,394.93	4,888,929.74	857,093.90
合计	91,141,424.61	15,062,682.99	87,942,619.11	14,638,459.16

(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	19,976,469.87	2,996,470.48	21,166,618.35	3,174,992.74
使用权资产	10,528,760.73	1,763,636.39	11,544,578.57	1,916,009.06
公允价值变动损益	46,827.00	11,706.75	596,306.73	94,128.71
合计	30,552,057.60	4,771,813.62	33,307,503.65	5,185,130.51

(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		15,062,682.99		14,638,459.16
递延所得税负债		4,771,813.62		5,185,130.51

(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	1,039,390.72	1,431,817.71
可抵扣亏损	29,705,822.35	25,912,344.39
合计	30,745,213.07	27,344,162.10

(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		3,098,518.29	
2025 年	2,961,946.21	3,516,381.11	
2026 年	3,019,142.65	3,019,142.65	
2027 年	6,078,054.24	6,078,054.24	
2028 年	9,973,075.05	10,200,248.10	
2029 年	7,673,604.20		
合计	29,705,822.35	25,912,344.39	

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款项	7,174,683.64		7,174,683.64	390,306.00		390,306.00
合计	7,174,683.64		7,174,683.64	390,306.00		390,306.00

20、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末	期初
----	----	----

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	784,062.93	784,062.93	保证金账户	保证金账户	603,027.23	603,027.23	保证金账户	保证金账户
使用权资产	11,477,604.41	11,477,604.41	抵押	抵押	11,866,648.31	11,866,648.31	抵押	抵押
合计	12,261,667.34	12,261,667.34			12,469,675.54	12,469,675.54		

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	40,000,000.00	40,000,000.00
应付利息	55,111.12	60,622.23
合计	40,055,111.12	40,060,622.23

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		6,055,353.78
合计		6,055,353.78

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

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）	104,663,835.68	114,749,206.54
1-2 年（含 2 年）	22,704,054.54	1,854,131.11
2-3 年（含 3 年）	111,433.58	112,375.44
3 年以上	1,896,546.74	1,182,346.45
合计	129,375,870.54	117,898,059.54

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,944,831.23	2,659,938.36
合计	1,944,831.23	2,659,938.36

(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	1,305,901.85	2,160,382.23
代扣代缴费用	350,457.17	272,276.09
其他	288,472.21	227,280.04
合计	1,944,831.23	2,659,938.36

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	11,474,776.36	9,285,229.13
合计	11,474,776.36	9,285,229.13

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	15,897,813.11	91,055,711.76	92,932,497.38	14,021,027.49
二、离职后福利-设定提存计划		5,953,295.01	5,928,521.14	24,773.87
三、辞退福利	1,420,833.00	52,900.00	1,458,551.00	15,182.00
合计	17,318,646.11	97,061,906.77	100,319,569.52	14,060,983.36

(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	15,815,860.13	86,113,333.76	87,987,054.34	13,942,139.55
2、职工福利费	0.00	333,316.79	332,616.79	700.00
3、社会保险费	34,273.40	2,312,372.31	2,340,925.71	5,720.00
其中：医疗保险费	34,273.40	2,162,796.83	2,191,920.19	5,150.04
工伤保险费	0.00	105,034.42	104,847.99	186.43
生育保险费	0.00	44,541.06	44,157.53	383.53
4、住房公积金	107.00	1,993,186.00	1,973,137.20	20,155.80
5、工会经费和职工教育经费	47,572.58	303,502.90	298,763.34	52,312.14

合计	15,897,813.11	91,055,711.76	92,932,497.38	14,021,027.49
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(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		5,767,351.84	5,743,675.01	23,676.83
2、失业保险费		185,943.17	184,846.13	1,097.04
合计		5,953,295.01	5,928,521.14	24,773.87

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	534,046.72	1,354,810.13
企业所得税	503,212.83	35,228.22
个人所得税	994,655.70	638,038.48
城市维护建设税	250,887.97	212,895.27
房产税	436,763.07	
教育费附加	179,007.54	154,505.97
印花税	170,132.64	188,805.62
环保税	3,053.72	1,109.69
车船税	2,765.61	
水利建设基金	1,726.95	3,544.79
土地使用税	65,847.56	
合计	3,142,100.31	2,588,938.17

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	3,350,224.27	4,105,543.13
合计	3,350,224.27	4,105,543.13

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	25,276,726.70	16,137,491.19
未终止确认的已背书未到期商业承兑 汇票	1,506,819.89	1,819,300.50
待转销项税		1,131,043.06
合计	26,783,546.59	19,087,834.75

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	8,151,449.99	8,952,225.28
减：未确认融资费用	-1,312,290.12	-562,565.45
合计	6,839,159.87	8,389,659.83

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	4,888,929.74	576,700.00	890,840.66	4,574,789.08	收到补助
合计	4,888,929.74	576,700.00	890,840.66	4,574,789.08	

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
股份回购		8,676,076.66		8,676,076.66
合计		8,676,076.66		8,676,076.66

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	11,929,186.64			11,929,186.64
合计	11,929,186.64			11,929,186.64

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	278,623,744.80	246,236,803.15
调整后期初未分配利润	278,623,744.80	246,236,803.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	16,187,887.43	39,637,708.13
减：提取法定盈余公积		2,130,126.48
应付普通股股利	6,376,506.00	5,120,640.00
其他减少		
期末未分配利润	288,435,126.23	278,623,744.80

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	319,929,840.95	242,335,214.58	303,711,094.54	221,443,472.20
其他业务	8,054,572.99	178,413.08	5,369,959.40	238,573.19
合计	327,984,413.94	242,513,627.66	309,081,053.94	221,682,045.39

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	327,984,413.94	242,513,627.66					327,984,413.94	242,513,627.66
其中：								
印制电路板	186,077,339.00	141,060,783.03					186,077,339.00	141,060,783.03
电子制造服务	109,064,136.41	85,525,161.21					109,064,136.41	85,525,161.21
电子设计服务	10,833,440.16	4,409,718.20					10,833,440.16	4,409,718.20
科创平台服务	13,954,925.38	11,339,552.14					13,954,925.38	11,339,552.14
其他业务	8,054,572.99	178,413.08					8,054,572.99	178,413.08
按经营地区分类	327,984,413.94	242,513,627.66					327,984,413.94	242,513,627.66
其中：								
境内销售	263,495,144.36	191,884,285.05					263,495,144.36	191,884,285.05
境外销售	64,489,269.58	50,629,342.61					64,489,269.58	50,629,342.61
合计	327,984,413.94	242,513,627.66					327,984,413.94	242,513,627.66

	13.94	27.66					13.94	27.66
--	-------	-------	--	--	--	--	-------	-------

与履约义务相关的信息：无

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 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

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	704,224.93	989,116.24
教育费附加	503,555.23	708,100.08
房产税	485,077.92	491,043.96
土地使用税	56,137.98	56,137.98
车船使用税	1,860.00	3,060.00
印花税	339,984.65	299,573.25
其他	16,298.90	12,947.23
合计	2,107,139.61	2,559,978.74

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,183,769.75	20,786,061.73
折旧与摊销	1,718,753.09	1,821,834.51
办公费	2,892,516.54	3,642,324.87
中介机构费	238,884.27	381,576.16
差旅费	405,282.59	325,059.79
业务费	526,195.49	316,979.75
其他	1,249,059.24	1,318,786.02
合计	27,214,460.97	28,592,622.83

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,216,100.01	15,657,779.96
办公费	1,404,948.21	1,326,049.11
差旅费	464,798.76	566,717.42
折旧与摊销	148,408.70	130,038.06
业务费	1,431,866.61	890,567.69
其他	269,152.18	927,965.04
合计	18,935,274.47	19,499,117.28

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	16,308,974.62	13,506,952.26
材料费用	6,665,279.67	7,830,864.23
办公费	81,143.24	304,475.33
折旧与摊销	557,385.52	319,388.32
其他	1,165,007.95	484,750.46
合计	24,777,791.00	22,446,430.60

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,249,616.15	130,322.70
减：利息收入	548,077.01	665,279.33
加：手续费	221,624.99	210,604.23
汇兑损益	-1,050,141.95	-3,789,917.13
应收票据贴现		
其他	187,650.06	1,199.99
合计	60,672.24	-4,113,069.54

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
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质增效奖励资金	684,100.00	375,300.00
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	87,381.46	45,547.00
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	1,478,246.02	255,146.36
新型学徒补贴	220,000.00	213,000.00
脱贫人口就业补贴	16,072.32	35,000.00
惠州大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局-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）	0.00	200,000.00
惠州大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局 2022 年惠州市污染防治项目资金	0.00	40,000.00
惠州大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局（省级工业设计中心大亚湾区配套奖励）	0.00	500,000.00
惠州大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局（大亚湾区实体经济十条奖励中“成长壮大奖励”）	0.00	250,000.00
一般性岗位补贴	11,070.88	0.00

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	0.00
其他	264,124.99	267,077.23

44、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	476,416.22	
理财产品	1,130,358.30	740,735.65
合计	1,606,774.52	740,735.65

45、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	659,616.34	1,035,267.55
往来款坏账损失	-2,738,829.24	764,151.07
合计	-2,079,212.90	1,799,418.62

46、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	-305,325.56	-1,160,779.87
合计	-305,325.56	-1,160,779.87

47、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	145,367.65	-123,242.54

48、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	65,021.53	2,727.04	65,021.53
合计	65,021.53	2,727.04	65,021.53

49、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	4,289.98	60,000.00
非流动资产处置损失（固定资产处置损失）	41,537.72	14,954.84	41,537.72
其他	14,662.47	3,275.44	14,662.47
合计	116,200.19	22,520.26	116,200.19

50、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	188,504.48	2,023,775.76
递延所得税费用	-685,708.53	1,700,311.31
合计	-497,204.05	3,724,087.07

（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	15,302,284.79
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,793,774.07
子公司适用不同税率的影响	-1,269,205.99
调整以前期间所得税的影响	0.00
非应税收入的影响	-748,022.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	808,216.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-781,607.95
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	269,900.70
研发费用加计扣除	-2,570,258.75
所得税费用	-497,204.05

51、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	1,609,047.88	2,003,197.04
利息收入	548,077.01	812,597.79
其他	3,552,798.13	663,969.81
合计	5,709,923.02	3,479,764.64

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	16,198,189.27	14,847,404.56
押金、保证金	321,446.00	
手续费支出	85,907.90	211,804.22
备用金	972,000.00	106,667.88
其他	715,689.64	470,994.61
合计	18,293,232.81	15,636,871.27

(2) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金：无

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	8,676,076.66	
租赁付款额	2,109,833.98	1,381,415.06
合计	10,785,910.64	1,381,415.06

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	
短期借款	40,060,622.23		1,003,022.20	1,008,533.31		40,055,111.12
其他应付款- 应付股利			6,113,060.23	6,113,060.23		
一年内到期的 非流动负债	4,105,543.13		1,127,411.66	1,882,730.52		3,350,224.27
租赁负债	8,389,659.83			227,103.46	1,323,396.50	6,839,159.87
合计	52,555,825.19		8,243,494.09	9,231,427.52	1,323,396.50	50,244,495.26

52、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	15,799,488.84	18,556,666.88
加：资产减值准备	-2,384,538.46	-638,638.75
固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	9,914,432.45	8,311,946.72
使用权资产折旧	3,201,064.64	2,424,180.97
无形资产摊销	550,185.47	537,414.17
长期待摊费用摊销	4,616,914.80	3,844,201.09
处置固定资产、无形资产和其	-145,367.65	123,242.54

他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	41,537.72	14,954.84
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	387,124.26	130,322.70
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,606,774.52	-740,735.65
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-424,223.83	1,727,414.90
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-413,316.89	-27,103.59
存货的减少（增加以“－”号填列）	-2,003,059.64	6,023,525.20
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-9,695,102.15	23,277,379.81
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-7,688,959.19	-13,789,488.71
其他		
经营活动产生的现金流量净额	10,149,405.85	49,775,283.12
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	137,681,208.55	239,025,281.28
减：现金的期初余额	169,149,993.96	203,225,727.78
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-31,468,785.41	35,799,553.50

（2） 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	137,681,208.55	169,149,993.96
其中：库存现金	348,713.07	186,121.35
可随时用于支付的银行存款	131,061,348.25	168,773,081.82
可随时用于支付的其他货币资金	6,271,147.23	190,790.79
三、期末现金及现金等价物余额	137,681,208.55	169,149,993.96

(3) 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	784,062.93	603,027.23	票据保证金
合计	784,062.93	603,027.23	

53、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			27,364,467.41
其中：美元	3,240,809.60	7.1268	23,096,601.86
欧元	60,725.58	7.6617	465,261.18
港币	3,987,398.19	0.91268	3,639,218.58
澳元	34,288.70	4.7650	163,385.66
日元	3.00	0.044738	0.13
应收账款			44,861,555.56
其中：美元	6,242,859.84	7.1268	44,491,613.41
欧元	30,972.09	7.6617	237,298.86
港币	34,599.93	0.91268	31,578.66
澳元	3,427.18	4.7650	16,330.51
挪威克朗	126,364.00	0.670556	84,734.12
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应付款			2,303,531.48
其中：港币	4,560.00	0.91268	4,161.82
美元	322,637.04	7.1268	2,299,369.66
应付账款			38,782,310.79
其中：港币	34,599.93	0.91268	31,578.66
美元	5,356,678.41	7.1268	38,175,975.69
澳元	3,427.18	4.7650	16,330.51
欧元	30,972.09	7.6617	237,298.86
日元	5,283,940.89	0.044738	236,392.95
挪威克朗	126,364.00	0.670556	84,734.12
其他应收款			2,304,534.36
其中：港币	1,560.00	0.91268	1,423.78
美元	323,161.95	7.1268	2,303,110.58

(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

54、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	16,300,239.99	13,506,952.26
材料费用	6,696,972.57	7,830,864.23
办公费	375,346.89	304,475.33
折旧与摊销	393,462.86	319,388.32
其他	1,011,768.69	484,750.46
合计	24,777,791.00	22,446,430.60
其中：费用化研发支出	24,777,791.00	22,446,430.60

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	购买日至期末被购买方的净	购买日至期末被购买方的现
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	--------------	--------------	--------------

							入	利润	金流
北京极云天下科技有限公司	2024年06月21日	0.51	0.51%	收购	2024年06月21日	工商变更	0.00	0.00	0.00

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本		
--现金		0.51
--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		0.51
减：取得的可辨认净资产公允价值份额		4,512.32
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		-4,511.81

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值		购买日账面价值	
资产：		8,847.68		8,847.68
货币资金		3,907.00		3,907.00
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产				
其他流动资产		4,940.68		4,940.68
负债：				
借款				
应付款项				
递延所得税负债				
净资产		8,847.68		8,847.68
减：少数股东权益		4,335.36		4,335.36
取得的净资产		8,847.68		8,847.68

(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：

重庆硬见数字科技有限公司于 2024 年 01 月 12 日经重庆市九龙坡区市场监督管理局批准设立，注册资本 1000 万元人民币，截止 2024 年 06 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%。

4、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
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

司							
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	深圳	深圳	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
重庆硬见数字科技有限公司	10,000,000.00	重庆	重庆	技术服务		60.00%	新设
北京极云天下科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	科技推广与应用服务		51.00%	收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

(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%	-380,591.32		-374,365.90
惠州市泽国电子有限公司	30.00%	166,330.05		1,292,558.76
深圳市造物数字工业科技有限公司	40.00%	-174,137.31		1,011,756.37

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无

(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	1,777,635.20	5,118,454.74	6,896,089.94	5,565,903.52	2,578,072.76	8,143,976.28	1,655,888.38	5,765,208.48	7,421,096.86	5,340,863.54	2,059,481.92	7,400,345.46
惠州市泽国电子有限公司	3,634,158.32	866,367.40	4,500,525.72	191,996.51	0.00	191,996.51	3,171,915.45	896,269.31	4,068,184.76	314,089.06	0.00	314,089.06
深圳市造物数字工业科技有限公司	2,321,544.21	350,764.54	2,672,308.75	142,917.82	0.00	142,917.82	2,964,734.20	0.00	2,964,734.20	0.00	0.00	0.00

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	2,549,677.85	-1,268,637.74	-1,268,637.74	571,220.88	2,474,424.85	-1,335,883.45	-1,335,883.45	411,268.71
惠州市泽国电子有限公司	1,724,016.09	554,433.51	554,433.51	21,971.54	1,840,925.55	607,005.88	607,005.88	11,296.40
深圳市造物数字工业科技有限公司	84,882.02	-435,343.27	-435,343.27	429,634.46	0.00	0.00	0.00	0.00

2、在合营安排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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

联营企业：		
投资账面价值合计	565,035.47	88,619.25
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	476,416.22	0.00

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
促投资稳增长奖励资金	56,718.17			8,353.60		48,364.57	与资产相关
认证奖励	385,481.52			30,785.28		354,696.24	与资产相关
陕西省中小企业发展专项资金中小企业技术改造项目	400,392.91			2,285.70		398,107.21	与资产相关
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	1,237,544.35			202,478.58		1,035,065.77	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	693,173.00			154,038.48		539,134.52	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）	153,672.80			10,598.16		143,074.64	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	1,261,946.99			82,300.86		1,179,646.13	与资产相关
2022 年大亚湾区扶持民营企业发展转向资金（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		0.00	与资产相关
2022 年度惠州市重点领域科技攻关“揭榜挂帅”项目	400,000.00			100,000.00		300,000.00	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攻关项目资金拨付款-粤港澳大湾区（广东）国创中心		576,700.00				576,700.00	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
金百泽成都造物工场创新基地项目投资服务协议 2022 年政策兑现-天府科创中心配套公寓补贴	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	213,000.00
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	200,000.00
促投资稳增长奖励	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）	116,759.00	

增值税加计抵减	1,187,146.02	255,146.36
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	
提质增效项目	684,100.00	
惠州大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局（省级工业设计中心大亚湾区配套奖励）		500,000.00
2023 年大亚湾开发区制造业企业提质增效奖励资金		375,300.00
惠州大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局（大亚湾区实体经济十条奖励中“成长壮大奖励”）		250,000.00
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
个税手续费返还		45,547.00
惠州大亚湾经济技术开发区工业贸易发展局 2022 年惠州市污染防治项目资金		40,000.00
脱贫人口就业补贴		35,000.00
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
其他	520,851.35	267,077.23

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，主要包括银行借款、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的运营融资。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、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

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）
武淑梅	高管（2023 年 8 月离职不再担任，未满一年）
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
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	租赁费及水电费	3,815,211.71	8,500,000.00	否	3,319,875.19

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海新微技术研发中心有限公司	出售商品	3,919.12	0.00

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：无

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					1,191,437.96	2,384,999.24	183,466.14	305,266.76		1,015,817.76

(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1月31日	2028年1月30日	尚未开始
深圳市造物工场科技有限公司	50,000,000.00	-	-	尚未签署担保协议

(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	2,743,178.74	2,808,226.54

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	771,555.00	115,433.23	121,335.00	115,346.23

(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	西安信凯电子有限责任公司	464,832.43	472,079.21
其他应付款	武守坤	0.00	400,082.98

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 2024 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 2024 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 2024 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

无

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	163,259,977.83	200,729,572.20
1 至 2 年	12,916,393.56	11,491,206.24
2 至 3 年	8,705,282.93	6,642,928.29
3 年以上	2,046,582.86	1,992,179.27
3 至 4 年	685,258.39	761,811.58
4 至 5 年	662,966.82	534,432.36
5 年以上	698,357.65	695,935.33
合计	186,928,237.18	220,855,886.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,737,699.34	2.53%	4,737,699.34	100.00%	0.00	4,822,201.87	2.18%	4,822,201.87	100.00%	
其中：										
单项计提坏账准备	4,737,699.34	2.53%	4,737,699.34	100.00%	0.00	4,822,201.87	2.18%	4,822,201.87	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	182,190,537.84	97.47%	14,526,267.50	7.97%	167,664,270.34	216,033,684.13	97.82%	12,469,076.83	5.77%	203,564,607.30
其中：										
(1) 信	177,182	97.25%	14,526,	8.20%	162,656	162,059	73.38%	12,469,	7.69%	149,590

信用风险特征组合	, 835.23		267.50		, 567.73	, 531.95		076.83		, 455.12
(2) 合并范围内关联方组合	5,007,702.61	2.75%			5,007,702.61	53,974,152.18	24.44%			53,974,152.18
合计	186,928,237.18	100.00%	19,263,966.84	10.31%	167,664,270.34	220,855,886.00	100.00%	17,291,278.70	7.83%	203,564,607.30

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	4,677,891.34	4,677,891.34	4,627,891.34	4,627,891.34	100.00%	预计无法收回
福建先创电子有限公司	34,502.53	34,502.53				
合计	4,822,201.87	4,822,201.87	4,737,699.34	4,737,699.34		

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)	158,252,275.22	7,912,613.76	5.00%
1-2 年(含 2 年)	12,916,393.56	2,583,278.71	20.00%
2-3 年(含 3 年)	3,967,583.59	1,983,791.80	50.00%
3 年以上	2,046,582.86	2,046,583.23	100.00%
合计	177,182,835.23	14,526,267.50	

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	
信用风险特征组合	12,469,076.83	2,237,352.82		180,162.15		14,526,267.50
单项计提	4,822,201.87		50,000.00	34,502.53		4,737,699.34
合计	17,291,278.70	2,237,352.82	50,000.00	214,664.68		19,263,966.84

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	214,664.68

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	17,487,295.68		17,487,295.68	9.36%	874,364.78
第二名	6,568,503.66		6,568,503.66	3.51%	328,425.18
第三名	6,552,246.43		6,552,246.43	3.51%	776,943.74
第四名	4,801,220.44		4,801,220.44	2.57%	240,061.02
第五名	4,627,891.34		4,627,891.34	2.48%	4,627,891.34
合计	40,037,157.55		40,037,157.55	21.43%	6,847,686.06

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,213,601.12	10,784,608.48
合计	5,213,601.12	10,784,608.48

(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	4,670,094.53	10,055,877.25
押金及保证金	106,856.72	432,629.78
往来款及其他	735,608.57	595,060.15
合计	5,512,559.82	11,083,567.18

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）	1,864,688.09	10,551,421.06
1 至 2 年	3,393,707.12	140,000.00
2 至 3 年	139,736.00	291,929.22
3 年以上	114,428.61	100,216.90
3 至 4 年	93,428.61	6,120.00
4 至 5 年	13,409.00	17,081.00

5 年以上	7,591.00	77,015.90
合计	5,512,559.82	11,083,567.18

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	5,512,559.82	100.00%	298,958.70	5.42%	5,213,601.12	11,083,567.18	100.00%	298,958.70	2.70%	10,784,608.48
其中：										
(1) 信用风险特征组合	842,465.29	15.00%	298,958.70	35.00%	543,506.59	1,027,689.93	9.27%	298,958.70	29.09%	728,731.23
(2) 合并范围内关联方组合	4,670,094.53	85.00%			4,670,094.53	10,055,877.25	90.73%			10,055,877.25
合计	5,512,559.82	100.00%	298,958.70	5.42%	5,213,601.12	11,083,567.18	100.00%	298,958.70	2.70%	10,784,608.48

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
合并范围内关联方往来款	4,670,094.53	0.00	0.00%
信用风险特征组合	842,465.29	298,958.70	35.00%

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额		298,958.70		
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
2024 年 6 月 30 日余额		298,958.70		

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	
其他应收款	298,958.70					298,958.70
合计	298,958.70					298,958.70

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
香港金百泽科技有限公司		2,778,548.27	3 年以内	50.40%	0.00
深圳市造物云工业互联网科技有限公司		896,392.87	1 年以内	16.26%	0.00
惠州云创工场科技有限公司		338,859.99	3 年以内	6.15%	0.00
西安金百泽电子科技有限公司		290,100.00	3 年以内	5.26%	0.00
惠州硬见理工职业技能培训学校有限公司		286,297.00	1 年以内	5.19%	0.00
合计		4,590,198.13		83.26%	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	164,253,566.21		164,253,566.21	163,253,566.21		163,253,566.21
合计	164,253,566.21		164,253,566.21	163,253,566.21		163,253,566.21

(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		
惠州市金百泽电路科技有限	50,000,000.00						50,000,000.00	

公司								
西安金百泽电路科技有限公司	40,250,000.00						40,250,000.00	
惠州市泽国电子有限公司	10,920,001.00						10,920,001.00	
杭州佰富物联科技有限公司	7,000,000.00						7,000,000.00	
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	
北京金百泽科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
金百泽科技有限公司	811,000.00						811,000.00	
成都金百泽科技有限公司	30,500,000.00						30,500,000.00	
深圳市造物工场科技有限公司	9,900,000.00						9,900,000.00	
天津云创硬见科技有限公司			1,000,000.00				1,000,000.00	
合计	163,253,566.21		1,000,000.00				164,253,566.21	

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	217,336,256.22	198,418,133.36	186,232,574.05	172,809,786.99
合计	217,336,256.22	198,418,133.36	186,232,574.05	172,809,786.99

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	217,336,256.22	198,418,133.36					217,336,256.22	198,418,133.36
其中：								
电子电路	217,336,256.22	198,418,133.36					217,336,256.22	198,418,133.36
按经营地								

区分类								
其中：								
境内销售	217,336.2 56.22	198,418.1 33.36					217,336.2 56.22	198,418.1 33.36
合计	217,336.2 56.22	198,418.1 33.36					217,336.2 56.22	198,418.1 33.36

与履约义务相关的信息：无

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 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

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	741,157.65	
合计	741,157.65	

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	145,367.65	
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）	3,610,411.75	
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	1,606,774.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-55,690.47	
减：所得税影响额	632,984.91	
少数股东权益影响额（税后）	2,129.14	
合计	4,671,749.40	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.40%	0.15	0.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.71%	0.11	0.11

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