

麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-020

2024 年 08 月 27 日

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。

公司负责人杨文良、主管会计工作负责人刘亚军及会计机构负责人(会计主管人员)林安娜声明：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。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细披露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	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	28
第五节	环境和社会责任	31
第六节	重要事项	33
第七节	股份变动及股东情况	39
第八节	优先股相关情况	44
第九节	债券相关情况	45
第十节	财务报告	46

备查文件目录

- 1、载有法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 2、报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 3、经公司法定代表人签名的 2024 年半年度报告文本原件。
- 4、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、麦克奥迪	指	麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司
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
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2024 年 01 月 01 日至 2024 年 06 月 30 日
董事会	指	麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司董事会
监事会	指	麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司监事会
股东大会	指	麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司股东大会
《公司章程》	指	《麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司公司章程》
环氧绝缘件	指	由环氧树脂材料制成，安装在不同点位的导体之间或导体与接地构件之间，是同时起到电气绝缘和机械支撑作用的器件
中压	指	3.6kV~40.5kV 电压等级
高压	指	72.5kV~252kV 电压等级
超高压	指	750kV、500kV 和 330kV 电压等级
香港协励行	指	香港协励行有限公司
光学显微镜	指	是一种利用光学原理，把人眼所不能分辨的微小物体放大成像，以供提取微观结构信息，并将光、机、电及数字技术融合的精密仪器。
麦迪实业	指	麦克奥迪实业集团有限公司
麦迪医疗	指	麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司
亦庄控股	指	北京亦庄投资控股有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	麦克奥迪	股票代码	300341
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	麦克奥迪		
公司的外文名称（如有）	Motic (Xiamen) Electric Group Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Motic Electric		
公司的法定代表人	杨文良		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李臻	
联系地址	厦门火炬高新区（翔安）产业区舫山南路 808 号	
电话	0592-5676875	
传真	0592-5626612	
电子信箱	James_Li@motic.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）	654,469,264.19	677,958,564.58	-3.46%
归属于上市公司股东的净利润（元）	77,475,534.06	75,519,036.31	2.59%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	72,086,622.13	72,443,394.33	-0.49%
经营活动产生的现金流量净额（元）	112,295,364.19	75,468,589.30	48.80%
基本每股收益（元/股）	0.1497	0.1471	1.77%
稀释每股收益（元/股）	0.1497	0.1471	1.77%
加权平均净资产收益率	4.48%	4.71%	-0.23%
	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）	2,348,905,724.38	2,293,277,799.77	2.43%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,736,971,262.35	1,688,162,231.07	2.89%

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）	-116,032.16	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,693,725.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,522,983.49	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	305,572.25	
减：所得税影响额	912,020.72	
少数股东权益影响额（税后）	105,316.56	
合计	5,388,911.93	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内公司所处行业情况

1、医疗行业

在推进健康中国的宏伟蓝图中，医疗服务体系发挥着不可或缺的作用，它是实现我国全面建设社会主义现代化国家第二个百年奋斗目标的重要支撑。在这一体系中，构建分级诊疗模式是确保医疗服务高效运作的核心。病理诊断作为疾病诊断的“金标准”，在分级诊疗体系中占据着至关重要的地位。随着我国人民生活水平的稳步提升，国民的健康意识也在不断增强。这导致了对重大疾病早期诊断和筛查，以及精准医疗服务的需求日益增长，为体外诊断行业带来了广阔的发展空间。在精准医疗的发展潮流中，分子病理技术在肿瘤、感染性疾病和遗传病检测等方面扮演着关键角色。未来，高通量、全自动的病理样本处理系统与人工智能技术的融合，特别是在病理辅助读片和存储系统方面，将成为行业竞争的新焦点。预计未来将形成连锁实验室、区域实验室、医院实验室以及各专科实验室共存的多元化格局。随着人工智能病理辅助诊断技术的应用和分级诊疗政策的实施，依托于大数据积累、远程病理辅助诊断以及全自动病理样本处理系统的数字化病理实验室，将在行业中逐步建立起竞争优势。

国务院办公厅发布了《深化医药卫生体制改革 2024 年重点工作任务》，强调了医保、医疗、医药协同发展和治理，推动卫生健康事业高质量发展。重点包括加强医改组织领导、推广三明医改经验、推进药品和医用耗材集中带量采购、深化医疗服务价格改革等。2024 年医疗健康产业将面临数字化转型、技术创新、医保控费市场增长、医疗器械集采和出海、中医现代化、消费医疗精细运营等多重趋势影响。在 2024 年的上半年，我国医疗行业在政策的扶持、技术革新、市场需求以及国际化进程等多个维度上均呈现出向上的发展势头。然而，与此同时，行业也遭遇了不少挑战和压力，需要在不断进步中寻求解决方案和应对策略。

2、光学行业

我国的光学产业拥有广阔的发展潜力，但在深度精密制造、光学核心部件的设计与工艺水平方面存在的不足，正成为制约国内制造业升级的关键因素；同时，具备高端光学设备生产能力的国内企业仍然较少。光学元件作为人工智能、物联网、数字经济等前沿信息技术的关键部件，常被形象地称为这些技术的“眼睛”。随着这些技术应用的不断成熟，光学元件在移动智能终端、物联网、云计算、生物识别技术、AR/VR、运动摄像等新兴市场需求正不断攀升。显微镜作为科学仪器领域的一个基础而重要的分支，不仅在传统的生物学、医学和材料科学研究中扮演着核心角色，而且在纳米技术、半导体检测等新兴领域也显示出其不可替代的作用。这些领域的迅猛发展，为显微镜行业带来了新的市场空间和增长机遇。

国家密集出台政策支持科学仪器国产化。2020 年 12 月，中国仪器仪表行业协会发布的《仪器仪表行业“十四五”规划建议》中指出：以国家重点产业安全、自主、可控为契机，推进重点产品核心技术自主化进程，基本形成对国家大型工程项目、重点应用领域的基本保障能力和基础支撑能力。同时明确提出，要重点发展激光共聚焦显微镜、发射扫描电子显微镜等科学仪器及实验分析仪器。2021 年 5 月，财政部及工信部颁布的《政府采购进口产品审核指导标准》（2021 年版），明确规定了政府机构（事业单位）采购国产医疗器械及仪器的比例要求。2023 年 7 月习近平总书记发布《求是：加强基础研究，实现高水平科技自立自强》提出，建设基础研究协同构建中国特色国家实验室体系等等，提出要打好科技仪器设备、操作系统和基础软件国产化攻坚战，鼓励科研机构、高校同企业开展联合攻关，提升国产化替代水平和应用规模，争取早日实现用我国自主的研究平台、仪器设备来解决重大基础研究问题。2024 年 3 月国务院发布《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》提出，推动符合条件的高校、职业院校（含技工院校）更新置换先进教学及科研技术设备，提升教学科研水平。严格落实学科教学装备配置标准，保质保量配置并及时更新教学仪器设备。

3、电气行业

“终端电气化与清洁能源供给的进一步发展”为电网带来了长远的挑战与机遇。作为清洁且高效的终端能源载体，电力在全球能源消费的电气化进程中占据核心地位，其应用已经渗透到交通、工业等多个领域。展望未来，随着电气化交通、电力电子器件、人工智能等行业的快速发展，全球电气化水平有望达到一个新的更高阶段。在长远的发展前景中，

除了现有的电气化进程和方向，预计未来将出现更多样化、更普遍的电力应用场景。随着全球能源需求的不断增长和能源转型步伐的加快，电力设备行业的的市场需求显著上升。环氧绝缘件在电力电气及轨道交通等多个行业中发挥着不可或缺的作用，其出色的绝缘性能和机械强度使其成为高压输电线路、变电站、发电厂等关键设施的首选产品。输配电以及控制设备是我国核心装备制造之一，国家不断出台政策推动高压开关制造业市场规模不断提升，为环氧绝缘件行业提供了广阔的市场空间。2024 年上半年，全球电气行业环氧绝缘件的需求呈现出增长的态势。印度、东南亚、北美等区域加大制造业的投资，用电需求旺盛，同时数据中心、智算中心等算力基础设施作为人工智能（AI）的数据中枢和算力载体，处于快速发展阶段，对全球电网的投资改造也提出迫切需求。

2023 年 7 月，国家发展改革委 国家能源局 国家乡村振兴局发布《关于实施农村电网巩固提升工程的指导意见》加快老旧电网设备更新，逐步淘汰 S9 及以下变压器等落后低效设备，原则上不得新采购能效低于节能水平（能效 2 级）的电力设备。加大配电自动化建设力度，有条件地区稳步推动农村电网数字化、智能化转型发展，推进智能配电网建设。

（二）报告期内公司从事的主要业务

我们一直坚持“集成创新”的核心理念，通过为用户提供整体解决方案，以此加速公司在先进制造领域的成长步伐。2024 年是深入实施“十四五”规划的攻坚之年，也是公司转型发展的关键之年。公司坚持稳中求进工作总基调推进工作全面开展。公司三大核心业务板块，分别是“数智医疗”、“智慧光学”和“智能电气”。

“数智医疗”作为公司的重要组成集研发、生产、销售及服务于一体。主营业务涵盖了病理切片数字化扫描与应用系统的研发，数字病理远程专家辅助诊断服务，细胞学计算机辅助诊断（DNA 倍体分析系统）及相关耗材的技术支持，以及全面的医疗诊断服务。依托先进的数字切片扫描系统，我们开展了远程病理诊断服务，这一服务基于中国的数字病理远程诊断和质控平台，通过四家第三方独立实验室实现了线上线下的无缝对接。我们利用大数据和人工智能技术，不断优化系统应用软件的医疗辅助诊断功能，并推出基于人工智能算法的病理辅助诊断产品和服务。此外，我们的平台有效地连接了国内外医疗资源，推动了全球病理资源的共享。至今，该平台已覆盖全国超过 3000 家医院，累计完成了近百万例远程疑难病例的诊断，成为国内外知名的远程病理辅助会诊平台。我们提供的综合服务体系包括了远程诊断、远程质控、远程教育和智慧病理等多个方面，致力于打造全方位的数字医疗解决方案。

报告期内，实现山东日照市妇幼、莆田平民医院、河北威县中医院、南安妇幼等 4 家医院的病理共建落地。建立“绥化市人民医院病理远程会诊中心”，顺利签约兰州大学第一医院东岗院区及医联体医院。创建基于国家病理远程会诊与质控平台下的亚专科病理云综合服务平台并开展常态化运营服务。平台建设及 5G+远程病理会诊项目在国内持续推进；同时，开始尝试推动远程病理服务到海外拓展。在智慧病理产品领域，一方面，加快新技术的引进和试验发展。推出了病理切片扫描影像分析系统（TIS），具备细胞学 AI 辅助诊断功能，可供临床上作为辅助工具对所关注的细胞根据细胞特定的颜色、大小、形状进行检测、分类和计数，帮助病理医生对病理切片进行分析、诊断。TIS 的落地实施可进一步丰富 DNA 产品线，并助力宫颈癌筛查事业。另一方面，与国内知名病理信息系统供应商建立合作关系，将引进的病理科信息管理系统和公司技术需求进行整合，差异化界面设计，为病理科智慧化管理提供解决方案。持续深耕病理综合服务与云服务平台，推动将医疗病理诊断服务贯穿到肿瘤防筛诊治康全过程中。

“智慧光学”是公司核心业务之一，专注于研发、生产和销售各类光学显微镜、数码显微镜以及显微图像集成系统产品。我们的主要产品线涵盖了生物显微镜、工业显微镜和全自动数字扫描仪，服务于基础教育、高等教育、科学研究、工业制造以及生物医疗等多个领域。在不断通过技术迭代巩固教育市场的基础上，自 2023 年起，公司进一步扩大了产品的应用范围。在继续深化医疗领域应用的同时，我们开始向工业检测和科研领域的专业精密仪器市场拓展，旨在为更广泛的客户群体提供智能化、高效率的显微系统解决方案，以满足不同行业和专业用户的需求。在三十余年的发展历程中，公司已在全球范围内建立起广泛的客户网络，业务遍及 109 个国家和地区。凭借卓越的产品质量和技术创新，我们已成为国内光学显微镜领域的领军企业，并在全球光学显微镜市场中享有盛誉，成为知名品牌之一。我们充分发挥品牌优势，确保公司在市场竞争中保持着足够的竞争力。通过深入了解客户需求，我们致力于向客户提供一站式的综合性解决方案，从而提升客户体验，满足其在不同应用场景下的多样化需求。这一战略不仅巩固了我们在行业中的地位，也为公司的持续发展和市场扩张奠定了坚实基础。

报告期内，紧抓国家 2035 年“智造数转”发展路径和目标，以新产品研发为依托拓展多领域合作。整合四个生产基地，发挥各自优势，提升生产效能。海外市场，加大对数字病理业务的投入，成功实现在多通道荧光扫描检测领域与美国本土公司合作，不仅推动公司业务向健康医疗领域延伸，更有望携手客户共同推动获得 FDA 认证；同时，积极布局

海外医院扫描仪项目。国内市场，调整市场布局进一步向科研市场、工业市场倾斜，战略型产品 EasyZoom 超景深、PA53 荧光显微镜、Easyscan 扫描仪等实现销售新突破。积极参加 2024 年春季高教会、半导体展会 SEMICON、国际电池技术交流会等多个全国性展会，成功举办工业产品成都专项推广会，有效提升品牌知名度和影响力。未来依旧坚持“拓赛道、兴工业、追科研、稳智教”的部署，围绕智能光学实行多元化战略。在超视场、超景深、高分辨高速、多模式、多种光谱等方面进行探索，为检测提供“更宽、更清、更快”的“眼”；进一步结合自动化的“手”与人工智能的“脑”，提升微观领域智能化检测能力，打造智能光学的设备与系统解决方案提供商。

“智能电气”是公司的核心业务之一，专注于环氧绝缘件的制造和研发。应用范围主要涵盖了 10kV~110kV 中压、高压、超高压、特高压等全电压等级产品。主要产品包括金属封闭开关设备用盆式绝缘子、绝缘拉杆、密封端子、固封极柱、套管、支柱绝缘子以及磁悬浮和电气化铁路用绝缘器件。凭借先进的材料配方技术、稳定可靠的工艺和优质的产品，公司良好的企业品牌在市场上获得广泛的认可。施耐德、ABB、日立能源、特变电工等国内外一流输配电设备生产企业均是公司长期稳定的合作伙伴，在产销规模、技术实力和主要经济指标方面均处于行业领先地位。为了适应智能电网和泛在电力物联网要求，保证新型能源使用的稳定高效，公司抓住发展机遇，在超高压、核电零部件配套、铁路磁悬浮等新兴领域拓展应用电气事业部的核心元器件为前端，逐步整合相关物联网技术，最终将传统核心绝缘件向环保化、小型化、智能化等方面突破，材料技术上通过研发革新，将现代应用纳米技术的发展为绝缘材料领域带来新的突破，通过材料改性实现产品性能的显著提升，希望以技术创新实现传统绝缘产品的换代升级，为智慧电网的核心绝缘提供更有价值的产品。

报告期内，紧抓全球能源转型带来电力设备需求机遇，经营业绩再创新高。通过智能方式改造升级，快速提升产能。在海外市场，以跨国集团区域制造基地为业务拓展方向，加深与现有优质大客户的合作关系，达成多个业务框架合作，上半年海外市场收入完成预算的 116%，同比增长 27%。通过参加 I-EEE 美国国际电工展，加大北美市场开拓力度，持续完善新能源碳业务的生态链，初步搭建新能源一站式解决方案，提升品牌影响力。在国内市场，巩固传统绝缘件优势，积极探索半导体、塑料电工、GAT 开关和新能源等新应用领域，持续发挥在高压 GIS 领域的质量优势，稳中有增开展业务。

报告期内，合并后实现营业总收入 654,469,264.19 元，较上年同期下降 3.46%，实现归属于上市公司股东的净利润 77,475,534.06 元，较上年同期增长 2.59%；公司基本每股收益为 0.1497 元，较上年同期增长 1.77%。

影响业绩的主要因素为：

1、宏观环境影响

在 2024 年上半年的经济形势中，整体经济保持了平稳态势。新动能的培育和成长速度加快，为高质量发展注入了新的活力，取得了新的成就。然而，全球范围内的“裂变”趋势并未出现明显的改善，反而有迹象表明这一趋势正在加速发展，这对全球经济稳定和增长带来一定的挑战。全球经济增速有限且服务业通胀持续对出口和经济增长造成影响，地缘政治紧张和贸易政策的不确定性影响外贸和外资流入，国内面临有效需求不足导致产能过剩和企业利润承压。

2、公司产品结构变化的影响

公司始终遵循既定战略思路，积极响应国家战略，主动融入新发展格局，持续推进企业实现高质量发展。在报告期内，智能电气业务板块受益于全球能源需求的不断增长和能源转型步伐的加快，电力设备行业的需求显著上升。公司正积极抓住机遇，加大资源配置，加快产能建设从而推动了公司业绩的快速增长。智慧光学业务板块面临常规市场需求减弱，同时面临加征关税、汇率波动等多重挑战，这些因素给业绩增长带来了一些影响，我们正通过稳智教、兴工业、拓科研，在新赛道积极培育光学新增长极。另一方面，数字医疗业务板块受到行业政策变化的影响，虽然业绩的影响正在逐步消化，但该业务板块目前仍处于业绩修复期。公司正积极应对这些挑战，采取有效措施以促进各业务板块的稳健发展。

2024 年下半年，公司将坚持稳中求进的指导思想，以改革的思想 and 创新的举措去解决发展中的问题，努力达成年初制定的双增长目标、做强做优三大业务板块、落实五大行动计划、强化三大战略保障，确保高质量完成全年的经营目标和事业计划。主要重点工作如下：以研发创新为根基，统筹落实技术创新加速行动，加大研发投入，加速产学研合作，加快新产品、新材料、新工艺和新市场的落地；提升为客户提供系统解决方案能力，推动公司治理行稳致远，发挥混合所有制优势，发挥好北京运营中心平台和海外事业部的作用；加强资本平台建设，积极推动产业链合资合作适时推进具体项目落地，强化价值管理、投资者关系管理和投资者回报；加快数字化转型提质增效，部署实施集团数字化转型整体

规划；夯实高质量发展人才支撑，加快引进、培养行业领军人才，持续优化人力资源架构，提升人均效能；强化三大战略保障机制，党建、安全、文化三管齐下为高质量发展注入强劲推动力、支撑力，加快发展和提升公司新质生产力。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求：

报告期内，截至 2024 年 06 月 30 日，公司持有 71 项有效医疗器械注册证。具体明细如下：

序号	名称	注册证编号	注册分类	用途	注册证有效期
1	病理切片扫描影像分析系统	闽械注准 20182220128	二类医疗器械	供临床上作为辅助工具对所关注的细胞根据细胞特定的颜色、大小、形状进行检、分类和计数，帮助病理医生对病理切片进行分析	2028 年 11 月 07 日
2	数字切片扫描与应用系统	闽械注准 20192220065	二类医疗器械	适用于对病理切片进行图像扫描、浏览、存储、传输	2029 年 5 月 15 日
3	生物显微镜	闽厦械备 20240205	一类医疗器械	供临床实验室利用显微放大原理观察微小细胞、组织等样本用。	2024 年 5 月 28 日
4	荧光扫描图像分析系统	闽械注准 20202220153	二类医疗器械	适用于对荧光染色标本进行图像扫描、浏览、分析、存储。	2025 年 3 月 1 日
5	细胞 DNA 倍体分析系统	闽械注准 20202220446	二类医疗器械	适用于宫颈、口腔、食管、肠道脱落细胞、支气管肺泡灌洗液及胸腔积液细胞 DNA 倍体筛查。	2025 年 9 月 29 日
6	生物显微镜	闽厦械备 20210079	一类医疗器械	用于对临床样本的显微放大观察。	长期有效
7	生物显微镜	闽厦械备 20210108	一类医疗器械	用于对临床样本的显微放大观察。	长期有效
8	生物显微镜	闽厦械备 20220205	一类医疗器械	用于对临床样本的显微放大观察。	长期有效
9	口腔观察仪 VELscope Vx System	国械备 20151176	一类医疗器械	口腔观察设备，观察口腔内各部位的状态。	长期有效
10	生物显微镜	闽厦械备 20240205	一类医疗器械	用于对临床样本的显微放大观察	长期有效
11	巴氏染色液	闽厦械备 20150074	一类体外诊断试剂	用于对脱落细胞的组织细胞学染色。	长期有效
12	细胞保存液	闽厦械备 20150075	一类体外诊断试剂	用于保存、运输取自人体的细胞，仅用于体外分析检测目的，不用于治疗性用途。	长期有效
13	细胞 DNA 染色液	闽厦械备 20150108	一类体外诊断试剂	样本处理用产品，适用于细胞核 DNA 的染色	长期有效
14	伊红染色液	闽厦械备 20150109	一类体外诊断试剂	主要用于细胞浆染色	长期有效
15	样本保存液	闽厦械备 20160032	一类体外诊断试剂	用于组织、细胞病理学分析样本的保存	长期有效
16	细胞保存液	闽厦械备 20160045	一类体外诊断试剂	用于保存、运输取自人体的细胞，仅用于体外分析检测目的，不用于治疗性用途。	长期有效

17	缓冲液	闽厦械备 20170042	一类体外诊断 试剂	仅用于提供/维持反应 环境。	长期有效
18	样本密度分离液	闽厦械备 20170043	一类体外诊断 试剂	通过密度分离作用，用 于样本中不同成分的分离，以便于对样本的进 一步分析	长期有效
19	清洗液	闽厦械备 20170044	一类体外诊断 试剂	用于检测过程中反应体 系统的清洗，以便于对 待测物质进行体外检 测，不包含单独用于仪 器清洗的清洗液。	长期有效
20	液基细胞和微生物处 理、保存试剂	闽厦械备 20180227	一类体外诊断 试剂	用于临床检验分析前细 胞或微生物的保存、运 输、提取、分离、沉 淀、固定、制片等	长期有效
21	抗酸染色液（荧光 法）	闽厦械备 20200086	一类体外诊断 试剂	用于分枝杆菌、卡诺菌 等细菌荧光抗酸染色。	长期有效
22	一次性使用病毒采样 管	闽厦械备 20210007	一类医疗器械	用于样本（病毒、支原 体、衣原体标本）的收 集、运输和储存等	长期有效
23	DNA 倍体分析用染色 液	闽厦械备 20230283	一类体外诊断 试剂	用于 DNA 倍体的染色， 从而用 DNA 倍体分析仪 器观察其形态与结构并 分类，以便于对脱落细 胞进行计算机辅助诊断	长期有效
24	细胞分析用染色液	闽厦械备 20230284	一类体外诊断 试剂	用于对人体脱落细胞进 行染色，从而观察其形 态与结构，以便于用图 像分析仪器进行细胞分 类检测。	长期有效
25	液基细胞处理保存试 剂	闽厦械备 20230285	一类体外诊断 试剂	用于临床检验分析前液 基细胞的保存、运输、 固定	长期有效
26	Ki-67 抗体试剂(免疫 组织化学)	闽厦械备 20240218	一类体外诊断 试剂	在常规染色(如: HE 染 色)基础上进行免疫组 织化学染色, 为医师提 供诊断的辅助信息	长期有效
27	免疫显色试剂	闽厦械备 20240219	一类体外诊断 试剂	在免疫组化反应中与首 要抗原抗体结合, 通过 染色, 将靶点进行标 记。	长期有效
28	免疫组化抗原修复缓 冲液	闽厦械备 20240220	一类体外诊断 试剂	用于免疫组织化学染色 前的抗原修复	长期有效
29	BCL-2 抗体试剂(免 疫组织化学)	闽厦械备 20240259	一类体外诊断 试剂	在常规染色(如: HE 染 色)基础上进行免疫组 织化学染色, 为病理医 师提供诊断的辅助信 息, 不得用于指导临床 用药或伴随诊断	长期有效
30	BCL-6 抗体试剂(免疫 组织化学)	闽厦械备 20240262	一类体外诊断 试剂	在常规染色(如: HE 染 色)基础上进行免疫组 织化学染色, 为病理医 师提供诊断的辅助信 息, 不得用于指导临床	长期有效

				用药或伴随诊断	
31	CD3 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240263	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
32	CD5 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240264	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
33	CD10 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240265	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
34	CD21 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240266	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
35	CD31 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240267	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
36	CD34 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240268	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
37	CD45 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240269	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
38	CD56 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240270	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
39	CD68 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240271	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效

40	CDX-2 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240272	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
41	E-钙黏附蛋白（E-Cadherin）抗体试剂（免疫组织化学）	闽厦械备 20240273	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
42	GATA 结合蛋白 3（GATA3）抗体试剂（免疫组织化学）	闽厦械备 20240274	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
43	MSH2 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240275	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
44	MSH6 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240276	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
45	p16 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240277	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
46	p40 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240279	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
47	p53 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240280	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
48	p63 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240281	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
49	p120 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效

	组织化学)	20240282	试剂	色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	
50	PMS2 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240283	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
51	S100 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240284	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
52	癌胚抗原(CEA)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240285	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
53	表皮生长因子受体(EGFR)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240286	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
54	波形蛋白(Vimentin)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240287	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
55	错配修复蛋白(MLH1)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240288	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
56	甲状腺转录因子-1(TTF-1)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240289	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
57	结蛋白(Desmin)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240290	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组织化学染色,为病理医师提供诊断的辅助信息,不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
58	抗平滑肌抗体(SMA)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备20240291	一类体外诊断试剂	在常规染色(如:HE染色)基础上进行免疫组	长期有效

	学)			织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	
59	绒毛蛋白 (Villin) 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240292	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
60	嗜铬粒蛋白 A (Chromogranin A) 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240293	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
61	天冬氨酸蛋白酶 (Napsin A) 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240294	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
62	突触素 (Synaptophysin) 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240295	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
63	细胞角蛋白(高分子量)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240296	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
64	细胞角蛋白(广谱)抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240297	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
65	细胞角蛋白 7 (CK7) 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240298	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
66	细胞角蛋白 18 (CK18) 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240299	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
67	细胞角蛋白 19 (CK19) 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240300	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医	长期有效

				师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	
68	细胞角蛋白 20 (CK20) 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240301	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
69	细胞角蛋白 5/6 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240302	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
70	细胞角蛋白 CAM5. 2 抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240303	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效
71	细胞周期蛋白 (Cyclin) D1 蛋白抗体试剂(免疫组织化学)	闽厦械备 20240304	一类体外诊断试剂	在常规染色（如：HE 染色）基础上进行免疫组织化学染色，为病理医师提供诊断的辅助信息，不得用于指导临床用药或伴随诊断	长期有效

二、核心竞争力分析

1、技术优势

技术沉淀形成优势是企业保持核心竞争力的关键。报告期内，公司研发投入同比增长 16.75%；公司持续加大技术研发投入，加快技术领导人才培养。

数智医疗：公司依靠其平台优势，成功汇聚了国内外丰富的病理诊疗资源，加强产学研用合作，技术创新能力持续提升。作为技术支撑，我们为国家级的“数字病理远程诊断与质控平台”提供专业服务，该平台由国家卫健委主管。目前，这一平台已成为全国范围内运行效率最高、效果最显著的远程会诊平台之一。该平台集远程病理会诊、远程教育培训、远程病理诊断质控等多功能于一体，为全国超过 3000 家各级医院提供了高效的服务。通过这一平台，我们不仅促进了病理诊疗资源的共享，还提升了病理诊断的准确性和效率，为提高我国医疗服务的整体水平做出了重要贡献。截止报告期末获得 15 项发明专利，9 项实用新型，18 项软件著作权。

智慧光学：自公司成立以来，我们始终坚持“产学研”相结合的技术发展道路，致力于推动技术创新和产业升级。公司设立了博士后科研工作站和福建省院士专家工作站，同时与德国、加拿大等国的研发机构建立了合作关系，以此构建了一个强大的技术研发网络。凭借这一网络和技术研发实力，公司首创了“数码内置式显微镜”，将传统显微镜转变为数字化图像处理平台，开启了病理诊断和科学研究的新篇章。我们又首创了“数码显微互动教室”，这一创新改变了传统的教学方式，为现代化教育提供了新的工具和手段。基于智慧教育产品的成功经验，近年来公司积极拓展至工业领域，研发和试制了一系列相关产品，如 EasyZoom 超景深数码显微镜、PA53 研究级显微镜系列、台式扫描电子显微镜、智能清洁度分析仪和全自动全尺寸晶圆传送装置等。为了加速产品研发和技术突破，公司充分利用了国内外多所知名大

学和科研机构的研究资源，包括德国杜塞尔多夫大学、德国亚琛大学、上海交通大学、上海理工大学、北京航空航天大学等，通过这些合作不断推动公司的技术创新和产品升级。截止报告期末获得 90 项发明专利，80 项实用新型及外观设计专利，101 项软件著作权。

智能电气：经过不懈的探索和深入研究，公司积累并形成了一套由专利技术、创新应用和工艺诀窍构成的、拥有自主知识产权的核心技术体系。这套技术体系涵盖了从产品设计、仿真模拟到材料配方，以及嵌件设计/处理、模具设计、浇注、固化、脱模等一系列生产环节。这套核心技术不仅体现了公司在环氧绝缘件制造领域的深厚技术积累，也确立了我们在国际市场上的技术领先地位。通过这些技术的应用，再加上智能方式改造升级，公司能够提供高质量、高性能的环氧绝缘件产品，满足不同行业和客户的需求，进一步巩固了我们在行业中的领先优势。截至报告期末共获得 11 项发明专利和 96 项实用新型及外观设计并掌握多项关键生产环节的非专利技术。截至报告期末获得 7 项软件著作权。

2、品牌优势

这是企业持续创新和差异化竞争的基础。

公司旗下的数字医疗业务板块所属的质控中心数据库已经积累了超过 1,260 万例 DNA 倍体宫颈筛查诊断标本，以及其他组织的 DNA 倍体标本 40 多万例，典型病例的数字病理切片超过 100 万张。这些宝贵的数据资源将成为人工智能（AI）产品开发的重要基础。公司在病理领域始终专注于解决行业内的痛点问题，以远程质控平台为基石，推动病理科的数字化转型，并致力于挖掘数字病理云平台的数据价值。在此基础上，智慧光学业务板块将开发相应的硬件设备，并与软件应用相结合开发 AI 人工智能辅助诊断产品。这将有效提升公司运营近十年的远程数字病理会诊系统的服务效能，使得远程会诊服务更加高效。

麦克奥迪公司始终将品牌的市场影响力和知名度作为发展的重要基石，“MOTIC”品牌成为国际上知名的民族品牌。同时，公司还拥有 NATIONAL、SWIFT、CLASSICA 等知名光学显微镜品牌，这些品牌的知名度和影响力在行业内享有盛誉。公司的光学显微镜产品因其高质量和卓越性能，获得了法国科技质量监督评价委员会的“高质量科技产品”认证和“向欧盟市场推荐产品”的荣誉，以及福建省对外贸易经济合作厅的“福建省重点培育和发展的国际知名品牌”称号。在智能电气领域，公司的产品同样表现卓越，成为行业内的“隐形冠军”，在细分市场中占据了行业龙头的地位。公司正在开展的质量提升行动和 ESG 改善行动以及绿色工厂达标行动，都将进一步提升公司品牌价值。

3、人才优势

这是企业持续高质量发展的动力。

人才储备是企业持续发展和创新的核心动力。麦克奥迪公司的研发团队拥有超过三百名专业人才，拥有行业技术领先人才，他们的专业背景覆盖了光学、机械、材料科学、工业设计、平面设计、网络通讯、电子工程、计算机技术等各个领域。这支全球化的技术研发队伍不仅专业多元，而且具备国际视野，其中不乏来自蔡司、徕卡等国际显微镜行业巨头的资深技术人员。他们对行业技术发展的趋势和市场需求的变化有着前瞻性的洞察力。公司的职业化管理团队同样专业且经验丰富，主要经营管理人员不仅具备扎实的专业知识，还拥有出色的管理技能，确保了团队的长期稳定和高效运作。在销售推广和服务方面，公司构建了覆盖国内各省区市以及欧洲、北美、亚太等国际市场的专业团队。这些团队的负责人均具备丰富的行业经验，能够准确把握客户需求和市场变化趋势，为公司在国内外市场的拓展提供了坚实的支撑。这样匹配的人才组合确保了企业能够在管理效率、产品品质和技术研发上保持领先，为公司在全球范围内的奠定了竞争优势。

4、体制优势

这是企业快速发展的保障。

作为国资控股的混合所有制企业，公司建立了法人治理结构，清晰了管理职责，完善了内控架构，确保了公司治理的规范性和有效性。公司持续推进管理模式的升级，通过优化组织结构精简管理层级，构建了一个主业突出、管控精干的发展模式，公司集中资源，提高风险防控能力，提升核心竞争力。同时有助于将混合所有制企业的制度优势转化为实

际的治理效能，从而在激烈的市场竞争中保持稳健发展，实现企业价值的最大化。通过这些努力，公司旨在建立一个更加透明、高效、充满活力的现代企业。

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	654,469,264.19	677,958,564.58	-3.46%	无重大变动
营业成本	378,838,478.51	393,208,236.05	-3.65%	无重大变动
销售费用	66,181,353.41	66,557,782.41	-0.57%	无重大变动
管理费用	84,894,235.28	81,037,190.06	4.76%	无重大变动
财务费用	-11,333,944.74	-910,765.82	1,144.44%	公司本期定存利息增加及汇率影响
所得税费用	14,785,600.29	14,187,601.27	4.21%	无重大变动
研发投入	34,498,692.61	29,549,396.72	16.75%	无重大变动
经营活动产生的现金流量净额	112,295,364.19	75,468,589.30	48.80%	公司本期采购支出减少等原因所致
投资活动产生的现金流量净额	-39,336,041.01	-60,898,819.24	-35.41%	公司翔安三期工程的付款同比减少
筹资活动产生的现金流量净额	-39,020,707.37	15,368,370.88	-353.90%	公司本期支付分红款及去年收到股权激励款所致
现金及现金等价物净增加额	26,875,970.34	40,530,108.07	-33.69%	公司本期投资、筹资活动净现金流较上期减少所致

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						
分行业						
输配电设备制造业	323,515,611.00	209,930,439.69	35.11%	15.12%	12.61%	1.45%
显微镜制造业	199,326,046.37	93,812,015.15	52.94%	-20.85%	-18.55%	-1.33%
医疗诊断产品及服务业	131,627,606.82	75,096,023.67	42.95%	-9.28%	-18.02%	6.08%
分产品						
电气产品	323,515,611.00	209,930,439.69	35.11%	15.12%	12.61%	1.45%

显微镜产品	199,326,046.37	93,812,015.15	52.94%	-20.85%	-18.55%	-1.33%
医疗产品及服务	131,627,606.82	75,096,023.67	42.95%	-9.28%	-18.02%	6.08%
分地区						
境内市场	338,857,173.85	211,814,806.27	37.49%	-5.64%	-1.77%	-2.46%
境外市场（含港澳台）	315,612,090.34	167,023,672.24	47.08%	-1.01%	-5.94%	2.77%

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	-447,067.60	-0.47%	主要系联营企业经营亏损	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	-1,740,770.77	-1.83%	主要系本期计提存货跌价准备	否
营业外收入	2,182,737.16	2.29%	主要系公司本期收到的财政奖励、资产盘盈、搬迁费用补偿款等因素共同影响	否
营业外支出	783,000.99	0.82%	主要系固定资产报废损失所致	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	771,317,731.63	32.84%	744,506,761.29	32.46%	0.38%	主要系公司经营积累形成
应收账款	503,702,536.63	21.44%	467,067,475.64	20.37%	1.07%	主要系本期销售应收款增加
合同资产	436,575.55	0.02%	817,676.21	0.04%	-0.02%	无重大变动
存货	294,814,693.20	12.55%	291,141,216.83	12.70%	-0.15%	无重大变动
投资性房地产	29,762,077.10	1.27%	31,396,316.95	1.37%	-0.10%	无重大变动
长期股权投资	3,038,243.70	0.13%	3,485,311.30	0.15%	-0.02%	主要系本期确认联营企业亏损
固定资产	356,274,679.86	15.17%	363,749,340.11	15.86%	-0.69%	无重大变动
在建工程	96,013,118.35	4.09%	67,056,623.58	2.92%	1.17%	主要系公司翔安三期工程的投入增加

使用权资产	18,636,371.09	0.79%	22,393,270.61	0.98%	-0.19%	无重大变动
合同负债	20,091,053.70	0.86%	24,618,508.75	1.07%	-0.21%	无重大变动
长期借款	0.00					
租赁负债	13,086,271.82	0.56%	15,594,345.63	0.68%	-0.12%	无重大变动
应收票据	97,923,077.56	4.17%	107,345,882.84	4.68%	-0.51%	无重大变动
应付账款	299,021,387.93	12.73%	253,143,497.87	11.04%	1.69%	主要系公司经营业务采购形成应付账款增加所致
应交税费	17,640,847.19	0.75%	19,112,763.84	0.83%	-0.08%	无重大变动

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）	1,635,353.73							1,635,353.73
应收款项融资	41,988,561.01				71,027,886.73	84,280,980.36		28,735,467.38
上述合计	43,623,914.74				71,027,886.73	84,280,980.36		30,370,821.11
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				上年年末			
	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	144,000.07	144,000.07	其他	电商保证金等	209,000.07	209,000.07	其他	保证金等

合计	144,000.07	144,000.07			209,000.07	209,000.07		
----	------------	------------	--	--	------------	------------	--	--

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

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

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

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

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
麦克奥迪实业集团有限公司	子公司	研发、生产和销售光学显微镜、数码显微镜和显微图像集成系统产品	17,219.41 万人民币	859,609,654.89	764,630,475.18	207,502,817.29	29,730,161.48	24,681,115.13
麦克奥迪（厦门）智能电气有限公司	子公司	生产销售环氧绝缘件	6000.00 万人民币	508,355,949.35	301,975,449.98	268,895,020.76	52,408,857.10	45,638,888.32
麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司	子公司	医疗诊断产品及服务业	4125.00 万人民币	689,114,990.06	470,328,147.55	131,702,983.40	13,796,398.87	12,757,139.86

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、麦克奥迪实业集团有限公司

麦克奥迪实业集团有限公司，成立于 1995 年 1 月 19 日，注册资本 17,219.41 万元。统一社会信用代码为 91350200612018359W，住所为厦门火炬高新区火炬园麦克奥迪大厦，经营范围包括：光学仪器制造；医疗诊断、监护及治疗设备制造；其他医疗设备及器械制造；计量器具制造与维修；教学专用仪器制造；其他仪器仪表制造业；其他电子设备制造；其他通用零部件制造；影视录放设备制造；软件开发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；数据处理和存储服务；数字内容服务；其他未列明信息技术服务业（不含需经许可审批的项目）。

2、麦克奥迪（厦门）智能电气有限公司

麦克奥迪（厦门）智能电气有限公司，成立于 2019 年 6 月 17 日，注册资本 6,000 万元人民币，统一社会信用代码号为 91350200MA32Y2YF4E，住所为厦门火炬高新区（翔安）产业区舫山南路 810 号 4A-5，经营范围：绝缘制品制造；其他电工器材制造；配电开关控制设备制造；其他输配电及控制设备制造；其他未列明电气机械及器材制造；经营各类商品和技术的进出口（不另附进出口商品目录），但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务（不另附进出口商品目录），但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；电气信号设备装置制造；铁路机车车辆配件制造；铁路专用设备及器材、配件制造；城市轨道交通设备制造。

3、麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司

麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司，成立于 2004 年 5 月 12 日，注册资本 4,125 万元人民币，统一社会信用代码号为 913502007516432108，住所为厦门火炬高新区新丰三路 3 号麦克奥迪大厦二楼 A 区（3），经营范围：其他医疗设备及其器械制造；第二、三类医疗器械批发；第二、三类医疗器械零售；软件开发；计算机、软件及辅助设备批发；计算机、软件及辅助设备零售；其他机械设备及电子产品批发；生物技术推广服务；其他技术推广服务；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；商务信息咨询；其他未列明专业技术服务业（不含需经许可审批的事项及外商投资产业指导目录的限制类、禁止类项目）。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济变化导致的风险

百年未有之大变局仍将处于加速演变之中，国内外环境将仍然具有极大不确定性。在此背景下，全球经济布局、行业格局及商业模式均面临重构，传统发展模式面临巨大挑战；同时市场在危机中也孕育机会，三中全会再度提出改革开放持续深化，全国统一大市场建设加速有利于市场活力释放，另外大规模设备更新和消费品以旧换新政策利好市场。麦克奥迪致力于通过产业创新来应对变局，智能电气在智慧电网、特高压、核电等领域，光学和医疗在大数据、人工智能、医疗病理、工业检测等领域可以利用政策来调整。宏观环境实质影响企业未来发展，投资者应予以充分关注。

应对措施：公司将持续密切关注行业政策的变化，及时调整资源配置，优先支持符合国家战略方向的相关业务。通过灵活调整业务布局，确保与国家的发展规划保持一致。公司紧紧抓住国家推动设备更新等政策的机遇，利用这些政策带来的优势，加速内部技术改造和产业升级；继续坚持国内外双循环的发展策略，稳定国际市场的同时，积极拓展国内市场，实现内外市场的均衡发展。公司会制定详细的应急预案，将潜在的风险点进行细化，并采取有效措施进行控制。通过这些措施，公司能够更好地应对市场的波动变化，把握发展机遇，同时有效管理和控制风险，保障企业的稳定健康发展。

2、运营管理风险

作为一家跨行业运营的企业，公司总部下辖的三个业务板块各自专注于不同的行业领域。这种多元化的业务结构对公司资产管控、人才整合、财务管理、组织模式以及管理机制等方面提出了更高的要求。为了应对这些挑战，公司管理体系一直在不断地规范和完善中。随着国有资本、外资和民营资本的加速融合，公司面临着提升管理水平、优化人才配备、强化内控制度以及调整资源配置能力的新的要求。为了适应这些变化，公司必须不断提高自身的管理效能，确保能够发挥出混合所有制企业的综合优势。在确保公司安全高效运营的同时，公司还需保持市场竞争力和运营的灵活性，同时确保管理风险处于可控范围内。在不断适应和动态调整的过程中，调整的匹配性可能会给公司带来一定的波动。

应对措施：2024-2025 行动方案明确了公司的战略目标和使命。根据不同业务的实际情况，设定与行业特点相符的管控模式，这将有助于提升管理的效能和执行力。根据当前产业发展形势，稳步推动智慧光学、数智医疗发展，加大资源投入、加强投资力度、抓住产业机遇支持智能电气快速发展。进一步规范治理结构，确保权力、决策、执行和监督之

间达到平衡和有效运作，以建立一个透明、高效的治理体系。公司持续梳理和完善现有的制度和流程体系，同时提升管控的信息化水平，通过数字化手段提高管理的精准度和效率；同时，继续强化党建工作，发挥党组织的领导核心作用，同时培育和弘扬企业文化，增强员工的归属感和凝聚力。通过内部培训和外部引才相结合的方式，公司将持续提升管理团队的总体素质和能力，确保团队能够适应公司发展的需求。通过这些措施提升管理水平，增强内部管理效能，从而在激烈的市场竞争中保持优势，实现可持续发展。

3、技术更新及产品开发风险

公司始终秉持创新精神，并将自主研发视为企业发展壮大的关键途径。为了适应市场需求的变化，公司会不断调整产品的发展方向，并持续进行产品更新和技术开发。在这一过程中，由于涉及的不确定因素较多，公司可能会面临技术发展趋势判断不准确或市场需求突然变化的风险。这是企业发展过程中不可避免的风险之一，投资者在做出投资决策时应当充分认识到这一点，并对潜在的风险有所准备。

应对措施：为了保持企业的市场竞争力，公司将持续密切关注行业发展趋势，并努力引领行业技术发展。我们将根据市场需求的变化，加大研发投入；同时加强产学研合作，为用户提供系统解决方案。加快引进高端技术人才，以确保技术团队的活力和创新能力。此外，公司还将优化新品开发流程，完善新产品研发的激励机制，加大对创新的奖励力度，以充分调动全体员工的创新积极性。通过这些措施，公司旨在营造一个鼓励创新、支持创新的企业文化，从而推动公司在技术发展和市场拓展方面取得更大的成功。

4、应收账款回收风险

公司数字医疗业务板块的部分业务结算周期较长。地缘冲突的影响可能导致公司出口海外产品的交期延长。这些风险因素需要公司采取有效措施进行管理，优化供应链管理，以及制定应对地缘政治风险的策略。公司需要密切关注这些风险，并采取相应的风险管理措施，以确保财务状况的稳健和经营的持续稳定。

应对措施：公司将目标客户进行筛选和优化，优先选择信用良好、支付能力强的客户，从而降低应收账款的风险。加强信用管理，对客户的信用状况进行评估，并根据评估结果制定相应的信用政策，以减少坏账风险。公司将进一步完善合同管理制度，从源头上加强对应收账款的管控，确保合同条款清晰、支付条款合理，以减少应收账款的风险。公司将加大对销售人员销售回款的考核力度，实施应收账款责任制，将应收账款的回收与销售人员的绩效挂钩，以提高销售人员的回款意识。根据公司的会计政策，公司将对应收账款足额计提坏账准备，以有效防范坏账可能给公司带来的风险。通过这些措施，公司将更加有效地管理应收账款，降低财务风险，提高资金周转效率，从而保障公司的财务健康和经营稳定。

5、汇率波动风险

公司产品在国内外市场均有销售，其中海外市场的销售收入在公司营业收入总额中占据较大比重。由于海外客户的销售通常以外币（如港币、美元、欧元、日元）结算，而公司的合并报表记账本位币为人民币，因此人民币与上述外币之间的汇率波动会对公司的收入和利润产生影响。

应对措施：公司可以根据汇率变化趋势，选择合适的外汇避险工具，如远期合约、期权、货币互换等，以锁定汇率，减少汇率波动对公司财务的影响。应加强与海外客户的沟通，协商在合同中增加针对汇率波动的条款，例如设定汇率调整机制或采用货币保值条款，以降低汇率风险。在与海外客户的交易中，公司可以尝试推动以人民币作为结算货币，以减少汇率波动对公司的影响。通过这些策略，公司可以更加有效地管理汇率风险，保护自身的财务利益，并确保在全球市场中的竞争力。

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07日	价值在线	网络平台线上交流	其他	线上参与公司2023年年度报告网上说明会的全体投资者	公司2023年年度经营情况，以及回答投资者提问	麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司投资者关系活动记

						录表
2024 年 05 月 16 日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	线上参与公司本次网上业绩说明会的投资者。	公司相关出席人员回答投资者提问	麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司投资者关系活动记录表

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 年度股东大会	年度股东大会	41.12%	2024 年 05 月 21 日	2024 年 05 月 21 日	详见同日披露于巨潮资讯网的《麦克奥迪：2023 年度股东大会决议公告》（2024-014）

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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

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

1、股权激励

（一）公司于 2020 年 12 月 18 日召开的第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于〈2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等相关议案，公司独立董事对本次激励计划的相关事项发表同意的独立意见。

公司于 2020 年 12 月 18 日召开的第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司〈2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于核实公司 2020 年限制性股票激励计划激励对象的议案》等相关议案，公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

（二）公司于 2020 年 12 月 21 日在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布了《公司 2020 年限制性股票激励计划激励对象名单》，对公司本次激励计划首次授予激励对象姓名及职务进行公示，公示时间为 2020 年 12 月 21 日至 2020 年 12 月 30 日。在公示期限内，公司未接到任何针对本次激励对象提出的异议，并于

2021 年 02 月 05 日在巨潮资讯网上刊登了《公司监事会关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

（三）公司于 2021 年 02 月 09 日召开的 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。并于 2021 年 02 月 09 日在巨潮资讯网刊登了《关于公司 2020 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。公司对内幕信息知情人及激励对象在公司 2020 年限制性股票激励计划草案公告前 6 个月内买卖公司股票的情况进行自查，未发现相关内幕信息知情人及激励对象存在利用与本次激励计划相关的内幕信息进行股票买卖的行为。

（四）2021 年 02 月 18 日，公司召开第四届董事会第十次会议与第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于向公司 2020 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对该议案发表了独立意见，认为首次授予条件已经成就，激励对象主体资格合法、有效，确定的授予日符合相关规定。监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见，同意公司本次激励计划首次授予的激励对象名单。

（五）2021 年 09 月 13 日，公司召开第四届董事会第十八次会议与第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》。董事会同意以 2021 年 09 月 13 日为预留限制性股票的授予日，向 27 名激励对象授予 170 万股第二类限制性股票。公司独立董事对该事项发表了同意的独立意见。监事会对预留授予的激励对象名单进行审核并发表了核查意见。

（六）2022 年 5 月 17 日，公司分别召开第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于调整 2020 年限制性股票激励计划首次授予价格的议案》、《关于作废 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》、《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予第一个归属期归属条件成就的议案》，公司独立董事对相关议案发表了同意的独立意见，监事会对 2020 年限制性股票激励计划第一个归属期的归属名单进行核实并出具了核查意见。

（七）2022 年 06 月 13 日，公司披露《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》，确定本激励计划首次授予第一个归属期限制性股票的上市流通日为 2022 年 06 月 15 日，归属限制性股票数量 3,229,900 股，归属人数 64 人。

（八）2023 年 06 月 09 日，公司分别召开第四届董事会第三十二次会议和第四届监事会第二十四次会议，审议通过《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期和预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》、《关于作废 2020 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》和《关于调整 2020 年限制性股票激励计划授予价格的议案》。公司独立董事发表了独立意见，监事会对 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期和预留授予部分第一个归属期的归属名单进行核实并出具了核查意见。

（九）2023 年 06 月 09 日，公司分别召开第四届董事会第三十二次会议和第四届监事会第二十四次会议，审议通过《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期和预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》、《关于作废 2020 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》和《关于调整 2020 年限制性股票激励计划授予价格的议案》。公司独立董事发表了独立意见，监事会对 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期和预留授予部分第一个归属期的归属名单进行核实并出具了核查意见。

（十）公司于 2023 年 06 月 09 日分别召开第四届董事会第三十二次会议和第四届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于作废 2020 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，由于本激励计划首次授予激励对象中有 9 名激励对象离职、4 名激励对象退休、有 2 名激励对象所属事业部层面业绩考核不达标不得归属及 35 名激励对象因其所属事业部业绩考核原因不得完全归属，前述人员首次授予部分已获授但尚未归属的 2,227,400 股第二类限制性股票不得归属并由公司作废；预留授予激励对象中有 1 名激励对象离职、12 名激励对象因其所属事业部业绩考核原因不得完全归属，预留授予部分已获授但尚未归属的 61,200 股第二类限制性股票不得归属并由公司作废。

在后续限制性股票资金缴纳、股份登记过程中，由于 1 名激励对象因个人原因全部放弃本次归属股票（96,000 股）及 3 名激励对象因缴款不足放弃本次归属的部分股票（合计 1,700 股），其已获授但尚未归属的第二类限制性股票合计 97,700 股作废失效。因此，本激励计划首次授予部分第二个归属期和预留授予部分第一个归属期符合激励条件的激励对象由 88 人调整为 87 人，实际归属限制性股票 4,017,100 股。

（十一）2023 年 06 月 30 日，公司披露《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期和预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》，确定本激励计划首次授予部分第二个归属期和预留授予部分第一个归属期限制性股票的上市流通日为 2023 年 07 月 05 日，归属限制性股票数量 4,017,100 股，归属人数 87 人。本次归属股票已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记手续。

（十二）2024 年 06 月 21 日，公司召开第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于作废 2020 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。由于公司 2020 年激励计划中 9 名激励对象离职，已不符合激励对象资格，其已获授但尚未归属的 618,000 股第二类限制性股票不得归属并由公司作废。公司 2023 年度业绩水平未达到业绩考核目标条件，当期不得归属的 3,877,400 股第二类限制性股票由公司作废。因此，2020 年激励计划授予激励对象由 92 人调整为 83 人，作废的第二类限制性股票数量共计 4,495,400 股。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

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

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

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

公司在厦门市翔安区麦克奥迪产业园实施零碳建设项目，通过三步一协同（即供能侧零碳电源、用能侧产业节能、交易侧电碳交易以及能碳平台协同）节能减排措施，助力麦克奥迪翔安产业园实现碳中和愿景，第一期以分布式光伏+储能。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司重视履行社会责任，在经营和业务发展的过程中，以增效、降耗、节能、减污为环境保护原则，顺应国家和社会的全面发展，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相互协调，实现公司与员工、公司与社会、公司与环境的健康和谐发展。

1、股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，不断完善公司治理、规范运作，提高上市公司质量，切实保护投资者和债权人特别是中小投资者的合法权益。公司依法召开股东大会，并采用现场投票与网络投票相结合的方式扩大股东参与股东大会的比例，充分保障股东知情权和参与权。把保护投资者特别是保护广大中小投资者作为恪尽职守、勤勉尽责的“初心”。通过开展形式多样的各项活动，加强与投资者的沟通与交流。

2、职工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的人才理念，保障员工合法权益，切实关注员工健康、安全和工作满意度。公司十分注重人才的培养和储备，结合公司的整体发展战略及人才层次打造多样化的专业人才培养模式，有效提升人才培养效果。

3、客户及供应商权益保护

公司一直秉承“以质量求生存，以创新求发展”的理念，在经营管理过程中不断加强与各方的沟通与合作，充分尊重并保护供应商、客户和消费者的合法权益，从而建立良好的合作伙伴关系。公司始终坚持“以客户的需求和满意”为

核心，不断提升研发创新能力及产品质量，为客户提供高性价比的产品及服务，并致力于与客户建立长期稳定的合作关系。

4、环境保护与可持续发展

公司积极响应国家 30-60 的双碳规划政策，通过双碳综合能源管理的建设和改造，完善公司的能源管理体系，希望将翔安工业园打造成厦门的第一个低碳电工产业园区，在厦门树立低碳环保工业产业园的标杆。

5、社会公益事业

公司积极承担社会责任，参与社会公益事业。报告期内，公司积极响应政府号召，做好病毒防控和后勤保障工作，保障员工身体健康和生命安全，确保公司病毒防控安全。

未来公司仍将坚持履行社会责任，为建设和谐社会贡献自己的力量。

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	担任发行人董事、监事及高级管理人员的陈沛欣、杨泽声。		担任发行人董事、监事、高级管理人员的陈沛欣、杨泽声承诺：对其直接或间接持有的发行人股份，在任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有的发行人股份总数的 25%，离职后半年内不转让其直接或间接持有的发行人股份；离职半年后的十二个月内，减持股份不超过上一年末其直接或间接持有发行人股份总数的 50%。	2011 年 03 月 15 日	作出承诺时至承诺履行完毕。	截止到报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未出现违反承诺的情况发生。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

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
2019年5月份我司收到深圳国际仲裁院发出的《仲裁通知》((2019)深国仲1204号-5)。厦门凯嘉工贸有限公司(简称“凯嘉工贸”)是我司供应商。2018年3月至6月期间凯嘉工贸将其对我司的应收账款转让给博实(深圳)商业保理有限公司(以下简称“博实保理”),累计向博实保	6,420.5	否	凯嘉工贸转让给博实保理的应收账款涉嫌虚构债权。经我司自查,截至2019年3月31日我对凯嘉工贸的应付款余额仅为43.19万元。因本案相关当事方涉嫌虚构债权、伪造合同文书及公司公章等违法犯罪行为,我司已报请公安机关立案侦查。厦公翔(马巷)鉴通字(2019)	上述案件尚处于过程中,结果和影响无法评估,但目前公安机关的鉴定结果及立案是有利于厘清事实真相。	不适用	2019年05月10日	2019-028 2019-029 2019-037

<p>理融资 79,998,779.50 元。因凯嘉工贸拖欠融资款 62,209,242.18 元未偿还,博实保理将凯嘉工贸诉至深圳国际仲裁院。凯嘉工贸以我司为应收账款的债务人为由,将我司追加为被申请人,要求我司向博实保理偿还债务。</p>			<p>00107 号 《鉴定意见通知书》确定所涉及的‘麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司’印章印文与麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司提供的印章印文均不是同一枚印章盖印”。经公安机关调查取证后,认为前述相关犯罪行为符合立案条件,予以立案;鉴定结论为所提供的相关协议中提供的印章印文均系伪造。前述案件于 2019 年 7 月 7 日第一次正式开庭审理,各方进行了相应的质证、答辩等。厦门市公安局翔安分局于 2020 年 9 月 2 日决定将麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司被伪造印章一案,因犯罪嫌疑人林惠色被广东省深圳市公安局南山分局以合同诈骗立案侦查,将该案移交广东省深圳市公安局南山分局办理。2021 年 7 月 20 日,深圳仲</p>				
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

			<p>裁庭认为鉴于上述刑事案件审判结果对本案审理可能有直接影响，根据《深圳国际仲裁院仲裁规则》第四十六条的规定，仲裁庭决定，自即日起中止仲裁程序，待前述刑事案件审结后，重新启动本案的审理。</p>				
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

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
<p>天津科睿博公司及其实际控制人 SHER HOCK GUAN 违反股权投资协议中的业绩承诺，根据合同约定应向我司支付业绩补偿款 1852 万余元。截至诉讼日，被告的实际控制人 SHER HOCK GUAN 尚未支付上述业绩补偿款。</p>	1,852	否	二审判决	判决结果胜诉，对公司无重大影响	不适用	2023 年 08 月 29 日	2023-040
<p>原告基于上述案件我司所示的证据之一的合同，提出撤销该合同，进而提出无需支付对赌款项的诉讼请求。</p>	1,852	否	一审判决	判决结果胜诉，对公司无重大影响	不适用	2023 年 08 月 29 日	2023-040

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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
 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用
 公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履 行的进 度	本期确 认的销 售收 入金 额	累计确 认的销 售收 入金 额	应收账 款回 款情 况	影响重 大合 同履 行的 各项 条件 是否 发生 重大 变 化	是否存 在合 同无 法履 行的 重 大 风 险

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
 公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	2,321,250	0.45%				-238,575	-238,575	2,082,675	0.40%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	2,321,250	0.45%				-238,575	-238,575	2,082,675	0.40%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	2,321,250	0.45%				-238,575	-238,575	2,082,675	0.40%
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	515,089,086	99.55%				238,575	238,575	515,327,661	99.60%
1、人民币普通股	515,089,086	99.55%				238,575	238,575	515,327,661	99.60%
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	517,410,336	100.00%				0	0	517,410,336	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

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
潘卫星	1,639,050	0	0	1,639,050	高管锁定股	董监高任职期间，每年按持有股份总数的25%解除锁定，其余75%自动锁定，执行董监高限售规定。
李臻	279,900	0	0	279,900	高管锁定股	董监高任职期间，每年按持有股份总数的25%解除锁定，其余75%自动锁定，执行董监高限售规定。
胡春华	218,300	54,575	0	163,725	高管锁定股	董监高在任期届满前离职的，应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，继续遵守股份减持的相关规定。

王巍巍	184,000	184,000	0	0	高管锁定股	2024年5月10日
合计	2,321,250	238,575	0	2,082,675	--	--

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		20,498	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
北京亦庄投资控股有限公司	国有法人	29.57%	152,997,984	0	0	152,997,984	不适用	0
麦克奥迪控股有限公司	境外法人	15.34%	79,391,022	0	0	79,391,022	不适用	0
香港协励行有限公司	境外法人	9.39%	48,576,998	0	0	48,576,998	不适用	0
嘉兴嘉竞投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.93%	25,508,170	0	0	25,508,170	不适用	0
嘉兴嘉逸投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.93%	25,508,170	0	0	25,508,170	不适用	0
郎华军	境内自然人	0.80%	4,113,900	43900	0	4,113,900	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.68%	3,511,243	-1092682	0	3,511,243	不适用	0
潘卫星	境内自然人	0.42%	2,185,400	0	1,639,050	546,350	不适用	0

孙杰	境内自然人	0.41%	2,143,600	18900	0	2,143,600	不适用	0
吴嘉俊	境内自然人	0.37%	1,915,000	-1040300	0	1,915,000	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	不适用							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	为确保亦庄控股成为公司的控股股东，麦迪控股和香港协励行分别与亦庄控股签署《放弃行使表决权协议》，同意放弃麦迪控股和香港协励行合计持有的公司股份中 10,681,468 股的表决权。同时，若后续出现《放弃行使表决权协议》约定的相关情形，麦迪控股和香港协励行可能进一步放弃行使部分表决权。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
北京亦庄投资控股有限公司	152,997,984	人民币普通股	152,997,984					
麦克奥迪控股有限公司	79,391,022	人民币普通股	79,391,022					
香港协励行有限公司	48,576,998	人民币普通股	48,576,998					
嘉兴嘉竞投资合伙企业（有限合伙）	25,508,170	人民币普通股	25,508,170					
嘉兴嘉逸投资合伙企业（有限合伙）	25,508,170	人民币普通股	25,508,170					
郎华军	4,113,900	人民币普通股	4,113,900					
香港中央结算有限公司	3,511,243	人民币普通股	3,511,243					
孙杰	2,143,600	人民币普通股	2,143,600					
吴嘉俊	1,915,000	人民币普通股	1,915,000					
邓志清	1,473,000	人民币普通股	1,473,000					
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	不适用							
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）	公司股东孙杰除通过普通证券账户持有 515,500 股，还通过信用交易担保证券账户持有 1,628,100 股，实际合计持有 2,143,600 股。公司股东邓志清通过信用交易担保证券账户持有 1,473,000 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：麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司

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	771,317,731.63	744,506,761.29
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,635,353.73	1,635,353.73
衍生金融资产		
应收票据	97,923,077.56	107,345,882.84
应收账款	503,702,536.63	467,067,475.64
应收款项融资	28,735,467.38	41,988,561.01
预付款项	12,734,329.40	13,395,570.05
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,757,895.99	7,530,265.53
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产		
存货	294,814,693.20	291,141,216.83
其中：数据资源		
合同资产	436,575.55	817,676.21
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,084,126.47	8,379,037.64
流动资产合计	1,724,141,787.54	1,683,807,800.77
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	3,038,243.70	3,485,311.30
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	29,762,077.10	31,396,316.95
固定资产	356,274,679.86	363,749,340.11
在建工程	96,013,118.35	67,056,623.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	18,636,371.09	22,393,270.61
无形资产	57,778,559.61	59,213,259.64
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	12,865,170.34	11,082,281.36
递延所得税资产	39,626,183.53	36,763,780.17
其他非流动资产	10,769,533.26	14,329,815.28
非流动资产合计	624,763,936.84	609,469,999.00
资产总计	2,348,905,724.38	2,293,277,799.77
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	0.00	0.00
应付账款	299,021,387.93	253,143,497.87
预收款项	6,095.24	47,681.54
合同负债	20,091,053.70	24,618,508.75
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	62,412,682.57	89,750,478.58
应交税费	17,640,847.19	19,112,763.84
其他应付款	51,252,580.14	54,617,017.95
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	6,177,898.42	6,709,822.84
其他流动负债	5,727,407.74	5,519,634.31
流动负债合计	462,329,952.93	453,519,405.68
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	0.00	0.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	13,086,271.82	15,594,345.63
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,415,886.83	6,834,052.81
递延收益	8,181,712.28	8,565,256.33
递延所得税负债	504,965.50	504,965.50
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	29,188,836.43	31,498,620.27
负债合计	491,518,789.36	485,018,025.95
所有者权益：		
股本	517,410,336.00	517,410,336.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	72,056,977.26	69,908,659.46
减：库存股		
其他综合收益	25,147,175.82	22,955,748.52
专项储备	14,325,684.86	11,113,209.87
盈余公积	36,176,648.10	36,176,648.10
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	1,071,854,440.31	1,030,597,629.12
归属于母公司所有者权益合计	1,736,971,262.35	1,688,162,231.07
少数股东权益	120,415,672.67	120,097,542.75
所有者权益合计	1,857,386,935.02	1,808,259,773.82
负债和所有者权益总计	2,348,905,724.38	2,293,277,799.77

法定代表人：杨文良 主管会计工作负责人：刘亚军 会计机构负责人：林安娜

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	91,862,853.71	91,856,129.94
交易性金融资产	1,635,353.73	1,635,353.73

衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	0.00	0.00
应收款项融资		
预付款项	563,055.57	157,394.99
其他应收款	3,362,393.42	1,746,920.79
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
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		
流动资产合计	97,423,656.43	95,395,799.45
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	721,631,140.07	720,071,934.70
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	129,172,803.42	132,271,660.12
固定资产	9,406,493.71	10,216,024.93
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	5,173,009.86	5,784,609.95
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,048,350.44	1,188,200.79
递延所得税资产	7,006,783.92	6,035,641.95
其他非流动资产	910,000.00	910,000.00
非流动资产合计	874,348,581.42	876,478,072.44
资产总计	971,772,237.85	971,873,871.89
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	377,607.41	604,386.02
预收款项		
合同负债	2,086,080.00	2,086,080.00
应付职工薪酬	1,950,053.23	5,431,473.63
应交税费	1,235,018.88	1,334,391.55
其他应付款	101,191,144.57	126,610,967.64
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		
其他流动负债		
流动负债合计	106,839,904.09	136,067,298.84
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,897,782.92	3,090,968.46
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,897,782.92	3,090,968.46
负债合计	109,737,687.01	139,158,267.30
所有者权益：		
股本	517,410,336.00	517,410,336.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	68,275,920.63	66,103,266.67
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,176,648.10	36,176,648.10
未分配利润	240,171,646.11	213,025,353.82
所有者权益合计	862,034,550.84	832,715,604.59
负债和所有者权益总计	971,772,237.85	971,873,871.89

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	654,469,264.19	677,958,564.58

其中：营业收入	654,469,264.19	677,958,564.58
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	559,762,334.40	575,925,892.16
其中：营业成本	378,838,478.51	393,208,236.05
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	6,683,519.33	6,484,052.74
销售费用	66,181,353.41	66,557,782.41
管理费用	84,894,235.28	81,037,190.06
研发费用	34,498,692.61	29,549,396.72
财务费用	-11,333,944.74	-910,765.82
其中：利息费用	664,275.88	683,062.77
利息收入	13,432,134.13	2,747,647.66
加：其他收益	5,806,631.93	3,841,399.84
投资收益（损失以“—”号填列）	-447,067.60	-718,346.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-447,067.60	-718,346.77
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）	0.00	0.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-4,444,853.43	-12,412,010.01
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,740,770.77	-1,622,477.79
资产处置收益（损失以“—”号填列）	7,215.16	77,441.65
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	93,888,085.08	91,198,679.34
加：营业外收入	2,182,737.16	124,568.73
减：营业外支出	783,000.99	197,493.40
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	95,287,821.25	91,125,754.67

减：所得税费用	14,785,600.29	14,187,601.27
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	80,502,220.96	76,938,153.40
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	80,502,220.96	76,938,153.40
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）	77,475,534.06	75,519,036.31
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	3,026,686.90	1,419,117.09
六、其他综合收益的税后净额	2,191,427.30	16,858,377.61
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,191,427.30	16,858,377.61
（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	2,191,427.30	16,858,377.61
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	2,191,427.30	16,858,377.61
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	82,693,648.26	93,796,531.01
归属于母公司所有者的综合收益总额	79,666,961.36	92,377,413.92
归属于少数股东的综合收益总额	3,026,686.90	1,419,117.09
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1497	0.1471
（二）稀释每股收益	0.1497	0.1471

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

法定代表人：杨文良 主管会计工作负责人：刘亚军 会计机构负责人：林安娜

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	11,536,987.97	8,036,641.10
减：营业成本	3,909,211.06	3,673,544.29
税金及附加	1,048,800.49	850,348.53
销售费用		
管理费用	9,883,919.26	10,837,146.52
研发费用		
财务费用	-919,408.57	1,048,425.98
其中：利息费用	913,432.63	1,185,797.97
利息收入	1,835,257.63	120,667.61
加：其他收益	281,964.31	56,611.05
投资收益（损失以“—”号填列）	65,000,000.00	0.00
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）	-2,325.33	-6,506.73
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	62,894,104.71	-8,322,719.90
加：营业外收入	0.00	0.00
减：营业外支出	1,567.01	42.92
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	62,892,537.70	-8,322,762.82
减：所得税费用	-472,477.46	-1,143,521.65
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	63,365,015.16	-7,179,241.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	63,365,015.16	-7,179,241.17
（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	63,365,015.16	-7,179,241.17
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	631,648,361.55	771,746,801.47
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	10,158,993.80	13,165,491.06
收到其他与经营活动有关的现金	113,316,476.90	30,606,222.73
经营活动现金流入小计	755,123,832.25	815,518,515.26
购买商品、接受劳务支付的现金	244,840,362.59	343,049,530.49
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	209,583,786.62	230,173,686.45
支付的各项税费	35,355,628.21	89,181,372.93
支付其他与经营活动有关的现金	153,048,690.64	77,645,336.09
经营活动现金流出小计	642,828,468.06	740,049,925.96
经营活动产生的现金流量净额	112,295,364.19	75,468,589.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	0.00	0.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	73,177.01	32,673.81
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	73,177.01	32,673.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,409,218.02	60,931,493.05
投资支付的现金	0.00	0.00
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	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	39,409,218.02	60,931,493.05
投资活动产生的现金流量净额	-39,336,041.01	-60,898,819.24
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	19,943,966.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	60,000.00
取得借款收到的现金	-5,309.12	-4,526.47
收到其他与筹资活动有关的现金	737,526.40	1,235,000.00
筹资活动现金流入小计	732,217.28	21,174,439.53
偿还债务支付的现金	0.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	38,914,517.93	5,037,834.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	2,708,556.98	5,037,672.98
支付其他与筹资活动有关的现金	838,406.72	768,233.75
筹资活动现金流出小计	39,752,924.65	5,806,068.65
筹资活动产生的现金流量净额	-39,020,707.37	15,368,370.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-7,062,645.47	10,591,967.13
五、现金及现金等价物净增加额	26,875,970.34	40,530,108.07
加：期初现金及现金等价物余额	744,297,761.22	593,746,197.64
六、期末现金及现金等价物余额	771,173,731.56	634,276,305.71

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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	12,837,898.38	15,616,119.95
经营活动现金流入小计	12,837,898.38	15,616,119.95
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	9,508,610.28	10,970,877.94
支付的各项税费	1,341,379.34	1,007,735.02
支付其他与经营活动有关的现金	4,249,840.85	2,814,461.17
经营活动现金流出小计	15,099,830.47	14,793,074.13
经营活动产生的现金流量净额	-2,261,932.09	823,045.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	65,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长		

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	65,000,000.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	626,228.76	4,964,482.58
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	626,228.76	4,964,482.58
投资活动产生的现金流量净额	64,373,771.24	-4,964,482.58
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		19,883,966.00
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		19,883,966.00
偿还债务支付的现金	25,000,000.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,105,011.04	1,185,797.97
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	62,105,011.04	1,185,797.97
筹资活动产生的现金流量净额	-62,105,011.04	18,698,168.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-104.34	19,967.35
五、现金及现金等价物净增加额	6,723.77	14,576,698.62
加：期初现金及现金等价物余额	91,856,129.94	61,368,850.74
六、期末现金及现金等价物余额	91,862,853.71	75,945,549.36

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	517,410,336.00				69,908,659.46	0.00	22,955,748.52	11,113,209.87	36,176,648.10	0.00	1,030,597,629.12	0.00	1,688,162,237.75	120,097,542.75	1,808,259,773.82
加：会计政策变更						0.00				0.00		0.00			
前期差错更正						0.00				0.00		0.00			
其他						0.00				0.00		0.00			

他															
二、本年期初余额	517,410,336.00				69,908,659.46	0.00	22,955,748.52	11,113,209.87	36,176,648.10	0.00	1,030,597,629.12	0.00	1,688,162,237.75	120,097,542.75	1,808,259,773.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	2,148,317.80	0.00	2,191,427.30	3,212,474.99	0.00	0.00	41,256,811.19	0.00	48,809,031.28	318,129.92	49,127,161.20
（一）综合收益总额						0.00	2,191,427.30			0.00	77,475,534.06	0.00	79,666,961.36	3,026,686.90	82,693,648.26
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	2,148,317.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,148,317.80	0.00	2,148,317.80
1. 所有者投入的普通股						0.00				0.00		0.00	0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本						0.00				0.00		0.00	0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,148,317.80	0.00				0.00		0.00	2,148,317.80		2,148,317.80
4. 其他						0.00				0.00		0.00	0.00		0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36,218,722.87	0.00	36,218,722.87	2,708,556.98	38,927,279.85
1. 提取盈余公积					0.00	0.00				0.00		0.00	0.00		0.00
2. 提取一般风险准备						0.00				0.00		0.00	0.00		0.00
3. 对所有者（或股东）的分配						0.00				0.00	36,218,722.87	0.00	36,218,722.87	2,708,556.98	38,927,279.85
4. 其他						0.00				0.00		0.00	0.00		0.00
（四）所有者权益内部结转						0.00				0.00		0.00	0.00		0.00
1. 资本公						0.00				0.00		0.00	0.00		0.00

积转增资本 (或股本)						0				0		0	0		0
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)						0.0 0				0.0 0		0.0 0	0.0 0		0.0 0
3. 盈余公 积弥补亏损						0.0 0				0.0 0		0.0 0	0.0 0		0.0 0
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益						0.0 0				0.0 0		0.0 0	0.0 0		0.0 0
5. 其他综 合收益结转 留存收益						0.0 0				0.0 0		0.0 0	0.0 0		0.0 0
6. 其他						0.0 0				0.0 0		0.0 0	0.0 0		0.0 0
(五) 专项 储备						0.0 0		3,2 12, 474 .99		0.0 0		0.0 0	3,2 12, 474 .99		3,2 12, 474 .99
1. 本期提 取						0.0 0		4,0 58, 002 .04		0.0 0		0.0 0	4,0 58, 002 .04		4,0 58, 002 .04
2. 本期使 用						0.0 0		- 845 ,52 7.0 5		0.0 0		0.0 0	- 845 ,52 7.0 5		- 845 ,52 7.0 5
(六) 其他						0.0 0				0.0 0		0.0 0	0.0 0		0.0 0
四、本期期 末余额	517 ,41 0,3 36. 00				72, 056 ,97 7.2 6	0.0 0	25, 147 ,17 5.8 2	14, 325 ,68 4.8 6	36, 176 ,64 8.1 0	0.0 0	1,0 71, 854 ,44 0.3 1	0.0 0	1,7 36, 971 ,26 2.3 5	120 ,41 5,6 72. 67	1,8 57, 386 ,93 5.0 2

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	513 ,39 3,2 36. 00	0.0 0	0.0 0	0.0 0	60, 184 ,40 8.6 4	0.0 0	23, 549 ,89 8.5 5	3,6 45, 686 .38	28, 206 ,44 2.0 5	0.0 0	926 ,26 0,6 53. 18	0.0 0	1,5 55, 240 ,32 4.8 0	136 ,53 9,6 58. 91	1,6 91, 779 ,98 3.7 1	

加：会计政策变更	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
前期差错更正	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
其他	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
二、本年期初余额	513,393,236.00	0.00	0.00	0.00	60,184,408.64	0.00	23,549,898.55	3,645,686.38	28,206,442.05	0.00	926,260,653.18	0.00	1,555,240,324.80	136,539,658.91	1,677,983.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	5,451,151.52	0.00	16,858,377.61	3,875,109.96	0.00	0.00	75,519,036.31	0.00	101,703,675.40	-3,507,249.06	98,196,426.34
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,858,377.61	0.00	0.00	0.00	75,519,036.31	0.00	92,377,413.92	1,419,117.09	93,796,531.01
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	5,451,151.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,451,151.52	75,771.93	5,526,923.45
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	60,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	5,451,151.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,451,151.52	15,771.93	5,466,923.45
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,037,672.98	5,037,672.98
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,037,672.98	5,037,672.98
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(四) 所有者权益内部结转	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
3. 盈余公积弥补亏损	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
5. 其他综合收益结转留存收益	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
6. 其他	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
(五) 专项储备	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	3,875,109.96	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	3,875,109.96	35,534.90	3,910,644.86
1. 本期提取	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	4,300,432.74	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	4,300,432.74	35,599.90	4,336,032.64
2. 本期使用	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	-425,322.78	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	-425,322.78	-65.00	-425,387.78
(六) 其他	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0
四、本期期末余额	513,393,236.00	0.0 0	0.0 0	0.0 0	65,635,560.16	0.0 0	40,408,276.16	7,520,796.34	28,206,442.05	0.0 0	1,001,779.68	0.0 0	1,656,944.00	133,032,409.85	1,789,976,410.5

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											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	517,410,33				66,103,266				36,176,648	213,025,35		832,715,60

	6.00				.67				.10	3.82		4.59
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	517,410,336.00				66,103,266.67				36,176,648.10	213,025,353.82		832,715,604.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,172,653.96					27,146,292.29		29,318,946.25
（一）综合收益总额										63,365,015.16		63,365,015.16
（二）所有者投入和减少资本					2,172,653.96							2,172,653.96
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					2,172,653.96							2,172,653.96
4. 其他												
（三）利润分配										-36,218,722.87		-36,218,722.87
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-36,218,722.87		-36,218,722.87
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	517,410,336.00				68,275,920.63				36,176,648.10	240,171,646.11		862,034,550.84

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	513,393,236.00				59,308,481.08				28,206,442.05	197,766,615.17		798,674,774.30
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	513,393,236.00				59,308,481.08				28,206,442.05	197,766,615.17		798,674,774.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					5,466,923.49					-7,179,241.17		-1,712,317.68
（一）综合收益总额										-7,179,241.17		-7,179,241.17
（二）所有者投入和减少资本					5,466,923.49							5,466,923.49

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					5,466,923.49							5,466,923.49
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	513,393,236.00				64,775,404.57				28,206,442.05	190,587,374.00		796,962,456.62

三、公司基本情况

麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是一家在福建省注册以发起方式设立的股份有限公司，并经厦门市工商行政管理局核准登记，企业统一社会信用代码：91350200612046405R；总部位于厦门市火炬高新区（翔安）产业区舫山南路 808 号；法人代表为杨文良。本公司发行的人民币普通股 A 股已于 2012 年 7 月 26 日在深圳证券交易所创业板上市。

本公司前身为原麦克奥迪（厦门）电气有限公司（以下简称“麦克奥迪电气公司”），初始注册资本为 780 万美元。经股权转让及增资后，截至 2010 年 6 月 24 日，本公司注册资本由 780 万美元增加至 795.9184 万美元。

2010 年 8 月 12 日，本公司依法整体变更为股份有限公司，以截至 2010 年 6 月 30 日止经审计的账面净资产折股，股份总数为 6900 万股，每股面值为人民币 1 元，剩余净资产列入资本公积，发起人按照变更前各自持有本公司的股权比例，持有本公司变更后相应数额的股份。变更后的注册资本为人民币 6,900 万元。

2012 年 6 月 27 日，经中国证券监督管理委员会（“证监许可[2012]870 号”）批准，本公司向社会公开发行 2,300 万股人民币普通股（A 股），注册资本增至人民币 9,200 万元。

2014 年 4 月 21 日，根据 2013 年年度股东大会通过的资本公积转增股本方案，本公司以截至 2013 年 12 月 31 日止总股本 9,200 万股为基数，向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 9,200 万股，每股面值 1 元，共计增加股本 9,200 万元，变更后的注册资本为人民币 18,400 万元。

2015 年 3 月，根据 2015 年第二次临时股东大会通过的《〈麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》，本公司首批授予 85 位自然人激励对象限制性股票 277 万股，发行价格为每股 5.20 元。除 10 位限制性股票激励对象放弃认缴外，本次实际向 75 位自然人定向增发股票 256 万股，股本变更为 18,656 万元。

2015 年 7 月，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]1224 号”《关于核准麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司向香港协励行有限公司等发行股份的批复》核准，本公司以发行股份方式购买麦克奥迪实业集团有限公司 100% 的股权，其中向香港协励行有限公司发行 62,700,964 股，向厦门麦克奥迪协创股权投资管理合伙企业（有限合伙）发行 6,966,773 股，合计 69,667,737 股，每股面值 1 元，每股发行价格为 9.33 元，股本变更为人民币 25,622.7737 万元。

2016 年 2 月，根据 2015 年第二次临时股东大会通过的《〈麦克奥迪（厦门）电气股份有限公司限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》、2016 年第二届董事会第二十五次会议通过的《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，本公司第二批授予 9 位自然人激励对象限制性股票 20 万股，发行价格为每股 8.32 元，股本变更为人民币 25,642.7737 万元。

2016 年 4 月，根据 2016 年第二届董事会第二十九次会议及第二届监事会第二十次会议决议通过的《关于回购注销部分限制性股票的减资公告》和公司章程规定，本公司回购并注销因离职不再符合股权激励条件的 4 名自然人持有的限制性股票共 5 万股，回购价格 5.20 元/股，回购后股本变更为人民币 25,637.7737 万元。

2016 年 5 月，根据 2016 年第二届董事会第二十九次会议及 2016 年第二次临时股东大会审议通过的《关于发行股份购买资产业绩承诺补偿暨定向回购香港协励行、麦迪协创应补偿公司股份的议案》和公司章程规定，本公司回购香港协励行有限公司及厦门麦克奥迪协创股权投资管理合伙企业（有限合伙）股票合计 121.2069 万股，回购金额合计人民币 2.00 元。回购后，股本变更为人民币 25,516.5668 万元。

2016 年 6 月 22 日，根据 2015 年年度股东大会通过的资本公积转增股本方案，本公司以截至 2016 年 5 月 31 日止总股本 25,516.5668 万股为基数，向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 25,516.5668 万股，每股面值 1 元，共计增加股本 25,516.5668 万元，变更后的股本为人民币 51,033.1336 万元。

2017 年 4 月，根据第三届董事会第六次会议及第三届监事会第六次会议决议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》和公司章程规定，本公司回购并注销因离职不再符合股权激励条件的自然人持有的限制性股票 12 万股，回购价格 4.16 元/股，回购后股本变更为人民币 51,021.1336 万元。

2018 年 4 月，根据第三届董事会第十六次会议及第三届监事会第十二次会议决议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》和公司章程规定，本公司回购并注销因离职不再符合股权激励条件的自然人持有限制性股票 4.80 万股，其中 0.80 万股的回购价格为 2.60 元/股、4.00 万股的回购价格为 4.16 元/股，回购后股本变更为人民币 51,016.3336 万元。

2022 年 5 月，根据第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第十九次会议决议通过了《关于作废 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，《2020 年限制性股票激励计划（草案）》（以下简称“激励计划”）首次授予部分第一个归属期符合激励条件的激励对象由 68 人调整为 64 人，实际归属限制性股票 322.99 万股，发行价格为每股 4.91 元，股本变更为人民币 51,339.3236 万元。

2023 年 6 月，根据第四届董事会第三十二次会议和第四届监事会第二十四次会议审议通过了《关于作废 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，《2020 年限制性股票激励计划（草案）》（以下简称“激励计划”）。首次授予部分第二个归属期符合激励条件的激励对象由 64 人调整为 61 人，实际归属限制性股票 326.93 万股，发行价格为每股 4.84 元；预留授予部分第一个归属期符合激励条件的激励对象为 26 人，实际归属限制性股票 74.78 万股，发行价格为每股 5.43 元；股本变更为人民币 51,741.0336 万元。

本公司建立了股东会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设董事会办公室、行政综合部（党群工作部）、财务管理部、投资管理部、人力资源部、法律事务部和审计事务部。

本公司及子公司（以下简称“本公司”）业务性质和主要经营活动：环氧绝缘件、光学显微镜、模具、医疗检测产品的生产、销售；医疗诊断服务及能源互联网的技术研发与运营。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本财务报表以人民币列示。

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	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 500 万元
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占期初合同资产余额的 30%以上且金额大于 500 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额大于 500 万元
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债余额的 30%以上且金额大于 500 万元
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的在建工程	单个项目本期发生额大于 500 万元且本期发生额占在建工程本期发生额 50%以上或单个项目金额期末余额大于 500 万元且期末余额占在建工程期末余额的 50%以上
重要的预计负债	单个类型的预计负债占预计负债总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上，或单个子公司少数股东权益占集团净资产的 1%以上且金额大于 1 亿元

重要的合同变更	变更/调整金额占原合同额的 30%以上，且对本期收入影响金额占本期收入总额的 1%以上
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 1 亿元
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的 5%以上且金额大约 1 亿元，或长期股权投资权益法下投资收益占集团合并净利润的 10%以上
重要子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上，或子公司净资产占集团合并净利润的 10%以上
不涉及当期现金收支的重大活动	不涉及当期现金收支，对当期报表影响大于净资产 10%，或预计对未来现金流影响大于相对应现金流入或流出总额的 10%的活动

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

控制的判断标准

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

合并程序

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

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

增加子公司或业务

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

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

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

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

处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见财务报表附注五、22 长期股权投资。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

外币业务

外币业务采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

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

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

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

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

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

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

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

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

(4) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

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

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

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	组合 1：商业承兑汇票 组合 2：银行承兑汇票	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款	组合 1：应收电气业务形成的款项 组合 2：应收光学业务形成的款项 组合 3：应收医疗业务形成的款项 组合 4：应收能源业务形成的款项 组合 5：应收 SPD 业务形成的款项	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他应收款	组合 1：应收押金、保证金 组合 2：应收备用金 组合 3：应收员工借款 组合 4：应收非集团内关联方款项 组合 5：应收集团内关联方款项 组合 6：应收出口退税款 组合 7：应收其他款项	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
合同资产	组合 1：未到期质保金	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

12、应收票据

见财务报表附注五、11 金融工具

13、应收账款

见财务报表附注五、11 金融工具

14、应收款项融资

见财务报表附注五、11 金融工具

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

见财务报表附注五、11 金融工具

16、合同资产

合同资产的确认方法及标准

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

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见财务报表附注五、11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

17、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料、合同履约成本等。

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

（2）发出存货的计价方法

本公司采用标准成本法核算的单位，其存货在取得时按实际成本计价。原材料采用加权平均法确定发出存货的实际成本。在产品、半成品、库存商品采用标准成本确定发出存货的实际成本：当期发出存货的实际成本与标准成本的累计差异于每一会计期末进行分摊转回，即分别根据期末在产品、自制半成品、库存商品的标准成本占已销售产品的标准成本和期末相关存货标准成本之和的比率，分别确定期末在产品、半成品、库存商品应分摊的成本差异，将其由存货项目转到当期营业成本项目。

本公司采用实际成本法核算的单位，其存货在取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价确定其实际成本。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之

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

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

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1） 确认条件

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

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30 年	10%	3%-4.5%
机器设备	年限平均法	10 年	10%	9%
运输设备	年限平均法	5 年	10%	18%
办公及电子设备	年限平均法	5 年	5%-10%	18%-19%
其他设备	年限平均法	5 年	10%	18%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

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

25、在建工程

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

类别	转为固定资产的标准和时点
工程类	本公司在工程或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。
设备类	本公司在设备安装验收合格或达到预定可使用状态时在建工程转入固定资产。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

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

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产的计价方法

公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
计算机软件	5 年	能为本公司带来经济利益的期限
商标权	10 年	能为本公司带来经济利益的期限
著作权	10 年	能为本公司带来经济利益的期限
专利权	9 年-16 年	能为本公司带来经济利益的期限

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，公司按照研发项目核算研发费用，归集各项支出。

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

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

32、合同负债

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

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

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

设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

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

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

（3） 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

35、股份支付

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

以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

以权益结算的股份支付

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

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定

客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

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

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

（2）按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

电气、光学和医疗产品销售业务

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

国内销售收入根据销售订单将销售商品发送至客户并取得客户确认，并已收讫货款或预计可以收回货款时确认收入。

出口销售收入采用 FOB/FCA/CIF 贸易形式的，根据出口销售订单完成出口报关手续并取得报关单据，并已收讫货款或预计可以收回货款时确认收入；采用 DDU/DAP/DDP 贸易形式的，根据出口销售订单完成出口报关手续并取得报关单据，取得签收单，并已收讫货款或预计可以收回货款时确认收入；采用 EXW 贸易形式的，取得送货单或客户提货单，并已收讫货款或预计可以收回货款时确认收入。

医疗诊断与检测业务

本公司医疗诊断与检测收入于检测报告出具完成，并已收讫货款或预计可以收回货款，相关收入和成本能够可靠计量时确认收入。

SPD 业务

公司与医院签订服务合同，为医院提供终端医疗机构院内医用耗材集约化（SPD）管理等服务，月末根据医院实际耗用商品情况，与医院确认后开具销售发票并确认收入，采用净额法确认收入。

其他服务业务

本公司的服务收入主要为能源平台服务、多能合一平台运营服务、软件开发与咨询收入等。本公司服务收入根据提供的服务在取得客户确认，并已收讫货款或预计可以收回货款，提供服务的收入和成本能够可靠计量时确认收入。

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

不适用

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

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

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

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

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

39、政府补助

（1）政府补助类型

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

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：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。

（2）确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

（3）会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

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

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

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

使用权资产

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

- ①租赁负债的初始计量金额；

②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

③本公司发生的初始直接费用；

④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

本公司按照财务报表附注五、30 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

租赁负债

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

- ① 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- ② 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③ 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- ④ 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- ⑤ 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

①当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

②当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

短期租赁和低价值资产租赁

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

租赁变更

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

- ①租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

经营租赁会计处理

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

融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照财务报表附注五、11 金融工具进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

- ①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照财务报表附注五、11 金融工具关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

公司按照财务报表附注五、37 收入所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易

①作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本报告财务报表附注五、11 金融工具

②作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（2）、作为出租方租赁的会计处理方法”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本报告第十节财务报告之五、11 金融工具

42、其他重要的会计政策和会计估计

无

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）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

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	5%、6%、9%、13%
消费税	不适用	不适用
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	母公司适用税率为 25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
房产税	出租房以租金收入为纳税基础计缴房产税，税率为 12%；自用房产按照房产原值（包括为取得土地使用权支付的价款）的 70%为纳税基准计缴房产税，税率为 1.2%	12%、1.2%

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
麦克奥迪（厦门）智能电气有限公司	15%
麦克奥迪实业集团有限公司	15%
麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司	15%
麦克奥迪（厦门）机电科技有限公司	15%
北京麦克奥迪能源技术有限公司	15%
沈阳麦克奥迪能源科技有限公司	15%
厦门麦克奥迪软件系统工程有限公司	20%
三明麦克奥迪光学仪器有限公司	20%
麦克奥迪（成都）仪器有限公司	20%
麦克奥迪（厦门）电气科技有限公司	20%
麦迅威（厦门）光学有限公司	20%
麦克奥迪（厦门）电气销售有限公司	20%
麦克奥迪（三明）机电科技有限公司	20%
银川麦克奥迪病理诊断中心有限公司	20%
呼和浩特麦克奥迪医学检验有限公司	20%
Motic Electric (Hong Kong) Limited	16.5%
MIG (HK) Co., Limited	16.5%
Motic Hong Kong Limited	16.5%
Precision Moulded Polymers, Limited	16.5%
Motic Incorporation Limited	16.5%
Motic Cytetech Hong Kong Limited	16.5%
M Tec Limited	16.5%
Motic Deutschland GmbH	30%
Gelpag Advanced Technology GmbH	30%
Motic Instruments Inc.	27%
MOTIC EUROPE, Sociedad Limitada Unipersonal	25%
Motic Instruments USA, Inc.	15%-39%
M-TEK Online SLU	25%

2、税收优惠

（1）高新技术企业所得税优惠

本公司的全资子公司麦克奥迪（厦门）智能电气有限公司、麦克奥迪实业集团有限公司、麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司、麦克奥迪（厦门）机电科技有限公司，控股子公司北京麦克奥迪能源技术有限公司及沈阳麦克奥迪能源科技有限公司均已获得《高新技术企业证书》，享受 15%的企业所得税优惠税率，具体情况如下：

纳税主体	高新证书编号	取得日期	税收优惠期限
麦克奥迪（厦门）智能电气有限公司	GR202135100464	2021 年 11 月 3 日	3 年
麦克奥迪实业集团有限公司	GR202335101277	2023 年 12 月 7 日	3 年
麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司	GR202235100684	2022 年 11 月 17 日	3 年
麦克奥迪（厦门）机电科技有限公司	GR202335100062	2023 年 11 月 22 日	3 年
北京麦克奥迪能源技术有限公司	GR202111001776	2021 年 10 月 25 日	3 年
沈阳麦克奥迪能源科技有限公司	GR202221001008	2022 年 11 月 28 日	3 年

（2）小型微利企业所得税优惠

根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税【2019】13 号）文件，对符合条件的小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 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、国家税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号）文件，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（执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日）。

本公司的全资子公司厦门麦克奥迪软件系统工程有限公司、三明麦克奥迪光学仪器有限公司、麦克奥迪（成都）仪器有限公司、麦克奥迪（厦门）电气科技有限公司、麦迅威（厦门）光学有限公司、麦克奥迪（厦门）电气销售有限公司、麦克奥迪（三明）机电科技有限公司以及控股子公司银川麦克奥迪病理诊断中心有限公司、呼和浩特麦克奥迪医学检验有限公司、麦克奥迪（厦门）病理研究院有限公司均符合小微企业认定条件，享受应纳税所得额的分段优惠政策。

（3）增值税税收优惠

①根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）和《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4 号），麦迪软件公司自行开发生产的软件产品的销售，可按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行增值税即征即退政策。

②根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税 2016 年 36 号）文件相关规定，本公司的全资子公司麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司以及控股子公司沈阳麦克奥迪能源科技有限公司、银川麦克奥迪病理诊断中心有限公司、呼和浩特麦克奥迪医学检验有限公司提供的医疗服务免征增值税。

（4）香港地区利得税政策

本公司在香港地区设立的子公司，经营所得适用利得税政策。按照香港地区利得税政策实施两级制税率，其中每年度不超过 200 万港币的应税利润适用 8.25%的低税率，超过 200 万港币的部分适用 16.50%的基本税率。本公司选定 Motic Hong Kong Limited 作为提名实体，按两级制利得税率课税，其余香港地区子公司利得税适用 16.50%的基本税率。

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	357,550.07	154,687.22
银行存款	770,132,697.63	743,457,269.22
其他货币资金	827,483.93	894,804.85
合计	771,317,731.63	744,506,761.29
其中：存放在境外的款项总额	267,936,632.51	235,132,773.08

其他说明

期末公司货币资金中的电商保证金人民币 144,000.07 元，因不能随时用于支付，本公司在编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,635,353.73	1,635,353.73
其中：		
业绩承诺补偿	1,635,353.73	1,635,353.73
其中：		
合计	1,635,353.73	1,635,353.73

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	97,923,077.56	107,345,882.84
合计	97,923,077.56	107,345,882.84

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	100,721,545.00	100.00%	2,798,467.44	2.78%	97,923,077.56	110,637,208.23	100.00%	3,291,325.39	2.97%	107,345,882.84
其中：										
组合1商业承兑汇票	100,721,545.00	100.00%	2,798,467.44	2.78%	97,923,077.56	110,637,208.23	100.00%	3,291,325.39	2.97%	107,345,882.84
合计	100,721,545.00	100.00%	2,798,467.44	2.78%	97,923,077.56	110,637,208.23	100.00%	3,291,325.39	2.97%	107,345,882.84

按组合计提坏账准备类别名称：组合1商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合1商业承兑汇票	100,721,545.00	2,798,467.44	2.78%
合计	100,721,545.00	2,798,467.44	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五.12

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	3,291,325.39	148,335.21	641,193.16			2,798,467.44
合计	3,291,325.39	148,335.21	641,193.16			2,798,467.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	98,727.35	
合计	98,727.35	

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

无

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	433,817,127.59	398,287,069.01
其中：6 个月以内	377,167,130.39	341,967,604.49
6 个月至 1 年	56,649,997.20	56,319,464.52
1 至 2 年	90,760,043.99	90,134,768.22
2 至 3 年	18,190,605.22	15,410,770.41
3 年以上	14,435,018.84	11,748,766.81

3 至 4 年	6,570,679.48	9,986,696.17
4 至 5 年	6,528,944.72	426,676.00
5 年以上	1,335,394.64	1,335,394.64
合计	557,202,795.64	515,581,374.45

(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	1,785,722.10	0.32%	1,785,722.10	100.00%	0.00	1,785,722.10	0.35%	1,785,722.10	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	555,417,073.54	99.68%	51,714,536.91	9.31%	503,702,536.63	513,795,652.35	99.65%	46,728,176.71	9.09%	467,067,475.64
其中：										
组合 1 应收电气业务形成的款项	215,359,403.70	38.65%	7,836,119.52	3.64%	207,523,284.18	208,147,041.67	40.37%	6,659,353.44	3.20%	201,487,688.23
组合 2 应收光学业务形成的款项	54,002,988.85	9.69%	1,317,318.70	2.44%	52,685,670.15	45,442,439.89	8.81%	951,151.35	2.09%	44,491,288.54
组合 3 应收医疗业务形成的款项	226,401,133.92	40.63%	40,947,234.52	18.09%	185,453,899.40	223,043,072.68	43.26%	38,189,093.49	17.12%	184,853,979.19
组合 4 应收 SPD 业务形成的款项	49,605,045.38	8.90%	496,050.45	1.00%	49,108,994.93	33,835,308.15	6.56%	338,353.08	1.00%	33,496,955.07
组合 5 应收能源业务形成的款项	10,048,501.69	1.80%	1,117,813.73	11.12%	8,930,687.96	3,327,789.96	0.65%	590,225.35	17.74%	2,737,564.61
合计	557,202,795.64	100.00%	53,500,259.01	9.60%	503,702,536.63	515,581,374.45	100.00%	48,513,898.81	9.41%	467,067,475.64

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位 A	1,300,000.00	1,300,000.00	1,300,000.00	1,300,000.00	100.00%	项目终止，款项预计无法收回
单位 B	485,722.10	485,722.10	485,722.10	485,722.10	100.00%	欧洲亚马逊关店，款项预计无法收回
合计	1,785,722.10	1,785,722.10	1,785,722.10	1,785,722.10		

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1 应收电气业务形成的款项

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	206,794,706.37	5,004,943.36	2.42%
1-2 年	5,524,145.00	1,104,829.00	20.00%
2-3 年	2,628,410.36	1,314,205.18	50.00%
3 年以上	412,141.97	412,141.98	100.00%
合计	215,359,403.70	7,836,119.52	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2 应收光学业务形成的款项

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	53,310,102.70	1,168,809.76	2.19%
1-2 年	680,471.51	136,094.30	20.00%
2-3 年	0.00	0.00	0.00%
3 年以上	12,414.64	12,414.64	100.00%
合计	54,002,988.85	1,317,318.70	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：组合 3 应收医疗业务形成的款项

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	116,519,060.23	4,744,844.70	4.07%
1-2 年	82,792,999.68	16,558,599.93	20.00%
2-3 年	14,890,568.25	7,445,284.13	50.00%
3 年以上	12,198,505.76	12,198,505.76	100.00%
合计	226,401,133.92	40,947,234.52	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：组合 4 应收 SPD 业务形成的款项

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	49,605,045.38	496,050.45	1.00%
合计	49,605,045.38	496,050.45	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：组合 5 应收能源业务形成的款项

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	7,588,212.91	160,419.44	2.11%
1-2 年	1,762,427.80	352,485.56	20.00%
2-3 年	185,904.51	92,952.26	50.00%
3 年以上	511,956.47	511,956.47	100.00%
合计	10,048,501.69	1,117,813.73	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,785,722.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1,785,722.10
按组合计提坏账准备	46,728,176.71	7,944,174.64	2,995,779.15	0.00	37,964.71	51,714,536.91
合计	48,513,898.81	7,944,174.64	2,995,779.15	0.00	37,964.71	53,500,259.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

				性
--	--	--	--	---

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	49,605,045.38	0.00	49,605,045.38	8.89%	496,050.45
第二名	21,798,618.60	0.00	21,798,618.60	3.91%	4,359,723.72
第三名	19,112,947.56	0.00	19,112,947.56	3.43%	382,258.95
第四名	14,846,923.91	0.00	14,846,923.91	2.66%	296,938.48
第五名	13,921,992.12	0.00	13,921,992.12	2.50%	278,439.84
合计	119,285,527.57	0.00	119,285,527.57	21.39%	5,813,411.44

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期的质保金	512,213.55	44,898.84	467,314.71	955,669.05	102,806.90	852,862.15
减：列示于其他非流动资产	-37,963.00	-7,223.84	-30,739.16	-40,393.00	-5,207.06	-35,185.94
合计	474,250.55	37,675.00	436,575.55	915,276.05	97,599.84	817,676.21

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	474,250.55	100.00%	37,675.00	7.94%	436,575.55	915,276.05	100.00%	97,599.84	10.66%	817,676.21
其中：										
未到期质保金	474,250.55	100.00%	37,675.00	7.94%	436,575.55	915,276.05	100.00%	97,599.84	10.66%	817,676.21
合计	474,250.55	100.00%	37,675.00	7.94%	436,575.55	915,276.05	100.00%	97,599.84	10.66%	817,676.21

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：未到期质保金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未到期质保金	474,250.55	37,675.00	7.94%
合计	474,250.55	37,675.00	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
未到期的质保金	-57,908.06			
减：列示于其他非流动资产	-2,016.78			
合计	-59,924.84			---

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

无

其他说明：

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	28,735,467.38	41,988,561.01
合计	28,735,467.38	41,988,561.01

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	18,581,103.43	
合计	18,581,103.43	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额
银行承兑汇票	41,988,561.01	71,027,886.73	84,280,980.36	-	28,735,467.38

合计	41,988,561.01	71,027,886.73	84,280,980.36	-	28,735,467.38
----	---------------	---------------	---------------	---	---------------

(8) 其他说明

不存在客观证据表明本公司应收银行承兑汇票发生减值，因此未计提银行承兑汇票减值准备。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	6,757,895.99	7,530,265.53
合计	6,757,895.99	7,530,265.53

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

				性
--	--	--	--	---

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

其他说明：

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	2,469,653.74	2,460,016.42
备用金	447,292.66	371,571.21
出口退税	953,799.85	1,185,974.32
其他款项	3,044,080.37	3,680,495.02
合计	6,914,826.62	7,698,056.97

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）	5,850,089.96	5,887,397.91
其中：6 个月以内	5,277,495.70	4,673,659.71
6 个月至 1 年	572,594.26	1,213,738.20
1 至 2 年	722,885.59	748,382.24
2 至 3 年	16,030.00	252,296.88
3 年以上	325,821.07	809,979.94
3 至 4 年	74,761.07	622,919.94
4 至 5 年	64,000.00	8,160.00

5 年以上	187,060.00	178,900.00
合计	6,914,826.62	7,698,056.97

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	6,914,826.62	100.00%	156,930.63	2.27%	6,757,895.99	7,698,056.97	100.00%	167,791.44	2.18%	7,530,265.53
其中：										
押金、保证金	2,469,653.74	35.72%	122,886.04	4.98%	2,346,767.70	2,460,016.42	31.96%	127,992.93	5.20%	2,332,023.49
备用金	447,292.66	6.47%	0.00	0.00%	447,292.66	371,571.21	4.83%			371,571.21
出口退税	953,799.85	13.79%	0.00	0.00%	953,799.85	1,185,974.32	15.41%			1,185,974.32
其他款项	3,044,080.37	44.02%	34,044.59	1.12%	3,010,035.78	3,680,495.02	47.80%	39,798.51	1.08%	3,640,696.51
合计	6,914,826.62	100.00%	156,930.63	2.27%	6,757,895.99	7,698,056.97	100.00%	167,791.44	2.18%	7,530,265.53

按组合计提坏账准备类别名称：押金、保证金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金、保证金	2,469,653.74	122,886.04	4.98%
合计	2,469,653.74	122,886.04	

确定该组合依据的说明：

见财务报表附注五、11 金融工具

按组合计提坏账准备类别名称：备用金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
备用金	447,292.66	0.00	0.00%
合计	447,292.66	0.00	

确定该组合依据的说明：

见财务报表附注五、11 金融工具

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
出口退税	953,799.85	0.00	0.00%
合计	953,799.85	0.00	

确定该组合依据的说明：

见财务报表附注五、11 金融工具

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
其他款项	3,044,080.37	34,044.59	1.12%
合计	3,044,080.37	34,044.59	

确定该组合依据的说明：

见财务报表附注五、11 金融工具

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	86,455.44	12,000.00	69,336.00	167,791.44
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	9,960.33	52,000.00	0.00	61,960.33
本期转回	6,988.43	0.00	65,656.00	72,644.43
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	-176.71	0.00	0.00	-176.71
2024 年 6 月 30 日余额	89,250.63	64,000.00	3,680.00	156,930.63

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	167,791.44	61,960.33	72,644.43		-176.71	156,930.63
合计	167,791.44	61,960.33	72,644.43		-176.71	156,930.63

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	出口退税	953,799.85	6个月以内	13.79%	0.00
第二名	其他往来款	485,571.96	6个月以内	7.02%	9,711.44
第三名	其他款项	293,755.00	6个月以内	4.25%	5,875.10
第四名	押金、保证金	250,000.00	6个月以内	3.62%	5,000.00
第五名	代垫员工款	225,254.09	6个月以内	3.26%	4,436.35
合计		2,208,380.90		31.94%	25,022.89

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

无

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,423,207.74	89.70%	12,435,063.75	92.83%
1 至 2 年	1,303,169.77	10.23%	918,140.56	6.85%
2 至 3 年	7,951.89	0.06%		0.00%
3 年以上	0.00	0.00%	42,365.74	0.32%
合计	12,734,329.40		13,395,570.05	

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：

期末本公司无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 4,926,114.34 元，占预付款项期末余额合计数的比例 38.68%。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	31,691,519.92	4,121,756.41	27,569,763.51	25,173,218.17	3,318,422.77	21,854,795.40
在产品	16,893,844.40	2,729.70	16,891,114.70	12,911,334.44	13,198.87	12,898,135.57

库存商品	188,653,806.25	17,094,239.94	171,559,566.31	205,080,367.26	16,528,504.34	188,551,862.92
周转材料	4,818,962.86	0.00	4,818,962.86	7,111,645.59		7,111,645.59
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00			0.00
合同履约成本	614,688.48	0.00	614,688.48	1,078,012.28		1,078,012.28
发出商品	33,862,079.42	1,283,447.45	32,578,631.97	30,206,445.08	2,634,505.60	27,571,939.48
委托加工物资	0.00	0.00	0.00			0.00
半成品	47,256,883.62	6,474,918.25	40,781,965.37	37,788,661.95	5,713,836.36	32,074,825.59
合计	323,791,784.95	28,977,091.75	294,814,693.20	319,349,684.77	28,208,467.94	291,141,216.83

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

不适用

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,318,422.77	822,510.19	0.00	19,176.55	0.00	4,121,756.41
在产品	13,198.87	144.55	0.00	10,613.72	0.00	2,729.70
库存商品	16,528,504.34	1,529,183.88	0.00	963,448.28	0.00	17,094,239.94
周转材料		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消耗性生物资产		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
发出商品	2,634,505.60	53,596.99	0.00	1,404,655.14	0.00	1,283,447.45
委托加工物资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
半成品	5,713,836.36	781,481.94	0.00	20,400.05	0.00	6,474,918.25
合计	28,208,467.94	3,186,917.55	0.00	2,418,293.74	0.00	28,977,091.75

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

无

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

不适用

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	2,644,747.00	3,840,676.25
预缴其他税费	1,764,969.35	101,420.30
待抵扣进项税	1,674,410.12	4,436,941.09
合计	6,084,126.47	8,379,037.64

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
非上市权益工具投资	0.00						0.00	非交易性

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

无

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

无

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利息	计提减值准备	其他			

					益			润				
一、合营企业												
二、联营企业												
厦门斯玛特思智能电气股份有限公司	3,485,311.30	0.00			-447,067.60						3,038,243.70	0.00
宾盛科技（武汉）有限公司	0.00	3,107,587.32										3,107,587.32
小计	3,485,311.30	3,107,587.32			-447,067.60						3,038,243.70	3,107,587.32
合计	3,485,311.30	3,107,587.32			-447,067.60						3,038,243.70	3,107,587.32

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

无

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

无

其他说明：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	42,707,892.54	8,181,266.93		50,889,159.47
2. 本期增加金额	33,603,496.81	493,237.79	0.00	34,096,734.60
(1) 外购	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		0.00	0.00	
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00
(4) 其他	33,603,496.81	493,237.79	0.00	34,096,734.60
3. 本期减少金额	11,809,727.62	195,083.48	0.00	12,004,811.10
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 其他转出	11,809,727.62	195,083.48	0.00	12,004,811.10
	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	64,501,661.73	8,479,421.24	0.00	72,981,082.97
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	16,276,503.37	3,216,339.15		19,492,842.52
2. 本期增加金额	26,895,112.84	427,966.16	0.00	27,323,079.00
(1) 计提或摊销	632,849.68	90,862.84	0.00	723,712.52
(2) 其他	26,262,263.16	337,103.32	0.00	26,599,366.48
3. 本期减少金额	3,435,772.46	161,143.19	0.00	3,596,915.65
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 其他转出	3,435,772.46	161,143.19	0.00	3,596,915.65
	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	39,735,843.75	3,483,162.12	0.00	43,219,005.87
三、减值准备				
1. 期初余额				0.00
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 其他转出	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00

4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值				
1. 期末账面价值	24,765,817.98	4,996,259.12	0.00	29,762,077.10
2. 期初账面价值	26,431,389.17	4,964,927.78	0.00	31,396,316.95

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

无

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	356,274,679.86	363,749,340.11
合计	356,274,679.86	363,749,340.11

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公及电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	417,078,590.99	195,604,332.95	100,433,903.93	11,130,039.14	21,662,483.12	745,909,350.13
2. 本期增加金额	17,499,533.61	5,624,431.31	2,857,259.61	596,667.26	739,723.23	27,317,615.02
(1) 购置		5,624,431.31	2,857,259.61	596,667.26	739,723.23	9,818,081.41
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他增加	17,499,533.61					17,499,533.61
3. 本期减少金额	39,843,973.96	9,049,274.08	696,536.99	25,003.21	194,206.13	49,808,994.37
(1) 处置或报废	155,747.63	9,049,274.08	685,070.27	25,003.21	190,657.62	10,105,752.81
(2) 其他	39,688,226.33		11,466.72		3,548.51	39,703,241.56
4. 期末余额	394,734,150.64	192,179,490.18	102,594,626.55	11,701,703.19	22,208,000.22	723,417,970.78
二、累计折旧						
1. 期初余额	150,216,314.29	133,498,710.03	68,162,957.06	8,808,470.67	11,863,246.42	372,549,698.47
2. 本期增加金额	9,437,279.56	5,190,249.05	3,866,342.41	438,406.55	1,063,825.00	19,996,102.57
(1) 计提	5,472,614.37	5,190,249.05	3,866,342.41	438,406.55	1,063,825.00	16,031,437.38
(2) 其他	3,964,665.19					3,964,665.19
3. 本期减少金额	26,462,372.33	8,006,409.69	389,671.63	22,502.89	131,865.13	35,012,821.67
(1) 处置或报废	140,172.87	8,006,409.69	379,250.03	22,502.89	128,671.47	8,677,006.95
(2) 其他	26,322,199.46		10,421.60		3,193.66	26,335,814.72
4. 期末余额	133,191,221.52	130,682,549.39	71,639,627.84	9,224,374.33	12,795,206.29	357,532,979.37
三、减值准备						
1. 期初余额	126,652.35		9,453,287.20		30,372.00	9,610,311.55
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	126,652.35		9,453,287.20		30,372.00	9,610,311.55
四、账面价值						
1. 期末账面价值	261,416,276.77	61,496,940.79	21,501,711.51	2,477,328.86	9,382,421.93	356,274,679.86
2. 期初账面价值	266,735,624.35	62,105,622.92	22,817,659.67	2,321,568.47	9,768,864.70	363,749,340.11

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
麦迪实业翔安工业园二期	129,114,081.69	尚在办理中

其他说明

无

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	96,013,118.35	67,056,623.58
合计	96,013,118.35	67,056,623.58

(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
工程	95,402,630.54		95,402,630.54	66,968,128.00		66,968,128.00
设备	610,487.81		610,487.81	88,495.58		88,495.58
合计	96,013,118.35		96,013,118.35	67,056,623.58		67,056,623.58

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
麦迪实业翔安工业园三期厂房建设项目	249,486,316.34	66,968,128.00	28,434,502.54			95,402,630.54	38.24%	38.24%				其他
合计	249,486,316.34	66,968,128.00	28,434,502.54	0.00	0.00	95,402,630.54						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

无

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	36,508,644.52	36,508,644.52
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	36,508,644.52	36,508,644.52
二、累计折旧		
1. 期初余额	14,115,373.91	14,115,373.91
2. 本期增加金额	3,756,899.52	3,756,899.52

(1) 计提	3,756,899.52	3,756,899.52
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	17,872,273.43	17,872,273.43
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	18,636,371.09	18,636,371.09
2. 期初账面价值	22,393,270.61	22,393,270.61

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	著作权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	42,232,800.68	22,662,655.68		18,652,927.54	8,111,339.25	10,978,567.85	102,638,291.00
2. 本期增加金额				1,630,198.87	12,737.87		1,642,936.74
(1) 购置				1,630,198.87			1,630,198.87
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							

(4) 其他					12,737.87		12,737.87
3. 本期减少金额	367,066.33			1,400,968.65			1,768,034.98
(
1) 处置							
(2) 其他	367,066.33			1,400,968.65			1,768,034.98
4. 期末余额	41,865,734.35	22,662,655.68		18,882,157.76	8,124,077.12	10,978,567.85	102,513,192.76
二、累计摊销							
1. 期初余额	13,345,172.75	12,134,882.26		10,902,808.98	2,022,472.84	5,019,694.53	43,425,031.36
2. 本期增加金额	401,543.87	1,054,065.85		1,068,945.23		384,448.46	2,909,003.41
(
1) 计提	401,543.87	1,054,065.85		1,068,945.23		384,448.46	2,909,003.41
3. 本期减少金额	175,960.13			1,423,441.49			1,599,401.62
(
1) 处置							
(2) 其他	175,960.13			1,423,441.49			1,599,401.62
4. 期末余额	13,570,756.49	13,188,948.11		10,548,312.72	2,022,472.84	5,404,142.99	44,734,633.15
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	28,294,977.86	9,473,707.57		8,333,845.04	6,101,604.28	5,574,424.86	57,778,559.61
2. 期初账面价值	28,887,627.93	10,527,773.42		7,750,118.56	6,088,866.41	5,958,873.32	59,213,259.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

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

无

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

- (1) 期末本公司无未办妥产权证书的土地使用权。
- (2) 本期土地使用权其他增加及其他减少变动主要系对外租赁变化，与投资性房地产转换所致。

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
麦克奥迪（厦门）机电科技有限公司	17,550,032.74					17,550,032.74
北京麦克奥迪能源技术有限公司	41,800,913.59					41,800,913.59
合计	59,350,946.33					59,350,946.33

(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		
麦克奥迪（厦门）机电科技有限公司	17,550,032.74					17,550,032.74

北京麦克奥迪能源技术有限公司	41,800,913.59					41,800,913.59
合计	59,350,946.33					59,350,946.33

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

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

截止 2023 年 12 月 31 日，我公司商誉已全额计提减值准备。

(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

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

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	9,965,294.81	2,824,527.62	1,333,327.90		11,456,494.53
模具摊销	89,143.03	98,548.68	39,374.88		148,316.83
工装及仓储设施	29,734.56	515,067.14	72,656.82		472,144.88
其他	998,108.96	0.00	209,894.86		788,214.10
合计	11,082,281.36	3,438,143.44	1,655,254.46	0.00	12,865,170.34

其他说明

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	87,538,709.52	16,610,818.87	74,734,274.37	14,905,121.99
内部交易未实现利润	19,906,917.91	6,741,245.21	48,108,158.46	6,756,605.75
可抵扣亏损	57,228,224.64	12,423,692.77	47,292,142.77	9,922,522.44
产品质量保证	3,764,434.11	527,659.14	3,870,855.17	513,764.46
固定资产折旧	135,237.48	35,158.62	135,237.48	35,158.62
递延收益	1,443,547.23	216,532.09	1,633,905.74	245,085.86
坏账核销	4,841,174.82	726,176.22	4,841,174.82	726,176.22
其他预提费用	19,820,528.14	4,953,758.17	24,553,025.53	5,855,647.83
股权激励	4,209,645.84	1,052,411.46	3,853,314.16	963,328.54
租赁负债	11,554,944.95	1,488,816.97	14,412,279.73	2,040,969.98
合计	210,443,364.64	44,776,269.52	223,434,368.23	41,964,381.69

(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
业绩补偿承诺	1,635,353.73	408,838.43	1,635,353.73	408,838.43
使用权资产	31,676,947.07	4,258,799.69	19,488,492.63	2,290,625.38
固定资产折旧	4,474,878.17	987,413.37	10,318,512.01	3,006,103.21
合计	37,787,178.97	5,655,051.49	31,442,358.37	5,705,567.02

(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	5,150,085.99	39,626,183.53	5,200,601.52	36,763,780.17
递延所得税负债	5,150,085.99	504,965.50	5,200,601.52	504,965.50

(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	39,701,440.19	39,701,440.19
可抵扣亏损	78,217,608.30	78,217,608.30
合计	117,919,048.49	117,919,048.49

(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	1,316,247.48	1,316,247.48	
2025 年	3,707,106.52	3,707,106.52	
2026 年	4,280,733.67	4,280,733.67	
2027 年	7,598,515.23	7,598,515.23	
2028 年及以后	61,315,005.40	61,315,005.40	
合计	78,217,608.30	78,217,608.30	

其他说明

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	37,963.00	7,223.84	30,739.16	40,393.00	5,207.06	35,185.94
预付设备及工程款	10,738,794.10	0.00	10,738,794.10	14,294,629.34		14,294,629.34
合计	10,776,757.10	7,223.84	10,769,533.26	14,335,022.34	5,207.06	14,329,815.28

其他说明：

无

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	144,000.07	144,000.07	其他	电商保证金等	209,000.07	209,000.07	其他	保证金等
合计	144,000.07	144,000.07			209,000.07	209,000.07		

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款及劳务	284,880,775.72	242,498,218.47
应付工程及设备款	14,140,612.21	10,645,279.40
合计	299,021,387.93	253,143,497.87

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	51,252,580.14	54,617,017.95
合计	51,252,580.14	54,617,017.95

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

不适用

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付费用	29,890,005.96	41,004,800.48
押金、保证金、质保金	975,940.57	958,430.57
非金融机构借款	3,430,155.39	3,118,091.18
其他往来款项	16,956,478.22	9,535,695.72
合计	51,252,580.14	54,617,017.95

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

无

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租赁款	6,095.24	47,681.54
合计	6,095.24	47,681.54

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	20,091,053.70	24,618,508.75
合计	20,091,053.70	24,618,508.75

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、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	89,520,892.89	138,386,758.76	165,734,083.20	62,173,568.45
二、离职后福利-设定	40,541.49	15,712,466.00	15,702,937.57	50,069.92

提存计划				
三、辞退福利	189,044.20	50,593.46	50,593.46	189,044.20
四、一年内到期的其他福利	0.00	76,237.35	76,237.35	0.00
				0.00
合计	89,750,478.58	154,226,055.57	181,563,851.58	62,412,682.57

(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	89,090,176.37	120,770,028.28	148,356,765.25	61,503,439.40
2、职工福利费	0.00	2,721,583.75	2,721,583.75	0.00
3、社会保险费	25,741.61	7,789,645.31	7,788,081.11	27,305.81
其中：医疗保险费	24,151.72	6,684,908.56	6,683,582.50	25,477.78
工伤保险费	794.83	612,230.92	612,124.85	900.90
生育保险费	795.06	492,505.83	492,373.76	927.13
				0.00
4、住房公积金	82,931.18	4,711,743.61	4,708,622.61	86,052.18
5、工会经费和职工教育经费	322,043.73	2,393,757.81	2,159,030.48	556,771.06
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	
合计	89,520,892.89	138,386,758.76	165,734,083.20	62,173,568.45

(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	39,313.12	15,177,599.32	15,168,359.64	48,552.80
2、失业保险费	1,228.37	534,866.68	534,577.93	1,517.12
3、企业年金缴费	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	40,541.49	15,712,466.00	15,702,937.57	50,069.92

其他说明：

无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	3,552,829.16	4,304,497.01
企业所得税	10,249,477.29	11,060,887.67
个人所得税	669,797.63	1,210,628.52
城市维护建设税	544,089.57	180,557.78
房产税	1,783,497.96	1,688,048.40
土地使用税	289,535.76	289,535.74
教育费附加（含地方）	388,635.44	129,102.18
其他税种	162,984.38	249,506.54
合计	17,640,847.19	19,112,763.84

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,576.37	7,858.88
一年内到期的应付债券	0.00	
一年内到期的长期应付款	0.00	
一年内到期的租赁负债	6,175,322.05	6,701,963.96
合计	6,177,898.42	6,709,822.84

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	5,727,407.74	5,519,634.31
合计	5,727,407.74	5,519,634.31

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

合计													

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	2,576.37	7,858.88
减：一年内到期的长期借款	-2,576.37	-7,858.88
合计	0.00	0.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

公司长期借款利率区间为 2.25%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

不适用

其他说明

不适用

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	20,485,501.80	25,125,344.41
减：未确认融资费用	-1,636,197.61	-2,829,034.82
减：一年内到期的租赁负债	-5,763,032.37	-6,701,963.96
合计	13,086,271.82	15,594,345.63

其他说明

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

不适用

其他说明：

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	7,415,886.83	6,795,881.40	详见说明
应付退货款		38,171.41	
合计	7,415,886.83	6,834,052.81	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

本公司根据预计发生质量保证费用占销售收入的比例计提产品质量保证，确认为预计负债。

51、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	8,565,256.33		383,544.05	8,181,712.28	
合计	8,565,256.33		383,544.05	8,181,712.28	

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

53、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	517,410,336.00						517,410,336.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

不适用

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

不适用

其他说明：

无

55、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）	59,077,479.22			59,077,479.22
其他资本公积	10,831,180.24	2,148,317.80		12,979,498.04
合计	69,908,659.46	2,148,317.80		72,056,977.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司其他资本公积本期增加系公司根据激励计划实施在本年度确认股份支付费用增加资本公积 2,148,317.80 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 8,365,303 .12					0.00		- 8,365,303 .12
其中：重新计量设定受益计划变动额						0.00		0.00
权益法下不能转损益的其他综合收益						0.00		0.00
其他权益工具投资公允价值变动						0.00		0.00
企业自身信用风险公允						0.00		0.00

价值变动								
其他权益工具投资公允价值变动	- 8,365,303 .12					0.00		- 8,365,303 .12
二、将重分类进损益的其他综合收益	31,321,05 1.64	2,191,427 .30	0.00	0.00	0.00	2,191,427 .30	0.00	33,512,47 8.94
其中：权益法下可转损益的其他综合收益						0.00		0.00
其他债权投资公允价值变动						0.00		0.00
金融资产重分类计入其他综合收益的金额						0.00		0.00
其他债权投资信用减值准备						0.00		0.00
现金流量套期储备						0.00		0.00
外币财务报表折算差额	31,321,05 1.64	2,191,427 .30				2,191,427 .30		33,512,47 8.94
						0.00		0.00
其他综合收益合计	22,955,74 8.52	2,191,427 .30				2,191,427 .30		25,147,17 5.82

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

本期公司其他综合收益变动主要系境外子公司外币报表折算变动影响。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	11,113,209.87	4,058,002.04	845,527.05	14,325,684.86
合计	11,113,209.87	4,058,002.04	845,527.05	14,325,684.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期公司专项储备变动系计提安全生产费。

59、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	36,176,648.10			36,176,648.10
合计	36,176,648.10			36,176,648.10

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、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	1,030,597,629.12	926,260,653.18
调整后期初未分配利润	1,030,597,629.12	926,260,653.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	77,475,534.06	168,780,297.83
减：提取法定盈余公积		7,970,206.05
应付普通股股利	36,218,722.87	56,473,115.84
期末未分配利润	1,071,854,440.31	1,030,597,629.12

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。

61、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	638,238,507.41	371,609,865.19	666,046,716.12	384,832,290.66
其他业务	16,230,756.78	7,228,613.32	11,911,848.46	8,375,945.39
合计	654,469,264.19	378,838,478.51	677,958,564.58	393,208,236.05

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		分部 3		分部间抵消		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	营业收入	营业成本
业务类型	312,868,474.49	203,710,832.86	201,033,475.55	92,835,121.06	131,430,314.10	82,270,038.14	7,093,756.73	7,206,126.87	638,238,507.41	371,609,865.19
其中：										
电气、	312,868	203,710							312,868	203,710

能源产品及服务	, 474. 49	, 832. 86							, 474. 49	, 832. 86
光学产品			201, 033, 475. 55	92, 835, 121. 06			7, 093, 756. 73	38, 509. 75	193, 939, 718. 82	92, 796, 611. 31
医疗诊断产品及服务					131, 430, 314. 10	82, 270, 038. 14		7, 167, 617. 12	131, 430, 314. 10	75, 102, 421. 02
按经营地区分类	312, 868, 474. 49	203, 710, 832. 86	201, 033, 475. 55	92, 835, 121. 06	131, 430, 314. 10	82, 270, 038. 14	7, 093, 756. 73	7, 377, 271. 07	638, 238, 507. 41	371, 609, 865. 19
其中:										
境内市场	152, 218, 153. 65	105, 557, 833. 43	55, 946, 654. 49	24, 062, 310. 20	131, 023, 954. 97	82, 172, 176. 19	7, 093, 756. 73	7, 206, 126. 87	332, 095, 006. 38	204, 586, 192. 95
境外市场(含港澳台)	160, 650, 320. 84	98, 152, 999. 43	145, 086, 821. 06	68, 772, 810. 86	406, 359, . 13	97, 861. 95			306, 143, 501. 03	167, 023, 672. 24
市场或客户类型										
其中:										
合同类型										
其中:										
按商品转让的时间分类										
其中:										
按合同期限分类										
其中:										
按销售渠道分类										
其中:										
合计										

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务	重要的支付条	公司承诺转让	是否为主要责	公司承担的预	公司提供的质
----	--------	--------	--------	--------	--------	--------

	的时间	款	商品的性质	任人	期将退还给客 户的款项	量保证类型及 相关义务
--	-----	---	-------	----	----------------	----------------

其他说明

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。

合同中可变对价相关信息：

无

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,264,821.85	2,144,857.25
教育费附加	965,389.01	918,803.97
房产税	1,917,434.45	1,860,412.17
土地使用税	422,783.75	540,640.70
车船使用税	6,156.36	2,410.28
印花税	444,050.70	390,999.37
地方教育附加	652,128.42	613,067.92
其他税费	10,754.79	12,861.08
合计	6,683,519.33	6,484,052.74

其他说明：

无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	50,287,526.94	46,987,953.36
办公费用	4,921,100.17	4,571,791.83
折旧与摊销	7,892,986.34	6,631,906.24
咨询服务费	6,175,159.56	5,689,861.24
租赁费	2,063,390.48	2,165,277.98
差旅费	1,382,628.20	1,536,742.22

物料消耗	681,699.04	608,136.13
业务招待费	420,301.06	188,695.68
运输及保险费	1,595,082.06	1,229,846.23
股权激励费用	1,445,105.55	3,346,106.91
其他费用	8,029,255.88	8,080,872.24
合计	84,894,235.28	81,037,190.06

其他说明

无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	45,835,791.01	43,290,153.47
广告及市场推广费用	7,077,521.42	8,485,554.06
运输及保险费	1,381,813.71	3,006,467.13
差旅费	3,804,935.12	4,543,441.00
业务招待费	1,145,243.72	1,095,474.92
咨询服务费	1,147,692.30	552,129.10
办公费用	333,089.96	853,614.74
物料消耗	277,099.26	214,846.13
折旧与摊销	399,679.77	259,681.01
租赁费	491,407.94	590,375.01
股权激励费用	-7,965.42	538,581.44
其他费用	3,059,771.35	2,578,324.85
产品质量保证金	1,235,273.27	549,139.55
合计	66,181,353.41	66,557,782.41

其他说明：

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	23,463,225.46	20,767,862.55
材料费	3,943,913.59	2,658,855.43
折旧与摊销	2,777,896.45	2,716,219.67
物料消耗	1,937,960.03	783,631.50
办公费用	69,745.57	91,596.81
差旅费	289,662.24	284,035.53
咨询服务费	544,576.35	413,550.44
股权激励费用	370,475.03	930,708.94
其他费用	1,101,237.89	902,935.85
合计	34,498,692.61	29,549,396.72

其他说明

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	304,733.08	153,262.48
加：租赁负债利息支出	334,588.99	354,800.29
减：利息收入	13,432,134.13	2,747,647.66
利息净支出	-12,792,812.06	-2,239,584.89
汇兑净损益	1,291,754.09	993,240.40
承兑汇票贴息	24,953.81	175,000.00
银行手续费	142,159.42	160,578.67
合计	-11,333,944.74	-910,765.82

其他说明

本期公司利息收入较上年同期增长 388.86%，原因系本期增加银行定期存款利息收入。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,763,366.19	3,448,946.62
个税扣缴税款手续费	415,244.71	392,072.97
进项税加计扣除	628,021.03	380.25
直接减免的增值税	0.00	
合计	5,806,631.93	3,841,399.84

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

无

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

70、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	-447,067.60	-718,346.77

合计	-447,067.60	-718,346.77
----	-------------	-------------

其他说明

无

71、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	492,857.95	-1,118,687.22
应收账款坏账损失	-4,948,395.48	-11,330,333.60
其他应收款坏账损失	10,684.10	37,010.81
合计	-4,444,853.43	-12,412,010.01

其他说明

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,798,678.83	-1,614,585.64
十一、合同资产减值损失	57,908.06	-7,892.15
合计	-1,740,770.77	-1,622,477.79

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	7,215.16	77,441.65

74、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
赔偿金、违约金收入	3,158.40	89,843.98	3,158.40
非流动资产毁损报废利得	5,182.97	2,917.72	5,182.97
无需支付的款项	205,604.29	77.50	205,604.29
其他	1,968,791.50	31,729.53	1,968,791.50
合计	2,182,737.16	124,568.73	2,182,737.16

其他说明：

公司本期营业外收入较上年同期增长 1652.24%，主要系主要系公司本期收到的财政奖励、资产盘盈、搬迁费用补偿款等因素共同影响所致。

75、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	75,616.00		75,616.00
违约金、赔偿金	100.00	598.85	100.00
罚款、滞纳金	12,622.82	1,125.02	12,622.82
非流动资产毁损报废损失	520,084.37	47,323.71	520,084.37
其他	174,577.80	148,445.82	174,577.80
合计	783,000.99	197,493.40	783,000.99

其他说明：

无

76、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	17,448,962.90	13,983,976.76
递延所得税费用	-2,663,362.61	203,624.51
合计	14,785,600.29	14,187,601.27

(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	95,287,821.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	23,821,955.31
子公司适用不同税率的影响	-7,859,487.75
调整以前期间所得税的影响	-276,611.36
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	349,649.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-27,141.51
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	1,351,621.72
研发加计扣除	-2,656,116.66
权益法核算的合营企业和联营企业的损益	67,060.14
其他	14,671.36
所得税费用	14,785,600.29

其他说明：

无

77、其他综合收益

详见附注 57

78、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	4,952,515.50	6,458,869.28
利息收入	13,567,551.73	3,479,922.56
备用金、保证金、押金等往来款	93,722,484.93	18,267,429.20
投资性房地产出租收入	1,073,924.74	2,400,001.69
合计	113,316,476.90	30,606,222.73

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
支付费用及保证金、备用金、押金等往来	153,048,690.64	77,645,336.09
合计	153,048,690.64	77,645,336.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他单位借款本金	737,526.40	1,235,000.00
合计	737,526.40	1,235,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
支付租赁负债的本金和利息	448,512.59	460,636.25
偿还其他单位借款本金及利息	389,894.13	307,597.50
合计	838,406.72	768,233.75

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

无

79、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	80,502,220.96	76,938,153.40
加：资产减值准备	6,185,624.20	14,034,487.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,755,149.90	23,313,000.01
使用权资产折旧	3,756,899.52	6,587,793.56
无形资产摊销	2,909,003.41	2,803,957.23
长期待摊费用摊销	1,655,254.46	1,636,954.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-8,747.48	-77,441.65
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	182,522.49	44,405.99
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,956,029.97	1,676,303.17
投资损失（收益以“-”号填列）	447,067.60	718,346.77
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,862,403.36	34,576.56
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		169,047.95
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,932,705.60	-15,492,447.02
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-5,404,686.63	4,450,764.28
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,243,334.19	-50,173,872.94
其他	4,910,800.56	8,804,559.28
经营活动产生的现金流量净额	112,295,364.19	75,468,589.30
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	771,173,731.56	634,276,305.71
减：现金的期初余额	744,297,761.22	593,746,197.64
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	26,875,970.34	40,530,108.07

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	771,173,731.56	744,297,761.22
其中：库存现金	214,408.15	154,687.22
可随时用于支付的银行存款	770,335,839.48	743,248,269.15
可随时用于支付的其他货币资金	623,483.93	894,804.85
可用于支付的存放中央银行款项	0.00	
存放同业款项	0.00	
拆放同业款项	0.00	
其中：三个月内到期的债券投资	0.00	
	0.00	
三、期末现金及现金等价物余额	771,173,731.56	744,297,761.22

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保证金等	144,000.07	209,000.07	电商保证金等不能随时用于支付
合计	144,000.07	209,000.07	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、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			369,329,077.13
其中：美元	31,150,926.97	7.1268	222,006,426.34
欧元	18,239,247.82	7.6617	139,743,645.02
港币	2,850,039.98	0.9127	2,601,174.49
澳元	519,994.29	4.7650	2,477,772.79
日元	774,314.00	0.0447	34,641.26
英镑	160,367.58	9.0430	1,450,204.03
新加坡元	612.00	5.2790	3,230.75
加拿大元	193,591.93	5.2274	1,011,982.45
应收账款			125,793,151.63
其中：美元	15,614,870.11	7.1268	111,284,056.30
欧元	1,893,717.49	7.6617	14,509,095.33
港币	0.00		0.00
日元	0.00		0.00
英镑	0.00		0.00
韩元	0.00		0.00

瑞典克朗	0.00		0.00
长期借款			0.00
其中：美元	0.00	7.1268	0.00
欧元	0.00	7.6617	0.00
港币			0.00
加拿大元			0.00
应付账款			2,117,181.37
其中：美元	44,426.84	7.1268	316,621.22
欧元	158,067.67	7.6617	1,211,067.07
港币	645,892.40	0.9127	589,493.08
其他应收款			683,916.80
其中：美元	7,833.28	7.1268	55,826.22
欧元	32,621.63	7.6617	249,937.14
港币	414,333.00	0.9127	378,153.44
英镑	0.00		0.00
其他应付款			8,531,761.15
其中：美元	792,140.33	7.1268	5,645,425.68
欧元	117,377.51	7.6617	899,311.27
港币	2,177,131.31	0.9127	1,987,024.20
加拿大元	0.00		0.00
韩元	0.00		0.00
一年内到期的非流动负债	0.00		0.00
其中：欧元	0.00		0.00

其他说明：

无

(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

本公司境外子公司主要报表项目折算汇率列示如下：

被投资单位名称	币种	主要财务报表项目	折算汇率	备注
MIG (HK) Co.,Limited	港币	资产和负债项目	0.9127	外币报表折算方法详见财务报表附注五、10
Motic Hong Kong Limited				
Motic Deutschland GmbH				
Motic Instruments Inc.		权益项目	交易发生日的汇率	
MOTICEUROPE, S.L.U.				
Motic instruments USA,Inc.		利润表项目	年平均汇率	
Precision Moulded Polymers,Limited				
Motic Incorporation Limited				
M Tec Limited		现金流量项目	年平均汇率	
M-TEK Online SLU				

M TEC USA INC.(2024 年 6 月已注销)			
Motic Cytetech Hong Kong Limited			
Motic Electric(Hong Kong) Limited			
Gelpag Advanced Technology GmbH	欧元	资产和负债项目	7.6617
		权益项目	交易发生日的汇率
		利润表项目	年平均汇率

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(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

83、数据资源

无

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	23,463,225.46	20,767,862.55
材料费	3,943,913.59	2,658,855.43
折旧与摊销	2,777,896.45	2,716,219.67
物料消耗	1,937,960.03	783,631.50

办公费用	69,745.57	91,596.81
差旅费	289,662.24	284,035.53
咨询服务费	544,576.35	413,550.44
股权激励费用	370,475.03	930,708.94
其他费用	1,101,237.89	902,935.85
合计	34,498,692.61	29,549,396.72
其中：费用化研发支出	34,498,692.61	29,549,396.72

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--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	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

不适用

或有对价及其变动的说明

不适用

大额商誉形成的主要原因：

不适用

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		

递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

不适用

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

不适用

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

无

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

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

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

本公司报告期累计注销子公司 4 家，信息如下：

公司名称	本公司股 权比例 (%)	企业类型	注册地	业务性质	法定代表 人/执行事 务合伙人	注册资本 (万元)	注销日期
MTECUSAINC.	100.00	有限责任公 司	美国	贸易	Shuk Yi Christina Tsoi	2 万美元	2024-6-3
厦门勤铂投资管理合伙企业（有限合伙）	0.10	有限合伙企 业	福建省厦 门市	商务服务业	厦门迦创投 投资管理有限 公司	200 万元人 民币	2024-2-2
厦门勤获投资管理合伙企业（有限合伙）	0.10	有限合伙企 业	福建省厦 门市	商务服务业	厦门迦创投 投资管理有限 公司	150 万元人 民币	2024-2-1
许昌麦克奥迪病理诊断中心有限公司	100.00	有限责任公 司	河南省许 昌市	病理诊断，医 疗器械	朱晨雁	800 万元人 民币	2024-1-19

说明：本公司于 2022 年 8 月 5 日召开第四届董事会第二十六次会议审议通过了《关于拟注销医疗板块部分子公司的议案》。决定注销麦克奥迪（厦门）精准医疗咨询科技有限公司等 9 家公司，截至 2024 年 6 月 30 日，已注销麦克奥迪（厦门）精准医疗咨询科技有限公司、医麦（厦门）医疗科技有限公司、厦门勤铂投资管理合伙企业（有限合伙）、厦门勤获投资管理合伙企业（有限合伙）和许昌麦克奥迪病理诊断中心有限公司，其他子公司清算和注销等工作尚在办理中。（公告编号：2022-042）

6、其他

无

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	
麦克奥迪实业集团有限公司	172,194,100.00	厦门	厦门	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
麦克奥迪（厦门）精密光学有限公司	9,000,000.00	厦门	厦门	制造业	100.00%		投资设立
麦克奥迪（成都）仪器有限公司	6,000,000.00	成都	成都	制造业		100.00%	同一控制下企业合并
麦克奥迪（贵阳）仪器有限公司	8,200,000.00	贵阳	贵阳	制造业		100.00%	同一控制下企业合并
厦门麦克奥迪软件系统工程有 限公司	4,934,480.00	厦门	厦门	软件开发与维护		100.00%	同一控制下企业合并
三明麦克奥迪光学仪器有限公司	12,220,000.00	三明	三明	制造业		100.00%	同一控制下企业合并
麦克奥迪（厦门）网络科技有限公司	5,000,000.00	厦门	厦门	销售		100.00%	投资设立
MIG(HK)Co., Limited	75,950,000.00 ¹	香港	香港	投资		100.00%	投资设立
MoticHongKongLimited	500,000.00 ²	香港	香港	贸易		100.00%	同一控制下企业合并
MoticDeutschlandGmbH	25,564.59 ³	德国	德国	贸易		100.00%	同一控制下企业合并
MoticInstrumentsInc.	657,371.00 ⁴	加拿大	加拿大	贸易		100.00%	同一控制下企业合并
MOTICEUROPE, S. L. U.	45,737.02 ⁵	西班牙	西班牙	贸易		100.00%	同一控制下企业合并
MoticinstrumentsUSA, Inc.	1,000.00 ⁶	美国	美国	贸易		100.00%	同一控制下企业合并
PrecisionMouldedPolymers, Limited	10,000.00 ⁷	香港	香港	贸易		100.00%	同一控制下企业合并

MoticIncorporationLimited	2.00 ⁸	香港	香港	贸易		100.00%	同一控制下企业合并
MTecLimited	100.00 ⁹	香港	香港	贸易		100.00%	投资设立
麦迅威（厦门）光学有限公司	1,000,000.00	厦门	厦门	仪器仪表制造业		100.00%	投资设立
M-TEKOnlineS-LU	3,000.00 ¹⁰	西班牙	西班牙	贸易		100.00%	投资设立
MoticCytotechHongKongLimited	100,000.00 ¹¹	香港	香港	投资		100.00%	投资设立
麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司	41,250,000.00	厦门	厦门	医疗服务业	100.00%		同一控制下企业合并
银川麦克奥迪病理诊断中心有限公司	10,000,000.00	银川	银川	医疗服务业		51.00%	投资设立
厦门迦创投资管理有限公司	300,000.00	厦门	厦门	投资		100.00%	同一控制下企业合并
厦门屿创投资管理合伙企业（有限合伙）	3,000,000.00	厦门	厦门	投资		0.10%	同一控制下企业合并
北京麦克奥迪医疗科技有限公司	5,000,000.00	北京	北京	医疗贸易	100.00%		投资设立
麦克奥迪（厦门）病理研究院有限公司	3,000,000.00	厦门	厦门	医疗服务业	100.00%		投资设立
麦克奥迪（厦门）医疗大数据有限公司	10,000,000.00	厦门	厦门	医疗信息咨询服务		70.03%	同一控制下企业合并
辽宁麦克奥迪医疗器械有限公司	100,000,000.00	沈阳	沈阳	医疗贸易		50.40%	投资设立
呼和浩特麦克奥迪医学检验有限公司	15,000,000.00	呼和浩特	呼和浩特	医疗服务业		51.00%	投资设立
沈阳麦克奥迪医疗科技有限公司	20,000,000.00	沈阳	沈阳	医疗贸易		35.70%	同一控制下企业合并
沈阳麦克奥迪病理诊断中心有限公司	30,000,000.00	沈阳	沈阳	医疗服务业		70.00%	同一控制下企业合并
厦门麦克奥迪医学检验实验室有限	11,000,000.00	厦门	厦门	医疗服务业		100.00%	同一控制下企业合并

公司							
麦克奥迪（厦门）智能电气有限公司	60,000,000.00	厦门	厦门	制造业	100.00%		投资设立
麦克奥迪（厦门）机电科技有限公司	50,000,000.00	厦门	厦门	制造业	14.00%	86.00%	非同一控制下企业合并
麦克奥迪（三明）机电科技有限公司	15,000,000.00	三明	三明	制造业		100.00%	投资设立
麦克奥迪（厦门）电气销售有限公司	3,500,000.00	厦门	厦门	销售	60.00%	40.00%	投资设立
麦克奥迪（厦门）电气科技有限公司	100,000.00	厦门	厦门	投资	100.00%		投资设立
MoticElectric(HongKong)Limited	2,325,000.00 ¹²	香港	香港	贸易	100.00%		投资设立
GelpagAdvancedTechnologyGmbH	1,000,000.00 ¹³	德国	德国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
沈阳麦克奥迪能源科技有限公司	100,000,000.00	沈阳	沈阳	能源互联网运营	58.79%		投资设立
北京麦克奥迪能源技术有限公司	50,000,000.00	北京	北京	能源互联网技术开发	63.82%		非同一控制下企业合并

注：1 港币

2 港币

3 欧元

4 美元

5 欧元

6 美元

7 港币

8 港币

9 港币

10 欧元

11 港币

12 港币

13 欧元

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：

- 1、全资子公司；
- 2、控股 50%以上且在董事会占有多数席位；
- 3、主导被投资方的重大影响的相关活动。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

说明 1：根据本公司子公司沈阳麦迪能源公司 2021 年股东会决议，其他方股东未及时出资，同意按各方实际出资额相应调整持股比例，截止 2024 年 6 月 30 日，本公司对沈阳麦迪能源公司持股比例为 58.79%；

说明 2：本公司孙公司厦门迦创投资管理有限公司持有厦门屿创投资管理合伙企业（有限合伙）、厦门勤获投资管理合伙企业（有限合伙）、厦门勤铂投资管理合伙企业（有限合伙）0.1%股权，系前述公司的唯一执行事务合伙人，负责日常运营。公司能够控制该等合伙企业，因此纳入合并报表范围。其中，厦门勤获投资管理合伙企业（有限合伙）、厦门勤铂投资管理合伙企业（有限合伙）已于报告期内注销清算。详见九、5 其他原因的合并范围变动。

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

其他说明：

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

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

其他说明：

不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

						法
--	--	--	--	--	--	---

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	3,038,243.70	3,485,311.20
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-447,067.60	-182,270.33
--综合收益总额	-447,067.60	-182,270.33

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

不适用

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

不适用

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

不适用

6、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	8,565,256.33			383,544.05		8,181,712.28	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	4,618,295.59	3,448,946.62

其他说明

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。

经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

（1）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于 这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

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

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

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算：

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 21.39%（比较期：19.19%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司/单位的其他应收款占本公司其他应收款总额的 31.94%（比较期：27.84%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目名称	2024 年 6 月 30 日		
	1 年以内	1 年到 5 年	5 年以上
应付账款	293,877,722.83	5,141,665.10	2,000.00
其他应付款	51,247,080.14	5,500.00	-
一年内到期的非流动负债	6,177,898.42	-	-
租赁负债	3,565,767.58	8,190,376.85	1,330,127.39
合计	354,868,468.97	13,337,541.95	1,332,127.39

项目名称	2023 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1 年到 5 年	5 年以上
应付账款	253,143,497.87	-	-
其他应付款	54,617,017.95	-	-
一年内到期的非流动负债	6,709,822.84	-	-
租赁负债	-	11,915,794.56	3,678,551.07
合计	314,470,338.66	11,915,794.56	3,678,551.07

(3) 市场风险

利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司的利率风险主要产生于长期借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。本公司所承担的利率变动市场风险不重大。

汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司的经营包含中国境内和境外，其中境内经营业务主要是以人民币结算，境外经营业务主要是以美元、欧元结算。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2024 年 6 月 30 日			2023 年 12 月 31 日		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	222,006,426.34	147,322,650.79	369,329,077.13	125,875,386.31	119,718,734.49	245,594,120.80
应收账款	111,284,056.30	14,509,095.33	125,793,151.63	89,657,939.23	25,067,871.28	114,725,810.51
其他应收款	55,826.22	628,090.58	683,916.80	708.27	1,328,932.37	1,329,640.64
应付账款	316,621.22	1,800,560.15	2,117,181.37	172,215.85	3,134,790.19	3,307,006.04
其他应付款	5,645,425.68	2,886,335.47	8,531,761.15	0.00	9,698,560.42	9,698,560.42
长期借款	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	2,576.37	0.00	2,576.37	0.00	7,858.88	7,858.88

说明：于 2024 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净利润 3,647.52 万元。管理层认为 10%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

套期风险类型
套期类别

其他说明

无

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(4) 业绩补偿承诺			1,635,353.73	1,635,353.73
应收款项融资			28,735,467.38	28,735,467.38
持续以公允价值计量的资产总额			30,370,821.11	30,370,821.11
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

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。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

相关资产或负债的不可观察输入值。

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

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
◆交易性金融资产	1,635,353.73			-						1,635,353.73	
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	1,635,353.73			-						1,635,353.73	
—业绩补偿承诺	1,635,353.73			-						1,635,353.73	
◆应收款项融资	41,988,561.01					71,027,886.73			84,280,980.36	28,735,467.38	
◆其他权益工具投资	-				-						
合计	43,623,914.74	-	-	-	-	71,027,886.73	-	-	84,280,980.36	30,370,821.11	
其中：与金融资产有关的损益											
与非金融资产有关的损益											

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款和长期借款等。

9、其他

无

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
北京亦庄投资控股有限公司	北京	投资	1,873,007.10 万人民币	29.57%	29.57%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是北京经济技术开发区管理委员会。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注本企业子公司的情况详见附注十、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
厦门斯玛特思智能电气有限公司	联营企业
宾盛科技（武汉）有限公司	联营企业

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
协励行（厦门）电气有限公司	公司间接持股 5%以上股东陈沛欣控制的企业
许继（厦门）智能电力设备股份有限公司	公司间接持股 5%以上股东陈沛欣能实施重大影响的企业
爱启（厦门）电气技术有限公司	公司间接持股 5%以上股东陈沛欣能实施重大影响的企业
NOSI Investments Inc.	公司间接持股 5%以上股东陈沛欣控制的企业
厦门骁科码生物科技有限公司	公司间接持股 5%以上股东陈沛欣能实施重大影响的企业
北京亦庄国际传媒有限公司	公司母公司控制的企业
北京亦庄久筑工程管理有限公司	公司母公司控制的企业
北京亦城金风绿能有限公司	公司母公司控制的企业
厦门耐超科技有限公司	公司母公司控制的企业
北京亦庄城市服务集团股份有限公司	公司母公司控制的企业
北京亦庄国际生物医药投资管理有限公司	公司母公司控制的企业
北京博大经开建设有限公司	公司母公司控制的企业
董事、监事及高级管理人员	关键管理人员

其他说明

截至 2024 年 6 月 30 日，公司间接持股 5%以上股东陈沛欣已不再控制爱启（厦门）电气技术有限公司，但仍能对其施加重大影响，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（2023 年修订）之规定，作为关联方披露。

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
爱启（厦门）电气技术有限公司	采购商品、接受劳务	8,628,619.96	20,000,000.00	否	14,653,255.38
厦门骁科码生物科技有限公司	接受劳务	34,300.00	0.00	是	0.00
厦门斯玛特思智能电气有限公司	采购商品、接受劳务	3,638.95	2,010,000.00	否	0.00
北京亦庄城市服务集团股份有限公司	接受劳务	1,112,052.55	5,000,000.00	否	0.00
厦门耐超科技有限公司	采购商品、接受劳务	718,159.87	3,060,000.00	否	0.00

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
许继（厦门）智能电力设备股份有限公司	销售商品	1,320,659.03	1,868,258.82
爱启（厦门）电气技术有限公司	销售商品、提供服务	127,264.76	143,895.38
协励行（厦门）电气有限公司	销售商品等	0.00	0.00
厦门骁科码生物科技有限公司	销售商品、提供服务	91,223.96	162,741.27

厦门斯玛特思智能电气有限公司	提供服务	0.00	0.00
北京亦城金风绿能有限公司	提供服务	0.00	1,839,622.59
北京博大经开建设有限公司	提供服务	6,227,341.71	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

关联交易定价参考市场价格

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
协励行（厦门）电气有限公司	办公室	0.00	179,426.52
爱启（厦门）电气技术有限公司	厂房	626,805.48	741,585.72
厦门骁科码生物科技有限公司	办公室	11,102.76	11,102.76
厦门耐超科技有限公司	办公室	18,232.20	0.00

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
NOSI Invest	办公室	773,083.44	488,498.12			773,083.44					

ments Inc.											
北京亦庄投资控股有限公司	办公室					143,808.59	183,493.59	2,625.38	6,310.67		

关联租赁情况说明

关联交易定价参考市场价格。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

不适用

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,868,800.00	4,261,638.70

(8) 其他关联交易

不适用

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	许继（厦门）智能电力设备股份有限公司	1,570,267.87	36,080.75	2,487,963.31	136,354.14
	厦门斯玛特思智能电气有限公司	292,483.70	58,496.74	292,483.70	50,526.13
	爱启（厦门）电气技术有限公司	14,107.51	282.15		
	厦门骁科码生物科技有限公司	17,627.16	0.00		
	北京亦城金风绿能有限公司	0.00	0.00	58,500.00	3,510.00
	北京博大经开建设有限公司	6,787,802.46	135,756.05	0.00	0.00
预付款项					
	厦门骁科码生物科技有限公司	0.00	0.00	34,300.00	
	爱启（厦门）电气技术有限公司			940,641.00	
	北京亦庄城市服务集团股份有限公司	50,562.09	0.00	13,545.98	
其他应收款					
	北京博大兴投资开发有限公司	7,100.00	0.00		
	北京亦庄投资控股有限公司	46,194.19	923.88	46,194.19	923.88
	爱启（厦门）电气技术有限公司	19,186.65	0.00	24,637.45	492.75
	北京亦庄城市服务集团股份有限公司	24,496.92	489.94	24,496.92	489.94
	厦门耐超科技有限公司			3,646.44	72.93
	厦门骁科码生物科技有限公司	1,945.14	0.00		
其他非流动资产					
	北京亦庄久筑工程管理有限公司	2,780,939.20		2,780,939.20	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	爱启（厦门）电气技术有限公司	1,480,506.29	3,169,100.36

	厦门斯玛特思智能电气有限公司	4,112.00	
	北京亦庄久筑工程管理有限公司	0.00	2,275,928.32
其他应付款	北京亦庄城市服务集团有限公司	185,938.62	162,797.40
	厦门骁科码生物科技有限公司	38,920.00	38,960.00
一年内到期的非流动负债			
	北京亦庄投资控股有限公司	41,528.49	179,287.69
	厦门斯玛特思智能电气有限公司		2,751.57

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员							537,420	2,670,486.00
管理人员							2,867,020	14,191,658.00
生产人员							201,240	1,045,460.00
研发人员							889,720	4,417,920.00
合计							4,495,400	22,325,524.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	不适用
授予日权益工具公允价值的重要参数	不适用
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁职工人数变动、及公司业绩条件和激励对象个人绩效考核评定情况等后续信息做出最佳估计，修正预计可解锁的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	38,777,074.83
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,698,325.57

其他说明

(1) 2021年2月9日，公司召开2021年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈2020年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。2021年2月18日，根据公司第四届董事会第十次会议审议通过的《关于向公司2020年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，同意向82名首次授予激励对象授予1,880万股第二类限制性股票，首次授予日为2021年2月18日，授予价格为4.97元/股。

激励计划首次授予的限制性股票的各批次归属比例安排：

归属安排	归属期间	归属比例
第一个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	22%
第二个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	24%
第三个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	26%
第四个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 48 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 60 个月内的最后一个交易日当日止	28%

激励计划预留部分的限制性股票的各批次归属比例安排如下表所示：

归属安排	归属期间	归属比例
第一个归属期	自预留授予部分限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	46%
第二个归属期	自预留授予部分限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起 36 个月	26%

归属安排	归属期间	归属比例
	内的最后一个交易日当日止	
第三个归属期	自预留授予部分限制性股票授予日起 36 个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	28%

(2) 2021 年 9 月 13 日，公司召开第四届董事会第十八次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，根据公司 2021 年第二次临时股东大会的授权，董事会同意向 27 名激励对象授予 170 万股限制性股票，预留限制性股票的授予日为 2021 年 09 月 13 日，授予价格为 5.50 元/股。（公告编号：2021-071）

(3) 2022 年 5 月 17 日，公司召开第四届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于调整 2020 年限制性股票激励计划首次授予价格的议案》，因《公司 2020 年度利润分配方案》权益分派已实施完毕，根据激励计划规定，对限制性股票授予价格进行相应的调整，调整后的首次授予价格为 4.91 元/股。（公告编号：2022-033）；同时，审议通过了《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司首次授予的限制性股票第一个归属期可归属的第二类限制性股票数量为 3,406,200 股，扣除自然人 Renzo、AlexLobozar 等因个人原因放弃授予的 176,300 股后，实际归属限制性股票 3,229,900 股，并于 2022 年 6 月 15 日上市流通。（公告编号：2022-038）

(4) 2023 年 6 月 9 日，公司召开第四届董事会第三十二次会议和第四届监事会第二十四次会议，审议通过《关于调整 2020 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，调整后首次授予价格为 4.84 元/股，预留授予部分授予价格为 5.43 元/股（公告编号：2023-022）；同时，审议通过了《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期和预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司首次授予的限制性股票第二个归属期可归属的第二类限制性股票数量为 3,269,300 股，公司预留授予部分的限制性股票第一个归属期可归属的第二类限制性股票数量为 747,800 股，并于 2023 年 7 月 5 日上市流通。

(5) 2024 年 6 月 21 日，公司召开第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过《关于作废 2020 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，根据《公司 2020 年限制性股票激励计划》及公司 2021 年第二次临时股东大会的授权，公司董事会对 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分已授予尚未归属的限制性股票进行作废。其中公司 2020 年激励计划中 9 名激励对象离职，已不符合激励对象资格，其已获授但尚未归属的 618,000 股第二类限制性股票不得归属并由公司作废，公司 2023 年度业绩水平未达到业绩考核目标条件，当期不得归属的 3,877,400 股第二类限制性股票由公司作废，以上作废的第二类限制性股票数量共计 4,495,400 股。

(6) 公司本期失效的各项权益工具总额系因激励对象离职、退休、考核评价结果未完全归属等原因而作废、失效的限制性股票股份数。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	-7,965.42	
管理人员	1,445,105.55	
生产人员	-109,289.59	
研发人员	370,475.03	
合计	1,698,325.57	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

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

(1) 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
购建长期资产承诺	57,064,940.13	103,561,544.44

说明：截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

未决仲裁与诉讼

2019 年 5 月，博实（深圳）商业保理有限公司（以下简称“博实保理公司”）就其与厦门凯嘉工贸有限公司（以下简称“厦门凯嘉公司”）应收账款保理融资纠纷向深圳国际仲裁院提出仲裁申请，声称厦门凯嘉公司将其享有的对本公司的应收账款转让给博实保理公司进行融资，累计取得融资额 79,998,779.50 元。博实保理公司要求被申请人厦门凯嘉公司偿还其拖欠的融资款本金人民币 62,209,242.18 元，并按照合同约定支付保理融资利息、逾期管理费及违约金等费用（其中，未付利息及逾期管理费暂计算至 2019 年 2 月 26 日为人民币 3,122,748.22 元）。同时，博实保理公司以本公司作为应收债权转让的债务人为由，将本公司列为第二被申请人，要求本公司向债权受让方博实保理公司履行到期债务偿还义务。

2019 年 8 月和运（上海）商业保理有限公司（以下简称上海和运）就其与厦门凯嘉公司应收账款保理业务向上海市浦东新区人民法院提起诉讼，将本公司作为第二被告人并要求本公司偿还应收账款 12,539,636.12 元。

2020 年 10 月，根据上海市浦东新区人民法院（2019）沪 0115 民初 72753 号《民事判决书》一审判决结果，该案为厦门凯嘉公司伪造公司公章骗取保理融资款，本公司无需履行到期债务偿还义务。本公司报请厦门市公安局翔安分局对厦门凯嘉公司涉嫌伪造文书和公司公章行为进行立案侦查，因该案件涉及刑事诉讼，优先执行刑事程序，截至 2024 年 6 月 30 日，刑事案件已审结，民事仲裁程序处于中止状态。

或有负债

本公司对经确认存在质量问题的已销售的电气行业产品对应的质量保证义务，根据预计发生质量保证费用占销售收入的比例计提产品质量保证，确认为预计负债。

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

(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

无

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

不适用

(2) 其他资产置换

不适用

4、年金计划

不适用

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 3 个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。本公司的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本公司报告分部包括：

- ①电气业务分部，生产及销售输变电行业相配套的绝缘制品和其它相关部件、能源互联网的技术研发及运营；
- ②光学业务分部，生产及销售仪器、仪表、电子产品及光、机、电一体化产品，显微镜系统集成等产品；
- ③医疗业务分部，生产及销售医疗检测产品、提供医疗诊断服务。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	电气分部	光学分部	医疗分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	312,868,474.49	201,033,475.55	131,430,314.10	7,093,756.73	638,238,507.41
对联营和合营企业的投资收益	-447,067.60				-447,067.60
信用减值损失	-1,738,380.98	-324,418.74	-2,382,053.71		-4,444,853.43
资产减值损失	-2,892,294.12	-135,936.75	1,287,460.10		-1,740,770.77
利润总额（亏损总额）	118,513,379.54	29,605,306.20	12,105,066.26	64,935,930.75	95,287,821.25
所得税费用	7,118,942.86	4,924,191.07	2,760,049.05	17,582.69	14,785,600.29
净利润（净亏损）	111,394,436.68	24,681,115.13	9,345,017.21	64,918,348.06	80,502,220.96
资产总额	1,646,768,030.24	859,609,654.89	692,694,916.88	850,217,393.16	2,348,855,208.85
负债总额	289,733,040.62	94,979,179.71	227,514,392.46	120,758,338.96	491,468,273.83

（3）公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

不适用

（4）其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	0.00	0.00
	0.00	0.00
1 至 2 年	0.00	0.00
2 至 3 年	0.00	0.00

3 年以上	0.00	0.00
3 至 4 年	0.00	0.00
4 至 5 年	0.00	0.00
5 年以上	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(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	0.00		0.00		0.00	0.00		0.00		0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	0.00		0.00		0.00	0.00		0.00		0.00
其中：										
合计	0.00				0.00	0.00				0.00

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

不适用

(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
			0.00		

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,362,393.42	1,746,920.79
合计	3,362,393.42	1,746,920.79

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

其他说明：

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	25,400.00	17,760.00
应收集团内关联方款项	2,732,572.26	1,219,972.54
其他款项	617,274.65	519,716.41
合计	3,375,246.91	1,757,448.95

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）	3,225,698.91	1,602,740.95

其中：6 个月以内	3,219,698.91	1,602,740.95
6 个月至 1 年	6,000.00	0.00
1 至 2 年	142,948.00	153,408.00
2 至 3 年	5,300.00	
3 年以上	1,300.00	1,300.00
5 年以上	1,300.00	1,300.00
合计	3,375,246.91	1,757,448.95

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	3,375,246.91	100.00%	12,853.49	0.38%	3,362,393.42	1,757,448.95	100.00%	10,528.16	0.60%	1,746,920.79
其中：										
押金、保证金	25,400.00	0.75%	508.00	2.00%	24,892.00	17,760.00	1.01%	355.20	2.00%	17,404.80
应收集团内关联方款项	2,732,572.26	80.96%	0.00	0.00%	2,732,572.26	1,219,972.54	69.42%	0.00		1,219,972.54
其他款项	617,274.65	18.29%	12,345.49	2.00%	604,929.16	519,716.41	29.57%	10,172.96	1.96%	509,543.45
合计	3,375,246.91	100.00%	12,853.49	0.38%	3,362,393.42	1,757,448.95	100.00%	10,528.16	0.60%	1,746,920.79

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1 押金、保证金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金、保证金	25,400.00	508.00	2.00%
合计	25,400.00	508.00	

确定该组合依据的说明：

见财务报表附注五、11 金融工具

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2 应收集团内关联方款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收集团内关联方款项	2,732,572.26	0.00	0.00%
合计	2,732,572.26	0.00	

确定该组合依据的说明：

见财务报表附注五、11 金融工具

按组合计提坏账准备类别名称：组合 3 其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他款项	617,274.65	12,345.49	2.00%
合计	617,274.65	12,345.49	

确定该组合依据的说明：

见财务报表附注五、11 金融工具

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	10,528.16			10,528.16
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,325.33			2,325.33
2024 年 6 月 30 日余额	12,853.49			12,853.49

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	10,528.16	2,325.33				12,853.49
合计	10,528.16	2,325.33				12,853.49

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	------------------	----------

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

无

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	803,243,938.61	81,612,798.54	721,631,140.07	801,684,733.24	81,612,798.54	720,071,934.70
对联营、合营企业投资	3,107,587.32	3,107,587.32	0.00	3,107,587.32	3,107,587.32	
合计	806,351,525.93	84,720,385.86	721,631,140.07	804,792,320.56	84,720,385.86	720,071,934.70

(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		
Motic Electric (Hong Kong) Limited	2,048,070.00					0.00	2,048,070.00	
麦克奥迪实业集团有限公司	284,793,830.85					1,007,234.82	285,801,065.67	
麦克奥迪（厦门）机电科技有限公司	19,685,529.85	10,711,472.48				67,552.95	19,753,082.80	10,711,472.48
麦克奥迪（厦门）电气科技有限公司	100,000.00						100,000.00	
沈阳麦克奥迪能源科技有限公司	4,635,933.56	23,414,066.44					4,635,933.56	23,414,066.44
北京麦克奥迪能源技术有限公司	2,512,740.38	47,487,259.62					2,512,740.38	47,487,259.62
麦克奥迪（厦门）电气销售有限公司	3,521,559.54					41,405.40	3,562,964.94	
麦克奥迪（厦门）医疗诊断系统有限公司	315,856,795.78					208,279.86	316,065,075.64	
麦克奥迪（厦门）智能电气有限公司	78,694,047.40					234,732.34	78,928,779.74	
麦克奥迪（厦门）病理研究院有限公司	3,223,427.34						3,223,427.34	
北京麦克奥迪医疗科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
合计	720,071,934.70	81,612,798.54				1,559,205.37	721,631,140.07	81,612,798.54

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
宾盛科技（武汉）有限公司		3,107,587.32										3,107,587.32
小计		3,107,587.32										3,107,587.32
合计		3,107,587.32									0.00	3,107,587.32

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

无

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

无

(3) 其他说明

无

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
其他业务	11,536,987.97	3,909,211.06	8,036,641.10	3,673,544.29
合计	11,536,987.97	3,909,211.06	8,036,641.10	3,673,544.29

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

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。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	65,000,000.00	
合计	65,000,000.00	0.00

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-116,032.16	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,693,725.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,522,983.49	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	305,572.25	
减：所得税影响额	912,020.72	
少数股东权益影响额（税后）	105,316.56	
合计	5,388,911.93	--

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	4.48%	0.1497	0.1497

利润			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.17%	0.1393	0.1393

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

一、报告期末合并资产负债表较年初变动幅度较大的项目列示如下：

项目	期末金额（万元）	期初金额（万元）	变动金额（万元）	变动比例	变动原因
预收款项	0.61	4.77	-4.16	-87.22%	主要系预收租赁款减少所致
合同资产	43.66	81.77	-38.11	-46.61%	主要系合同资产到期转回收账款所致
在建工程	9,601.31	6,705.66	2,895.65	43.18%	主要系公司翔安三期工程的投入增加所致
应收款项融资	2,873.55	4,198.86	-1,325.31	-31.56%	主要系银行承兑汇票到期所致
应付职工薪酬	6,241.27	8,975.05	-2,733.78	-30.46%	主要系支付上年已计提奖金所致
专项储备	1,432.57	1,111.32	321.25	28.91%	主要系计提安全生产储备所致
其他流动资产	608.41	837.90	-229.49	-27.39%	主要系预缴企业所得税退税所致

二、报告期合并利润表较上年同期变动幅度较大的项目列示如下：

项目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）	变动金额（万元）	变动比例	变动原因
营业外收入	218.27	12.46	205.82	1652.24%	主要系公司本期收到的财政奖励、资产盘盈、搬迁费用补偿款等因素共同影响所致
财务费用	-1,133.39	-91.08	-1,042.32	1144.44%	主要系公司本期定存利息增加及汇率影响所致
营业外支出	78.30	19.75	58.55	296.47%	主要系固定资产

					报废损失及存货盘亏所致
资产处置收益	0.72	7.74	-7.02	-90.68%	主要系本期固定资产处置减少所致
信用减值损失	-444.49	-1,241.20	796.72	-64.19%	主要系检测业务回款、应收票据到期托收，计提的坏账准备减少所致
其他收益	580.66	384.14	196.52	51.16%	主要系公司本期收政府补助增加所致
投资收益	-44.71	-71.83	27.13	-37.76%	主要系公司本年确认联营企业亏损增加所致

三、报告期合并现金流量较上年同期变动幅度较大的项目列示如下：

项目	本期发生额 (万元)	上期发生额 (万元)	变动金额 (万元)	变动比例	变动原因
筹资活动产生的现金流量净额	-3,902.07	1,536.84	-5,438.91	-353.90%	主要系公司本期支付分红款及上年收到股权激励款所致
经营活动产生的现金流量净额	11,229.54	7,546.86	3,682.68	48.80%	主要系公司本期采购支出减少等原因所致
投资活动产生的现金流量净额	-3,933.60	-6,089.88	2,156.28	-35.41%	主要系公司翔安三期工程的付款减少所致
五、现金及现金等价物净增加额	2,687.60	4,053.01	-1,365.41	-33.69%	主要系公司本期投资、筹资活动净现金流较上期减少所致