

ZHA**OWEI 兆威**

深圳市兆威机电股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李海周、主管会计工作负责人左梅及会计机构负责人(会计主管人员)左梅声明：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报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等前瞻性的陈述，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者及相关人士仔细阅读并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	23
第五节 环境和社会责任.....	25
第六节 重要事项.....	27
第七节 股份变动及股东情况.....	32
第八节 优先股相关情况.....	39
第九节 债券相关情况.....	40
第十节 财务报告.....	41
第十一节 其他报送数据.....	158

备查文件目录

- 一、载有法定代表人李海周先生、主管会计工作负责人左梅女士、会计机构负责人左梅女士签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸及网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有公司法定代表人李海周先生签名的公司2021年半年度报告文本原件。
- 四、以上备查文件备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、兆威机电	指	深圳市兆威机电股份有限公司
兆威控股	指	深圳前海兆威金融控股有限公司
聚兆德投资	指	共青城聚兆德投资管理合伙企业（有限合伙）
清墨投资	指	共青城清墨投资管理合伙企业（有限合伙）
香港兆威、香港子公司	指	兆威机电（香港）有限公司
德国兆威、德国孙公司	指	兆威驱动有限公司（ZW Drive GmbH）
东莞兆威、东莞子公司	指	东莞市兆威机电有限公司
苏州兆威、苏州子公司	指	苏州兆威驱动有限公司
苏州创投、苏州孙公司	指	苏州兆威创业投资有限公司
股东、股东大会	指	深圳市兆威机电股份有限公司公司股东、股东大会
董事、董事会	指	深圳市兆威机电股份有限公司公司董事、董事会
监事、监事会	指	深圳市兆威机电股份有限公司公司监事、监事会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
深交所	指	深圳证券交易所
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
保荐机构、主承销商、招商证券	指	招商证券股份有限公司
审计机构、会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
《招股说明书》	指	深圳市兆威机电股份有限公司首次公开发行股票招股说明书
《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》
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《公司章程》	指	《深圳市兆威机电股份有限公司章程》
近三年	指	2020 年度、2019 年度、2018 年度
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	兆威机电	股票代码	003021
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市兆威机电股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	兆威机电		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN ZHAOWEI MACHINERY & ELECTRONIC CO., LTD.		
公司的法定代表人	李海周		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邱泽恋	
联系地址	深圳市宝安区燕罗街道燕川社区燕湖路 62 号	
电话	0755-27323929	
传真	0755-27323949	
电子信箱	zqb@szzhaowei.net	

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、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 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

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 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）	535,422,465.12	550,395,109.15	-2.72%
归属于上市公司股东的净利润（元）	88,615,170.34	109,965,408.83	-19.42%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	75,372,412.67	101,039,325.74	-25.40%
经营活动产生的现金流量净额（元）	114,298,037.99	67,399,472.16	69.58%
基本每股收益（元/股）	0.52	0.86	-39.53%
稀释每股收益（元/股）	0.52	0.86	-39.53%
加权平均净资产收益率	3.16%	14.70%	-11.54%
	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）	3,172,452,809.37	3,114,376,307.77	1.86%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,761,507,785.02	2,772,512,453.53	-0.40%

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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	51,221.41	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,029,488.18	主要系深圳市宝安区财政局企业上市补贴 500 万元；深圳市中小业务服务局 2021 年改制上市培育资助 100 万元；深圳市科技创新委员会 2020 年度企业研究开发资助补贴款 132 万元。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	6,195,437.54	主要系利用闲置资金进行投资理财所得投资收益所致。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	177,787.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	129,341.22	
减：所得税影响额	2,340,518.26	
合计	13,242,757.67	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 主要业务与产品

公司是一家设计、研发、生产精密传动系统的企业。产品涉及汽车电子、通讯、医疗器械、智能家居、AI 机器人等领域，未来将重点聚焦 5G 商用、智慧医疗、人工智能、IOT 等领域的开拓，为客户的智能化驱动提供定制化服务。

公司在微型传动系统、电机驱动控制模块设计开发、精密齿轮模具设计开发、微型精密齿轮零件制造、集成装配、性能检测等方面掌握了核心技术和工艺，拥有丰富的生产管理经验，是国内少数掌握多种生产工艺并实现规模化应用的企业之一。公司主要产品为微型驱动系统、微型传动系统、精密注塑件和精密模具等，主要产品类型有：

1、全系列精密行星齿轮箱减速电机，直径 3.4mm-38mm，功率：0.01-40W，输出转速 5-2000rpm，减速比 5-1500，输出扭矩 1gf.cm 到 50kg.cm；

2、通用驱动器、调节器齿轮箱传动机构系统；

3、定制化精密齿轮、蜗轮、蜗杆传动机构系统；

4、精密、微小的塑胶和特殊金属粉末注塑零件及集成装配组件。

(二) 经营模式

在技术上，公司加强平台技术研发，推进硬件和软件技术的标准化和系统化；在产品应用上，公司根据不同领域客户的不同需求，在平台技术的基础上进行个性化定制开发。

1、采购模式

公司采用“以产定购”与提前储备相结合的采购模式，原材料均按客户订单或订单预测配比采购，根据生产周期，订单周期，采购周期匹配生产经营需要，配比采购满足生产控制库存。

材料质量管理方面，公司将产品质量管理前移至供应商，通过技术支持等方式，推动供应商技术创新与产品升级，实现公司与供应商的共同成长，既减少了后续产品质量风险，也与供应商建立了长期稳定的合作关系，从而确保原材料质量和供应及时性。

2、生产模式

公司采用“以销定产”的生产模式，满足客户个性化需求，减少存货积压，提高资金周转率。为适应不断变化的市场需求，提高生产力，公司采用柔性化生产模式，实现各工序设备的通用化，增强了生产应变能力，提高了设备利用率及生产效率。同时，针对产量比较大的产品，公司会根据实际需求设计专业生产设备，实现快速上量产品的快速交付。

3、研发模式

公司有完善的研发体系和较强的自主研发能力，坚持以市场为导向，以技术创新为核心，持续加强基础平台技术研发，不断增强核心竞争力。公司按下游市场客户所属领域，将研发团队进行行业分组，在各个领域组建专业的研发团队，首先在技术层面上更加实现行业领域的技术积累和专注，其次在相同领域对接不同客户的不同需求，从而实现技术层面上的需求导向，以便于研发团队能够在未来实现用新的技术促进新的应用需求的发展路径。

4、销售模式

业务销售方面，公司高度重视产品质量以及客户服务，树立了“努力使客户感动”的经营理念，经过多年耕耘，公司凭借强大的技术创新能力、卓越的产品开发能力和严格的品质管控能力，在市场竞争中处于相对有利的地位，获得了德国博世、华为、vivo、小米、iRobot 等国内外行业知名企业的认可，形成了良好的品牌效应和市场口碑。

品牌建设方面，公司采用互联网、电子商务助力品牌推广，通过参加国内外展会以及亚马逊、中国制造网等专业传媒渠道，积极宣传公司产品，树立品牌形象，提升品牌知名度；同时，公司加强与全球行业标杆客户的紧密合作，发挥行业内品牌效应，提升公司品牌在国际上的知名度。

（三）行业情况

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所属行业为“C 制造业”中的“C38 电气机械和器材制造业”。公司所属细分行业为微型传动和驱动行业，正处于高速发展期。公司产品广泛用于通信基站、汽车电子、扫地机器人、医疗器械和个人护理等领域，将受益于下游行业的蓬勃发展。

公司所处的微型驱动、微型传动行业与传统传动行业在产品规格、主要材料、生产工艺、主要功能、应用领域等方面存在较大差异，国内进入到这一新兴细分领域的企业较少。竞争格局方面，目前公司在部分产品上与德昌电机、力嘉精密、德国 IMS 等企业存在竞争，但不同公司主要的产品领域存在较大差异。

（四）业绩驱动因素

1、拓展下游领域

公司所从事的通信、汽车电子、智能家居、医疗器械、服务机器人等多为战略新型产业，新应用不断涌现，市场处于高速增长期，潜力巨大，公司新产品储备丰富，未来增长空间大。公司紧抓市场需求，多元化产品布局，加大面向电视智慧屏、智能教育机、微量控制泵以及人工智能等新兴产业的产品研发和推广投入，同时积极发展客户个性化需求定制服务，以满足客户的技术需求为导向，为公司未来业绩增长奠定基础。

2、挖掘新客户

公司紧跟行业标杆客户，努力与其合作。公司客户多为行业标杆企业，具有行业领先效应的同时，其高规格产品在价值上也有较大优势，公司凭借过硬技术、品质优势提高自身服务价值；标杆客户的高要求同时督促公司技术团队苦研技术，精益求精，生产团队高效率、高品质生产，从而带动整个团队的技术不断进步。公司注重产业布局，坚持技术创新，持续提升品牌认可度。

3、延伸产业链

公司掌握核心技术，属行业领先企业（微型传动系统单项冠军）。在驱动控制技术方面，公司以电机--齿轮箱--控制器集成解决方案为主要发展方向，公司将在继续巩固和加强微型传动系统和精密注塑件产品市场地位的基础上，逐步加强驱动技术的研发与应用，将微电机驱动技术与精密传动系统相结合，扩大产品差异化竞争优势，全面提升公司的核心竞争力。

4、管理变革

公司开展内部管理变革，增强核心竞争力，导入咨询顾问公司，启动流程梳理、改造、组织变革项目，实行企业战略转型与变革发展，进一步推动“以客户为中心，以产品为导向”的内部效益驱动机制，在“致力微型驱动领域进步，共创智能美好生活”愿景使命指引下，以坚持走差异化竞争路线，护航公司中长期战略目标达成。

二、核心竞争力分析

公司成立二十年来专注于微型传动领域，持续加大研发投入，掌握了从模具设计制造—精密传动部件制造—组件装配的研发生产能力，同时公司业务进一步纵向延伸至电机驱动控制模块，为客户提供传动到驱动一体的系统化设计解决方案。核心竞争优势明显，主要表现为以下几方面：

1、强大的技术创新能力与方案设计能力

公司不断加强技术研发和产品创新，逐步打造核心竞争力，近几年科研实力取得了长足进步。2019 年获中国机械工业科学技术奖特等奖、好设计金奖、国家科学技术进步奖二等奖，2020 年获中国工业大奖表彰奖、“微小传动系统”获评第五批国家制造业单项冠军产品；建成深圳市企业技术中心、广东省微型齿轮传动工程技术研究中心和机械工业微型传动系统工程技术研究中心；被认定为广东省机器人骨干企业、中国齿轮行业最具成长性企业；此外，公司参与制定了我国首个注塑齿轮精度标准，此标准涵盖了 0.1mm 微小模数齿轮的检测方法和精度值，在国际上具有一定的先进性。截至 2021 年 6 月末，公司拥有已授权知识产权 207 项，其中发明专利 25 项、实用新型专利 134 项、外观设计专利 2 项、境外专利 8 项、软件著作权 31 件、商标 7 件；申请中知识产权 194 项，其中发明专利 77 项、实用新型专利 38 项、外观设计专利 2 项、境外专利 7 项、软件著作权 9 件、商标 61 件。公司产品应用领域广、市场需求量大，广泛应用于通信设备、汽车电子、智能家居与机器人、个人护理、医疗器械等领域。公司凭借强大的技术创新能力在市场竞争中处于相对有利的地位，获得了德国博世、华为、小米、iRobot 等下游行业知名企业的认可。

客户的定制化微型传动及驱动方案需求对公司的方案设计能力提出高要求。公司拥有传动系统机构设计工程师、马达控制工程师、电子工程师、IE 工程师、电机控制工程师等在内的专业团队，并有丰富的定制化项目开发经验，可以为客户的产品开发提供全方位的服务。公司自主开发的齿轮传动系统综合设计平台，具有齿形绘制和精密 3D 建模功能，可对齿轮传动系统进行齿面强度分析与校核，保证设计的可靠性。

2、拥有行业领先的制造工艺与顶级设备

一方面，公司在微型传动系统、电机驱动控制模块设计开发、精密齿轮模具设计开发、微型精密齿轮零件制造、集成装配、性能检测等方面掌握了核心技术和工艺，并拥有丰富的生产管理经验，是国内少数能采用多种制造工艺（塑料注射成型、粉末冶金成型、金属粉末注射成型、金属机械加工）和多种材料进行微型精密传动零件开发、制造的企业。公司开发的模数 0.1mm 以下微小齿轮模具，实现了金属注射成形微小齿轮的巨量高质高效生产（200 万件/日）。另一方面，公司拥有行业内

顶级装备，如 FANAC、SODIC 等进口注塑成型设备、YASDA 超高速加工中心等加工设备以及德国蔡司 CT、德国蔡司三坐标、日本大阪齿轮检测中心、日本大阪齿轮啮合仪、OGP 平面测试仪、瑞士热重分析仪（TGA）等多台高精度检测设备，为产品品质提供了保障。

3、积极的市场拓展驱动业务增长

公司紧跟市场发展趋势，快速适应不断变化的市场需求，不断推进市场拓展工作，保证市场竞争力。公司积极开拓下游行业的新市场，不断挖掘高成长性的下游应用，努力驱动业务增长，提高市场竞争力。公司主要通过以下两种方式进行市场开拓。

互联网及线下推广，公司通过官方网站、微信公众号、国内外展会、行业协会活动等线上线下相结合的方式，积极拓展销售渠道，树立品牌形象，不断开拓新的领域，发掘新的客户。

标杆客户引领，公司积极开拓与行业标杆企业的合作，以高品质、高性能的产品获得了标杆客户的认可，提高品牌知名度，吸引更多下游行业客户，不断扩大市场规模，提升市场竞争力。

4、完善人才保障制度，持续引进优秀人才

公司为人才选拔、培养和任用建立了系统的人才保障制度。首先，公司建立全面的人才选拔制度，通过高校招聘内部培养为主，社会招聘为辅，进行定期的人才扩充，保持企业创新活力；人才推荐奖励、专家推荐等多途径引入优秀人才；通过高薪聘请知名专家、重点人才一人一议、兼职专家和技术顾问等确保公司人才优势。其次，公司设置培训经理，专人专职负责人才培养，制订人才培养计划、年度培训计划等，打通技术通道和管理通道，为人才的长期发展提供双通道选择。再次，公司通过系统的绩效考核奖励制度、年度评优体系、股权激励制度等全方位的激励，创造了良好的育人、留人和用人环境。

经过多年的发展与积累，公司拥有一支强大的专业技术团队，主要由一批长期从事微型传动系统、电机驱动控制模块开发的工程师队伍组成，已形成从研发、设计、制造、装配到检测的系统性、全方位的人才队伍，专业涵盖微型传动及驱动系统设计开发、精密模具设计与制造、精密注塑成型、自动化集成装配、齿轮精度检测等领域。

目前公司的研发团队主要包括微型传动系统设计团队、齿轮技术团队、模具设计团队、电子驱动团队及自动化团队等，由博士、硕士及高级工程师等组成。截至 2021 年 6 月末，公司共有研发、设计及工程技术人员 400 余人，其中齿轮专家 4 人，硕士以上学历约 60 人，平均年龄 31 岁。

三、主营业务分析

2021 年上半年，受全球芯片紧缺、国际原材料价格上涨及新型冠状病毒疫情持续等因素影响，公司生产经营受到一定的影响，部分客户新增订单因以上原因出现延期，净利润同比下滑。面对复杂多变的国内外环境，公司积极应对挑战和变化，不断深耕主营业务，快速提升产能；同时推动管理变革、加快技术和管理创新，持续开发具有核心竞争力的新产品。

公司正努力推动新开发项目尽快批量化生产、交付；加强产业链业务协同，减少供应链对业绩影响。公司一方面紧跟国家发展战略，以市场需求为导向，强化以客户为中心的理念，实行战略转型与变革发展，及时发掘并把握新的市场机会；另一方面注重技术升级和产品创新，不断优化产品性能，充分发挥公司的竞争优势并通过采取各项新产品、新技术创新措施，提升技术创新能力与产品开发能力，以应对复杂多变的市场环境变化，从而满足不断涌现的新需求新机遇，保障公司业务

可持续性发展。

报告期间，公司实现营业收入 53,542.25 万元，比上年同期减少 2.72%；实现归属于上市公司股东净利润 8,861.52 万元，比去年同期减少 19.42%。公司除通讯业务领域外的其他细分业务领域实现了稳定增长。通讯业务领域（含手机），2021 年上半年营收 16,185.64 万元，同比减少 50.15%；汽车电子领域，2021 年上半年营收 12,517.81 万元，同比增长 51.30%；智能家居与机器人领域，2021 年上半年营收 18,254.61 万元，同比增长 94.14%；医疗与个人护理领域，2021 年上半年营收 2,488.83 万元，同比增长 69.76%；总体来看，公司 2021 年上半年非通讯业务领域营收同比增长 65.49%。

报告期间，公司重点工作情况如下：

（1）加强研发与技术创新

公司坚持以技术创新为先导，紧跟最新行业和技术发展趋势，持续加大研发投入和技术创新力度。通过创新能力建设、人才集聚和培养及产学研合作攻克关键技术，形成了持续创新发展的内在动力。2018 年，兆威机电开始组建电子控制团队，逐步成为微型传动到运动控制的全方案解决商。

（2）持续推进市场拓展工作

报告期内，公司凭借敏锐的市场嗅觉和快速的市场反应能力，不断适应市场的发展和变化，持续提升市场竞争力。公司一方面通过网络平台推广、参加展会、参与招投标、老客户引荐、技术交流等方式接触新客户，获取客户的需求信息，让客户在有需要的时候能够快速联系到兆威机电；另一方面，通过市场推广部门获得客户、项目，销售服务团队跟进具体客户的具体业务，直接与客户打交道，对接客户的具体产品需求，进行各项商务谈判等业务的开展。公司通过线上线下多渠道推广，争取吸引更多优质客户，提升品牌知名度。

（3）强化公司生产经营管理

报告期内，公司不断加强企业内部控制制度建设，完善公司治理体系，从生产自动化、信息化建设、人员专业化及产品质量管控等方面抓手，逐步完善公司的经营及生产管理。

生产自动化方面，公司成功研发出全自动化装配生产线，通过影像识别、伺服机械手的配合完成整个微型传动系统的装配，大大提高了装配精度和效率。

信息化建设方面，公司通过自主开发的人事、行政、财务等管理系统，根据各部门实际需求进行定制化开发，实现相关工作的自动化管理；通过已引进的 MES 生产系统实现生产上的信息化管理，并根据实际的生产管理需求进行定制化功能开发，与公司已有的 ERP、CAM、CRM、SRM 和仪器管理系统进行集成，实现了对生产现状及品质的实时监管。

人员专业化方面，公司通过自主开发的关键岗位系统，对公司的关键岗位人员进行系统化管理，能够实时跟进人员是否达到岗位专业化要求，并建立了晋升奖励机制，激发员工的积极性。

产品质量管控方面，公司设立了精密检测中心和微型传动综合实验室，通过科学实验检测技术和高端装备进一步确保产品品质。对于产品尺寸检测、材料性能测试、可靠性测试、电性能测试等主要检测项目，公司主要采购国外先进检测设备（比如 KLINGELNBERG 全自动精密测量中心、蔡司工业 CT），设备检测水平属于行业前列。此外，针对长寿命微型传动系统的研究，公司开发和建成了加速寿命实验室，对微型传动系统持续工作下的电、声、力等性能进行测试和分析，通过多方面、

多维度的检验测试充分保障公司产品品质。

(4) 持续推动东莞兆威机电产业园建设项目

报告期内，东莞兆威机电产业园项目正在进行主体建设，主体工程计划目前仍在持续推动中。

(5) 加强华东地区的战略布局，新设立子公司

为满足公司的战略发展规划及因产品应用领域不断扩大而带来的市场需求，不断丰富公司产品品类、提升产品品质、提高产能，进一步扩大公司在华东地区的生产与供货能力，促进产能分布的持续优化，以期进一步满足华东地区的市场需求，为公司未来持续稳定发展奠定坚实的基础，报告期内，公司以自有资金及自筹资金在苏州高新区投资设立全资子公司苏州兆威驱动有限公司，建立华东区域研发、营销、制造中心。

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	535,422,465.12	550,395,109.15	-2.72%	
营业成本	367,113,721.55	367,531,113.99	-0.11%	
销售费用	23,207,723.97	14,076,919.53	64.86%	主要系加强销售网络建设，投入增加所致。
管理费用	23,765,714.77	17,578,443.54	35.20%	主要系提升管理水平，引入管理人才薪酬增加及顾问咨询费增加所致。
财务费用	-22,157,789.17	-467,923.75	4,635.34%	主要系闲置资金利息收入增加所致。
所得税费用	7,209,084.84	14,846,574.11	-51.44%	主要系研发投入增加且加计 100%扣除影响所致。
研发投入	60,696,076.67	35,923,669.13	68.96%	主要系增大研发投入所致。
经营活动产生的现金流量净额	114,298,037.99	67,399,472.16	69.58%	主要系今年支付的税费减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-1,208,128,608.13	-120,894,724.71	899.32%	主要系闲置资金管理投资所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-90,763,401.71	-4,370,927.12	1,976.53%	主要系分配股利所致。
现金及现金等价物净增加额	-1,185,622,668.44	-57,032,446.75	1,978.86%	主要系投资活动现金流出较大所致。
税金及附加	2,765,273.52	5,221,375.73	-47.04%	主要系 2021 年缴纳增值税减少使附加税相应减少所致。
投资收益（损失以“-”号填列）	6,195,437.54	2,907,810.40	113.06%	主要系利用闲置资金投资取得收益增加所致。
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,081,427.98	1,508,346.15	170.59%	主要系计提的应收账款坏账准备减少所致。

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,872,192.54	2,270,851.59	-270.52%	主要系计提的存货跌价准备增加所致。
资产处置收益（损失以“-”号填列）	51,221.41	114,939.51	-55.44%	主要系非流动资产处置减少所致。
营业外收入	268,039.84	62,074.69	331.80%	主要系非经营性零星收入增加所致。
营业外支出	90,252.26	234,212.84	-61.47%	主要系非经营性支出减少所致。
收到其他与经营活动有关的现金	31,284,982.34	10,045,556.02	211.43%	主要系收到的存款利息增加和政府补助增加所致。
支付的各项税费	20,190,110.47	59,328,636.55	-65.97%	主要系支付的增值税及所得税减少所致。
支付其他与经营活动有关的现金	33,440,513.22	21,960,064.65	52.28%	主要系拓展销售网络建设，加强研发与技术创新，提升管理水平等投入增加所致。
取得投资收益收到的现金	3,670,889.67	1,095,344.75	235.14%	主要系利用闲置资金投资取得收益增加所致。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	472,600.00	1,302,000.00	-63.70%	主要系非流动资产处置减少所致。
收到其他与投资活动有关的现金	1,200,000.00	800,000.00	50.00%	主要系收到的投标保证金增加所致。
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	91,242,012.60	27,492,069.46	231.88%	主要系东莞产业园建设项目和松岗生产基地技改升级项目投入所致。
投资支付的现金	1,466,130,085.20	430,139,840.13	240.85%	主要系增加闲置资金投资理财所致。
支付其他与投资活动有关的现金	1,100,000.00	8,600,000.00	-87.21%	主要系退还的投标保证金减少所致。
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	19,580,307.51	-100.00%	主要系不存在银行承兑汇票保证金到期退回所致。
偿还债务支付的现金	0.00	2,400,000.00	-100.00%	主要系不存在偿还债务所致。
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	106,195,347.61	846,183.74	12449.92%	主要系分配股利所致。
支付其他与筹资活动有关的现金	1,552,875.10	20,705,050.89	-92.50%	主要系不存在支付到期需退回的银行承兑汇票保证金所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	535,422,465.12	100%	550,395,109.15	100%	-2.72%
分行业					
微型传动系统行业	535,422,465.12	100.00%	550,395,109.15	100.00%	-2.72%
分产品					
微型传动系统	359,341,867.10	67.11%	383,213,528.56	69.63%	-6.23%
精密零件	163,218,033.69	30.48%	152,454,706.76	27.70%	7.06%
精密模具及其他产品	12,862,564.33	2.40%	14,726,873.83	2.68%	-12.66%
分地区					
国内	461,510,467.65	86.20%	511,357,740.62	92.91%	-9.75%
国外	73,911,997.47	13.80%	39,037,368.53	7.09%	89.34%

占公司营业收入或营业利润10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
微型传动系统行业	535,422,465.12	367,113,721.55	31.43%	-2.72%	-0.11%	-1.79%
分产品						
微型传动系统	359,341,867.10	260,805,956.27	27.42%	-6.23%	-0.52%	-4.16%
精密零件	163,218,033.69	92,837,539.01	43.12%	7.06%	-0.02%	4.03%
分地区						
国内	461,510,467.65	322,030,958.37	30.22%	-9.75%	-6.64%	-2.32%
国外	73,911,997.47	45,082,763.18	39.00%	89.34%	99.62%	-3.14%

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

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

博世汽车系列产品和IRT扫地机器人产品销售额增加，导致国外销售增加。

四、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

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	497,294,021.33	15.68%	1,679,758,454.85	53.94%	-38.26%	主要系利用闲置资金购买理财所致。
应收账款	279,591,480.65	8.81%	360,697,236.14	11.58%	-2.77%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	184,628,416.80	5.82%	139,216,665.96	4.47%	1.35%	主要系规避疫情影响原材料交期风险和原材料涨价风险提前备料，以及受芯片影响交货延迟所致。
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	292,735,318.44	9.23%	275,066,144.98	8.83%	0.40%	
在建工程	156,582,160.80	4.94%	89,522,863.04	2.87%	2.07%	主要系东莞产业园建设项目和松岗生产基地技改升级项目投入所致。
使用权资产	33,510,672.16	1.06%		0.00%	1.06%	主要系执行新租赁准则影响
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
合同负债	13,991,932.31	0.44%	11,920,587.12	0.38%	0.06%	
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
租赁负债	34,794,717.70	1.10%		0.00%	1.10%	主要系执行新租赁准则影响
交易性金融资产	442,051,513.63	13.93%	45,057,777.61	1.45%	12.48%	主要系购买理财产品所致。
应收票据	9,958,951.97	0.31%	3,122,479.33	0.10%	0.21%	主要系非国有及上市银行签发的银行承兑汇票增加所致。
其他应收款	19,803,425.56	0.62%	9,584,691.46	0.31%	0.31%	主要系2021年应收利息增加所致。
其他流动资产	1,123,006,167.12	35.40%	394,002,080.90	12.65%	22.75%	主要系增加银行大额定期存单及结构性存款所致。

	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		
长期待摊费用	26,445,392.32	0.83%	14,673,352.99	0.47%	0.36%	主要系超 1 年期费用增加所致。
递延所得税资产	9,644,887.98	0.30%	5,991,558.25	0.19%	0.11%	主要系收到政府补助及股份支付增加所致。
预收款项		0.00%	12,723.55	0.00%	0.00%	主要系预收款项已签订合同。
应交税费	3,063,573.79	0.10%	6,206,015.80	0.20%	-0.10%	主要系应交企业所得税减少所致。
其他应付款	76,293,050.26	2.40%	25,074,311.04	0.81%	1.59%	主要系应付东莞产业园建设工程款增加所致。
其他流动负债	7,542,937.68	0.24%	3,226,457.46	0.10%	0.14%	主要系期末未终止确认的应收票据增加所致。
递延收益	27,211,893.52	0.86%	19,303,299.88	0.62%	0.24%	主要系收到政府补助所致。
股本	171,434,720.00	5.40%	106,670,000.00	3.43%	1.97%	主要系资本公积转增股本和股权激励增发限制性股票所致。

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）	45,057,777.61				436,100,000.00	45,000,000.00	5,893,736.02	442,051,513.63
4.其他权益工具投资	11,520,942.32		6,964,195.22				443,252.90	11,964,195.22
金融资产小计	56,578,719.93		6,964,195.22		436,100,000.00	45,000,000.00	6,336,988.92	454,015,708.85
应收款项融资	23,946,729.98						-4,940,597.36	19,006,132.62
上述合计	80,525,449.91		6,964,195.22		436,100,000.00	45,000,000.00	1,396,391.56	473,021,841.47

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
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	35,191,074.42	银行承兑汇票及信用证保证金/其他
固定资产	97,626,358.54	借款抵押/转让受限/解除抵押手续办理中
应收款项融资	7,281,745.99	银行承兑汇票质押
合计	140,099,178.95	--

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,212,372,097.80	115,492,069.46	949.74%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
苏州兆威驱动有限公司	许可项目：国营贸易管理货物的进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：齿轮及齿轮减、变速箱销售；电子产品销售；电机及其控制系统研发；微特电机及组件制造；微特电机及组件销售；齿轮及齿轮减、变速箱制造；橡胶制品制造；橡胶制品销售；模具制造；模具销售；五金产品制造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	新设	1 亿元	100%	自有资金及自筹资金	无	永久	股权投资	本报告期，苏州兆威注册已完成，但出资（实收资本）尚未全部缴纳完毕。	无法预计	-10,110.31 元	否	2021 年 5 月 8 日	2021-029、2021-044、2021-056
合计	--	--	1 亿元	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期(如有)	披露索引(如有)
兆威机电产业园建设项目	自建	是	制造业	45,372,976.21	141,426,700.97	募集资金	15.49%	0.00	0.00	不适用		无
合计	--	--	--	45,372,976.21	141,426,700.97	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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、宏观经济周期性波动影响的风险

公司所处的微型传动行业属于工业“四基”中的核心基础零部件，具有量大面广的显著特征，下游行业多集中于移动通信、汽车电子、智能家居与机器人、个人护理、智能医疗等国民经济支柱产业及新兴产业。

公司下游行业分布广泛，下游市场需求受国内外宏观经济环境与下游行业周期性波动影响较大，如通信设备行业 4G、5G 升级换代的规模与速度，会影响公司应用于通信基站电调系统的微型传动系统业务的发展；汽车产销量增长趋势及智能

化水平的提升会影响到公司汽车电子类微型传动系统业务的发展等。虽然近年来随着各领域智能化、自动化程度不断提高，公司产品的应用领域逐渐增加，下游行业市场规模迅速扩大，带动了公司业务迅速发展，但如果未来国内外宏观经济环境受各种因素影响发生较大波动，出现消费需求下降、固定资产投资增速减缓、对外出口规模萎缩，将导致公司下游行业升级换代延迟或发展速度减缓，可能会造成公司出现业务减少、盈利水平下降等状况。

公司加大对国内外宏观行业政策的解读和把握，密切关注国际局势变化，提升对市场趋势的预判能力，及时调整战略布局，持续加大研发投入，积极开发新产品新技术，努力全面提升核心竞争力。

2、原材料价格波动风险

公司主要原材料包括微型电机、塑胶粒、齿轮、轴、支架、模具材料、轴承、外壳、电子料、包材等。报告期内，公司主要材料成本占当期主营业务成本的比例较大，因此原材料价格波动对公司产品成本及毛利率影响较大。由于材料成本占主营业务成本的比例较高，如果公司原材料价格大幅度上升，可能对公司主营业务和盈利能力造成较大的不利影响。

公司一方面积极与客户沟通与协商以期能转移一部分压力，另一方面加快设备技术改造，力争尽快推进企业转型升级步伐，降低单产能耗，从而节约成本，为应对原材料价格上涨提供有效抵御能力。

3、人力成本上升的风险

截至2021年6月末，公司员工数量近两千人。近年来，公司员工平均工资水平总体呈逐年增加的趋势。为吸引和留住技术、销售、管理等方面的人才，保证充足的技术工人，公司可能需要付出更高的人力成本，如果公司后续产品销售收入和毛利率水平不能同步提升，人力成本的持续增加将对公司未来的经营业绩造成不利影响。

公司作为技术密集型企业，一直以技术创新作为公司业绩驱动力，但由于公司产品呈现定制化特点，标准化程度较低，无法全面使用自动化设备替代，因此公司大部分产品需要人工组装，一旦产品订单剧增，对生产工人的需求将大幅度增加。目前生产工人的招聘越来越难，用工成本不断增加是必然的发展趋势，这也将对公司未来的经营业绩造成不利影响。

公司除基本报酬外，还以短期浮动薪酬体系鼓励价值创造，激励员工多劳多得，优劳优酬，通过股权激励等方式辅以中长期激励体系搭建公司与员工共同的事业平台，在稳定员工的同时与员工形成事业共同体和利益共同体，实现公司与员工共同发展、共同进步以此对冲人力成本上升的风险。

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
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.11%	2021 年 01 月 04 日	2021 年 01 月 05 日	公告编号: 2021-001 披露网站: 巨潮资讯网(cninfo.com.cn)
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	75.09%	2021 年 02 月 25 日	2021 年 02 月 26 日	公告编号: 2021-019 披露网站: 巨潮资讯网 (cninfo.com.cn)
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	74.52%	2021 年 03 月 24 日	2021 年 03 月 25 日	公告编号: 2021-033 披露网站: 巨潮资讯网 (cninfo.com.cn)
2020 年年度股东大会	年度股东大会	74.68%	2021 年 04 月 27 日	2021 年 04 月 28 日	公告编号: 2021-051 披露网站: 巨潮资讯网 (cninfo.com.cn)
2021 年第四次临时股东大会	临时股东大会	74.19%	2021 年 06 月 07 日	2021 年 06 月 08 日	公告编号: 2021-064 披露网站: 巨潮资讯网 (cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
侯建华	独立董事	任期满离任	2021 年 02 月 25 日	届满离任
周长江	独立董事	被选举	2021 年 02 月 25 日	换届选举

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司根据中国证监会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所与中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的有关规定，于2021年4月20日完成了《深圳市兆威机电股份有限公司2021年限制性股票和股票期权激励计划》的首次授予登记工作，具体情况详见公司于2021年4月21日在巨潮资讯网上披露的《关于2021年限制性股票和股票期权激励计划首次授予登记完成公告》（公告编号：2021-047）。

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
深圳市兆威机电股份有限公司	报告期内未因环境问题受到行政处罚	不适用	不适用	无	不适用
兆威机电（香港）有限公司	报告期内未因环境问题受到行政处罚	不适用	不适用	无	不适用
兆威驱动有限公司（ZW Drive GmbH）	报告期内未因环境问题受到行政处罚	不适用	不适用	无	不适用
东莞市兆威机电有限公司	报告期内未因环境问题受到行政处罚	不适用	不适用	无	不适用
苏州兆威驱动有限公司	报告期内未因环境问题受到行政处罚	不适用	不适用	无	不适用
苏州兆威创业投资有限公司	报告期内未因环境问题受到行政处罚	不适用	不适用	无	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

未披露其他环境信息的原因

经公司核查，公司不属于重点排污单位。公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情形。

二、社会责任情况

公司积极响应党中央扶贫济困的号召，努力践行社会责任。2021年6月，公司全资子公司东莞兆威积极参与东莞市望牛墩慈善会组织的以“巩固脱贫成果，助力乡村振兴”为主题的慈善公益活动，捐款5万元助力乡村振兴工作。2021年6月23日，东莞兆威获赠东莞市望牛墩慈善会颁发的“扶贫助困·爱心企业”的牌匾。公司将持续弘扬社会主义精神文明、发扬中华民族扶

贫济困、出入相助的传统美德，积极履行“成长于社会，服务于社会”的社会责任和义务。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

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、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司及部分分子公司的办公场地、员工宿舍、员工食堂、部分仓库系租赁；

报告期内，公司东莞分公司生产所需的两个氮气供气装置5M3罐系租赁。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	10,610	10,610	0	0
券商理财产品	募集资金	33,000	33,000	0	0
银行理财产品	募集资金	30,000	15,000	0	0
合计		73,610	58,610	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、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

重要事项概述	具体内容	临时报告披露网站查询索引
董事、监事、高级管理人员延长股份锁定期	详见公司于 2021 年 1 月 22 日披露的《关于延长股份锁定期的公告》(公告编号: 2021-003)	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
董事会换届选举	详见公司于 2021 年 1 月 27 日披露的《关于董事会换届选举的公告》(公告编号: 2021-007)	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
监事会换届选举	详见公司于 2021 年 1 月 27 日披露的《关于监事会换届选举的公告》(公告编号: 2021-008)	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2021年限制性股票和股票期权激励计划	详见公司于 2021 年 2 月 2 日披露的《2021 年限制性股票和股票期权激励计划(草案)》《第一届董事会第二十三次会议决议公告》(公告编号: 2021-012)、《第一届监事会第十五次会议决议公告》(公告编号: 2021-013); 于 2021 年 4 月 21 日披露的《关于 2021 年限制性股票和股票期权激励计划首次授予登记完成公告》(公告编号: 2021-047); 于 2021 年 5 月 21 日披露的《关于调整 2021 年股权激励计划限制性股票预留部分数量及股票期权数量和行权价格的公告》(公告编号: 2021-061)	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
签署《项目投资协议》并成立苏州子公司	详见公司于 2021 年 3 月 9 日披露的《关于拟签署<项目投资协议>并成立苏州子公司的公告》(公告编号: 2021-029)、于 2021 年 4 月 13 日披露的《关于签订<项目投资协议>暨对外投资的进展公告》(公告编号: 2021-044)、于 2021 年 5 月 8 日披露的《关于全资子公司取得营业执照的公告》(公告编号: 2021-056)	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

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	80,000,000	75.00%	476,700		48,286,020		48,762,720	128,762,720	75.11%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	80,000,000	75.00%	476,700		48,286,020		48,762,720	128,762,720	75.11%
其中：境内法人持股	60,000,000	56.25%			36,000,000		36,000,000	96,000,000	56.00%
境内自然人持股	20,000,000	18.75%	476,700		12,286,020		12,762,720	32,762,720	19.11%
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	26,670,000	25.00%			16,002,000		16,002,000	42,672,000	24.89%
1、人民币普通股	26,670,000	25.00%			16,002,000		16,002,000	42,672,000	24.89%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	106,670,000	100.00%	476,700		64,288,020		64,764,720	171,434,720	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司于2021年4月20日完成2021年限制性股票和股票期权激励计划首次授予登记，其中授予登记限制性股票47.67万股；并于2021年5月17日实施2020年年度权益分派，以资本公积金转增股本方式向全体股东每10股转增6股，权益分派实施完成后，

公司股份总数变更为17,143.472万股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1) 2021年3月29日公司召开了第二届董事会第三次会议，2021年4月27日召开2020年年度股东大会审议通过了《关于2020年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》。同意公司以资本公积金转增股本方式向全体股东每10股转增6股。

2) 2021年1月30日公司召开第一届董事会第二十三次会议，2021年2月25日召开2021年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司<2021年限制性股票和股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》，同意公司向激励对象实施限制性股票和股票期权激励计划，最终授予限制性股票47.67万股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司报告期内已完成相应的工商变更手续。

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

股份变动对最近一期每股收益影响0.36元，归属于上市公司股东的每股净资产影响9.76元；股份变动对最近一年每股收益影响1.12元，归属于上市公司股东的每股净资产影响9.75元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
深圳前海兆威金融控股有限公司	38,000,000	0	22,800,000	60,800,000	首发前限售	自 2020 年 12 月 4 日起 36 个月后解除限售。
李海周	19,490,000	0	11,694,000	31,184,000	首发前限售	自 2020 年 12 月 4 日起 42 个月后解除限售。
共青城聚兆德投资管理合伙企业（有限合伙）	11,000,000	0	6,600,000	17,600,000	首发前限售	自 2020 年 12 月 4 日起 12 个月后解除限售。
共青城清墨投资管理合伙企业（有限合伙）	11,000,000	0	6,600,000	17,600,000	首发前限售	自 2020 年 12 月 4 日起 36 个月后解除限售。
谢伟群	510,000	0	310,800	820,800	首发前限售及股权激励限售	1、816,000 股首发前限售股：自 2020 年 12 月 4 日起 36 个月后解除限售； 2、4,800 股股权激励限售股：分别自其获授的限制性股票登记完成之日起 14 个月后、26 个月后、38 个月后按规定比例解除限售。
叶曙兵	0	0	18,720	18,720	股权激励限售	分别自激励对象获授的限制性股票登记完成之日起 14 个月后、26 个月后、38 个月后按规定比例解除限售。
李平	0	0	18,720	18,720	股权激励限售	分别自激励对象获授的限制性股票登记完成之日起 14 个月后、26 个月后、38 个月后按规定比例解除

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
						限售。
左梅	0	0	18,720	18,720	股权激励限售	分别自激励对象获授的限制性股票登记完成之日起 14 个月后、26 个月后、38 个月后按规定比例解除限售。
邱泽恋	0	0	11,520	11,520	股权激励限售	分别自激励对象获授的限制性股票登记完成之日起 14 个月后、26 个月后、38 个月后按规定比例解除限售。
周海	0	0	11,520	11,520	股权激励限售	分别自激励对象获授的限制性股票登记完成之日起 14 个月后、26 个月后、38 个月后按规定比例解除限售。
核心技术（业务）人员 129 人	0	0	678,720	678,720	股权激励限售	分别自激励对象获授的限制性股票登记完成之日起 14 个月后、26 个月后、38 个月后按规定比例解除限售。
合计	80,000,000	0	48,762,720	128,762,720	--	--

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	14,785		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
深圳前海兆威金融控股有限公司	境内非国有法人	35.47%	60,800,000	22,800,000	60,800,000	0		
李海周	境内自然人	18.19%	31,184,000	11,694,000	31,184,000	0		
共青城聚兆德投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	10.27%	17,600,000	6,600,000	17,600,000	0		
共青城清墨投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	10.27%	17,600,000	6,600,000	17,600,000	0		
中国工商银行股份有限公司—泰康策略优选灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.58%	1,000,000	1,000,000	0	1,000,000		
中国工商银行股份有限公司—诺安先锋混合型证券投资基金	其他	0.53%	909,911	909,911	0	909,911		
中国建设银行股份有限公司—博时主题行业混合型证券投资基金（LOF）	其他	0.48%	827,908	827,908	0	827,908		
谢伟群	境内自然人	0.48%	820,800	310,800	820,800	0		
中泰证券资管—招商银行—中泰星河 12 号集合资产管理计划	其他	0.36%	612,739	612,739	0	612,739		
吴建凤	境内自然人	0.29%	504,679	504,679	0	504,679		
上述股东关联关系或一致行动的说明	李海周为兆威控股的执行董事、总经理，持有兆威控股 55% 的份额； 李海周配偶谢燕玲持有兆威控股 45% 的份额；							

	李海周为聚兆德投资的有限合伙人，持有聚兆德投资 3.09%的份额； 李海周配偶谢燕玲为聚兆德投资的有限合伙人，持有聚兆德投资 16.40%的份额； 李海周为清墨投资的有限合伙人，持有清墨投资 50%的份额； 李海周配偶谢燕玲为清墨投资的执行事务合伙人，持有清墨投资 50%的份额； 谢伟群为李海周配偶谢燕玲的弟弟； 除此之外公司未知上述股东存在关联关系或一致行动人的情况。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	上述股东不涉及委托/受托表决权、放弃表决权的情况。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
中国工商银行股份有限公司－泰康策略优选灵活配置混合型证券投资基金	1,000,000	人民币普通股	1,000,000
中国工商银行股份有限公司－诺安先锋混合型证券投资基金	909,911	人民币普通股	909,911
中国建设银行股份有限公司－博时主题行业混合型证券投资基金（LOF）	827,908	人民币普通股	827,908
中泰证券资管－招商银行－中泰星河 12 号集合资产管理计划	612,739	人民币普通股	612,739
吴建凤	504,679	人民币普通股	504,679
宁波银行股份有限公司－恒越核心精选混合型证券投资基金	497,149	人民币普通股	497,149
长江金色扬帆 2 号股票型养老金产品－交通银行股份有限公司	492,280	人民币普通股	492,280
博时基金－和谐健康保险股份有限公司－万能－博时基金凯旋 2 号单一资产管理计划	484,818	人民币普通股	484,818
中国出口信用保险公司－自有资金	440,000	人民币普通股	440,000
中泰证券资管－招商银行－中泰星河 22 号集合资产管理计划	421,501	人民币普通股	421,501
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东存在关联关系或一致行动人的情况		
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）	吴建凤通过普通证券账户持股 0 股，信用账户持股 504,679 股，合计持有 504,679 股。		

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予的限制性股票数量 (股)	本期被授予的限制性股票数量 (股)	期末被授予的限制性股票数量 (股)
李海周	董事长	现任	19,490,000	11,694,000	0	31,184,000	0	0	0
叶曙兵	董事、总经理	现任	0	18,720	0	18,720	0	18,720	18,720
李平	董事、副总经理	现任	0	18,720	0	18,720	0	18,720	18,720
周海	副总经理	现任	0	11,520	0	11,520	0	11,520	11,520
左梅	财务总监	现任	0	18,720	0	18,720	0	18,720	18,720
邱泽恋	董事会秘书	现任	0	11,520	0	11,520	0	11,520	11,520
合计	--	--	19,490,000	11,773,200	0	31,263,200	0	79,200	79,200

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市兆威机电股份有限公司

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	497,294,021.33	1,679,758,454.85
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	442,051,513.63	45,057,777.61
衍生金融资产		
应收票据	9,958,951.97	3,122,479.33
应收账款	279,591,480.65	360,697,236.14
应收款项融资	19,006,132.62	23,946,729.98
预付款项	8,464,753.95	9,358,984.35
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,803,425.56	9,584,691.46
其中：应收利息	15,773,120.99	3,415,619.49
应收股利		
买入返售金融资产		

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
存货	184,628,416.80	139,216,665.96
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,123,006,167.12	394,002,080.90
流动资产合计	2,583,804,863.63	2,664,745,100.58
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	11,964,195.22	11,520,942.32
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	292,735,318.44	275,066,144.98
在建工程	156,582,160.80	89,522,863.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	33,510,672.16	
无形资产	40,367,402.69	38,821,385.16
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	26,445,392.32	14,673,352.99
递延所得税资产	9,644,887.98	5,991,558.25
其他非流动资产	17,397,916.13	14,034,960.45
非流动资产合计	588,647,945.74	449,631,207.19
资产总计	3,172,452,809.37	3,114,376,307.77
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		

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
衍生金融负债		
应付票据	45,161,260.21	36,507,848.07
应付账款	159,153,162.91	204,013,474.51
预收款项		12,723.55
合同负债	13,991,932.31	11,920,587.12
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	20,212,057.73	15,888,822.27
应交税费	3,063,573.79	6,206,015.80
其他应付款	76,293,050.26	25,074,311.04
其中：应付利息		
应付股利	474,578.59	
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		
其他流动负债	7,542,937.68	3,226,457.46
流动负债合计	325,417,974.89	302,850,239.82
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	34,794,717.70	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,211,893.52	19,303,299.88
递延所得税负债	23,520,438.24	19,710,314.54
其他非流动负债		

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
非流动负债合计	85,527,049.46	39,013,614.42
负债合计	410,945,024.35	341,863,854.24
所有者权益：		
股本	171,434,720.00	106,670,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,909,128,443.58	1,950,868,229.93
减：库存股	16,510,242.41	
其他综合收益	7,225,701.48	6,690,305.37
专项储备		
盈余公积	53,335,000.00	53,335,000.00
一般风险准备		
未分配利润	636,894,162.37	654,948,918.23
归属于母公司所有者权益合计	2,761,507,785.02	2,772,512,453.53
少数股东权益		
所有者权益合计	2,761,507,785.02	2,772,512,453.53
负债和所有者权益总计	3,172,452,809.37	3,114,376,307.77

法定代表人：李海周

主管会计工作负责人：左梅

会计机构负责人：左梅

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	342,605,107.87	761,735,368.24
交易性金融资产	208,410,794.46	45,057,777.61
衍生金融资产		
应收票据	9,958,951.97	3,122,479.33
应收账款	287,612,820.65	366,406,120.26
应收款项融资	19,006,132.62	23,946,729.98
预付款项	8,444,898.83	9,358,984.35
其他应收款	912,612,251.28	995,363,551.40

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
其中：应收利息	10,490,363.18	3,415,619.49
应收股利		
存货	184,628,416.80	139,216,665.96
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	692,013,823.74	388,523,495.44
流动资产合计	2,665,293,198.22	2,732,731,172.57
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	61,839,060.00	30,839,060.00
其他权益工具投资	11,964,195.22	11,520,942.32
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	292,727,456.61	275,056,464.88
在建工程	6,678,229.71	14,156,874.15
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	33,510,672.16	
无形资产	10,212,006.94	8,351,324.39
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	26,445,392.32	14,673,352.99
递延所得税资产	9,644,887.98	5,991,558.25
其他非流动资产	16,423,005.10	14,034,960.45
非流动资产合计	469,444,906.04	374,624,537.43
资产总计	3,134,738,104.26	3,107,355,710.00
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应付票据	45,161,260.21	36,507,848.07
应付账款	159,146,606.14	203,995,256.89
预收款项		
合同负债	13,717,496.33	11,920,587.12
应付职工薪酬	20,124,249.49	15,788,279.36
应交税费	3,001,496.13	6,134,609.34
其他应付款	31,181,985.32	11,131,799.52
其中：应付利息		
应付股利	474,578.59	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	7,542,937.68	3,226,457.46
流动负债合计	279,876,031.30	288,704,837.76
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	34,794,717.70	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,211,893.52	19,303,299.88
递延所得税负债	23,520,438.24	19,710,314.54
其他非流动负债		
非流动负债合计	85,527,049.46	39,013,614.42
负债合计	365,403,080.76	327,718,452.18
所有者权益：		
股本	171,434,720.00	106,670,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,909,128,443.58	1,950,868,229.93

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
减：库存股	16,510,242.41	
其他综合收益	6,964,195.22	6,520,942.32
专项储备		
盈余公积	53,335,000.00	53,335,000.00
未分配利润	644,982,907.11	662,243,085.57
所有者权益合计	2,769,335,023.50	2,779,637,257.82
负债和所有者权益总计	3,134,738,104.26	3,107,355,710.00

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	535,422,465.12	550,395,109.15
其中：营业收入	535,422,465.12	550,395,109.15
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	455,390,721.31	439,863,598.17
其中：营业成本	367,113,721.55	367,531,113.99
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,765,273.52	5,221,375.73
销售费用	23,207,723.97	14,076,919.53
管理费用	23,765,714.77	17,578,443.54
研发费用	60,696,076.67	35,923,669.13
财务费用	-22,157,789.17	-467,923.75
其中：利息费用	939,128.18	839,738.87
利息收入	24,555,001.84	540,645.94
加：其他收益	9,158,829.40	7,650,662.46

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
投资收益（损失以“-”号填列）	6,195,437.54	2,907,810.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,081,427.98	1,508,346.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,872,192.54	2,270,851.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	51,221.41	114,939.51
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	95,646,467.60	124,984,121.09
加：营业外收入	268,039.84	62,074.69
减：营业外支出	90,252.26	234,212.84
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	95,824,255.18	124,811,982.94
减：所得税费用	7,209,084.84	14,846,574.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	88,615,170.34	109,965,408.83
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	88,615,170.34	109,965,408.83
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.归属于母公司所有者的净利润	88,615,170.34	109,965,408.83
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	535,396.11	10,246.36
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	535,396.11	10,246.36
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	443,252.90	92,488.70
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		

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
3.其他权益工具投资公允价值变动	443,252.90	92,488.70
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	92,143.21	-82,242.34
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	92,143.21	-82,242.34
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	89,150,566.45	109,975,655.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	89,150,566.45	109,975,655.19
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.52	0.86
(二) 稀释每股收益	0.52	0.86

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

法定代表人：李海周

主管会计工作负责人：左梅

会计机构负责人：左梅

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	534,919,187.24	550,215,302.85
减：营业成本	367,107,412.26	367,529,800.06
税金及附加	2,734,674.45	5,221,375.73
销售费用	22,458,648.44	13,984,768.72

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
管理费用	23,320,298.27	17,085,185.59
研发费用	60,696,076.67	35,923,669.13
财务费用	-22,190,162.06	-459,816.64
其中：利息费用	939,128.18	839,738.87
利息收入	24,524,402.92	533,386.44
加：其他收益	9,129,008.54	7,650,662.46
投资收益（损失以“-”号填列）	6,195,437.54	2,907,810.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,095,135.43	1,481,406.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,872,192.54	2,270,851.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	51,221.41	114,939.51
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	96,390,849.59	125,355,991.17
加：营业外收入	268,039.84	62,074.69
减：营业外支出	40,252.26	234,212.84
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	96,618,637.17	125,183,853.02
减：所得税费用	7,208,889.43	14,846,574.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	89,409,747.74	110,337,278.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	89,409,747.74	110,337,278.91
（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	443,252.90	92,488.70
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	443,252.90	92,488.70
1.重新计量设定受益计划		

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	443,252.90	92,488.70
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	89,853,000.64	110,429,767.61

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	649,401,818.77	621,825,847.83
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		

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	31,284,982.34	10,045,556.02
经营活动现金流入小计	680,686,801.11	631,871,403.85
购买商品、接受劳务支付的现金	389,039,791.32	373,694,163.15
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	123,718,348.11	109,489,067.34
支付的各项税费	20,190,110.47	59,328,636.55
支付其他与经营活动有关的现金	33,440,513.22	21,960,064.65
经营活动现金流出小计	566,388,763.12	564,471,931.69
经营活动产生的现金流量净额	114,298,037.99	67,399,472.16
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	345,000,000.00	342,139,840.13
取得投资收益收到的现金	3,670,889.67	1,095,344.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	472,600.00	1,302,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,200,000.00	800,000.00
投资活动现金流入小计	350,343,489.67	345,337,184.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	91,242,012.60	27,492,069.46
投资支付的现金	1,466,130,085.20	430,139,840.13
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		

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
支付其他与投资活动有关的现金	1,100,000.00	8,600,000.00
投资活动现金流出小计	1,558,472,097.80	466,231,909.59
投资活动产生的现金流量净额	-1,208,128,608.13	-120,894,724.71
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	16,984,821.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		19,580,307.51
筹资活动现金流入小计	16,984,821.00	19,580,307.51
偿还债务支付的现金		2,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	106,195,347.61	846,183.74
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,552,875.10	20,705,050.89
筹资活动现金流出小计	107,748,222.71	23,951,234.63
筹资活动产生的现金流量净额	-90,763,401.71	-4,370,927.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,028,696.59	833,732.92
五、现金及现金等价物净增加额	-1,185,622,668.44	-57,032,446.75
加：期初现金及现金等价物余额	1,647,725,615.35	104,356,223.86
六、期末现金及现金等价物余额	462,102,946.91	47,323,777.11

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	646,200,083.45	620,742,949.96
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	28,412,576.91	13,028,296.52
经营活动现金流入小计	674,612,660.36	633,771,246.48
购买商品、接受劳务支付的现金	389,039,791.32	373,646,589.43

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
支付给职工以及为职工支付的现金	122,933,776.32	108,757,525.92
支付的各项税费	18,542,168.77	59,328,636.55
支付其他与经营活动有关的现金	32,549,526.98	27,356,817.35
经营活动现金流出小计	563,065,263.39	569,089,569.25
经营活动产生的现金流量净额	111,547,396.97	64,681,677.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	345,000,000.00	342,139,840.13
取得投资收益收到的现金	3,670,889.67	1,095,344.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	472,600.00	1,302,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	200,000,000.00	
投资活动现金流入小计	549,143,489.67	344,537,184.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,509,448.99	24,881,737.63
投资支付的现金	816,130,085.20	430,139,840.13
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	31,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	100,568,888.89	
投资活动现金流出小计	991,208,423.08	455,021,577.76
投资活动产生的现金流量净额	-442,064,933.41	-110,484,392.88
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	16,984,821.00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		19,580,307.51
筹资活动现金流入小计	16,984,821.00	19,580,307.51
偿还债务支付的现金		2,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	106,195,347.61	846,183.74
支付其他与筹资活动有关的现金	1,552,875.10	20,705,050.89
筹资活动现金流出小计	107,748,222.71	23,951,234.63
筹资活动产生的现金流量净额	-90,763,401.71	-4,370,927.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的	-1,007,557.14	803,255.09

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-422,288,495.29	-49,370,387.68
加：期初现金及现金等价物余额	751,602,528.74	92,517,914.99
六、期末现金及现金等价物余额	329,314,033.45	43,147,527.31

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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、上年期末余额	106,670,000.00				1,950,868,229.93		6,690,305.37		53,335,000.00		654,948,918.23		2,772,512,453.53		2,772,512,453.53
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	106,670,000.00				1,950,868,229.93		6,690,305.37		53,335,000.00		654,948,918.23		2,772,512,453.53		2,772,512,453.53
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	64,764,720.00				-41,739,786.35	16,510,242.41	535,396.11				-18,054,755.86		-11,004,668.51		-11,004,668.51
(一) 综合收益总额							535,396.11				88,615,170.34		89,150,566.45		89,150,566.45
(二) 所有者投入和减少 资本	476,700.00				22,548,233.65	16,510,242.41							6,514,691.24		6,514,691.24
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者 投入资本															

项目	2021 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												
3. 股份支付计入所有者 权益的金额	476,700.00				22,548,233.65	16,510,242.41							6,514,691.24	6,514,691.24	
4. 其他															
(三) 利润分配										-106,669,926.20		-106,669,926.20		-106,669,926.20	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东） 的分配										-106,669,926.20		-106,669,926.20		-106,669,926.20	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结 转	64,288,020.00				-64,288,020.00										
1. 资本公积转增资本（或 股本）	64,288,020.00				-64,288,020.00										
2. 盈余公积转增资本（或 股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留 存收益															

项目	2021 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		
优先 股		永续 债	其他											
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	171,434,720.00				1,909,128,443.58	16,510,242.41	7,225,701.48		53,335,000.00		636,894,162.37		2,761,507,785.02	2,761,507,785.02

上期金额

单位：元

项目	2020 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		
优先 股		永续 债	其他											
一、上年期末余额	80,000,000.00				143,912,529.93		5,406,541.44		40,000,000.00		410,211,999.15		679,531,070.52	679,531,070.52
加：会计政策变更											13,327,075.11		13,327,075.11	13,327,075.11
前期差错更正														
同一控制下企业合并														

项目	2020 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		
优先 股		永续 债	其他											
其他														
二、本年期初余额	80,000,000.00				143,912,529.93		5,406,541.44		40,000,000.00		423,539,074.26		692,858,145.63	692,858,145.63
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）							10,246.36				109,965,408.83		109,975,655.19	109,975,655.19
（一）综合收益总额							10,246.36				109,965,408.83		109,975,655.19	109,975,655.19
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入 资本														
3. 股份支付计入所有者权益 的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分 配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														

项目	2020 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		
优先 股		永续 债	其他											
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	80,000,000.00				143,912,529.93		5,416,787.80		40,000,000.00		533,504,483.09		802,833,800.82	802,833,800.82

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	106,670,000.00				1,950,868,229.93		6,520,942.32		53,335,000.00	662,243,085.57		2,779,637,257.82
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	106,670,000.00				1,950,868,229.93		6,520,942.32		53,335,000.00	662,243,085.57		2,779,637,257.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	64,764,720.00				-41,739,786.35	16,510,242.41	443,252.90			-17,260,178.46		-10,302,234.32
（一）综合收益总额							443,252.90			89,409,747.74		89,853,000.64
（二）所有者投入和减少资本	476,700.00				22,548,233.65	16,510,242.41						6,514,691.24
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	476,700.00				22,548,233.65	16,510,242.41						6,514,691.24
4. 其他												
（三）利润分配										-106,669,926.20		-106,669,926.20
1. 提取盈余公积												

项目	2021 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								
2. 对所有者（或股东）的分配										-106,669,926.20		-106,669,926.20
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	64,288,020.00				-64,288,020.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	64,288,020.00				-64,288,020.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	171,434,720.00				1,909,128,443.58	16,510,242.41	6,964,195.22		53,335,000.00	644,982,907.11		2,769,335,023.50

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,000,000.00				143,912,529.93		5,493,856.11		40,000,000.00	415,688,988.67		685,095,374.71
加：会计政策变更										13,327,075.11		13,327,075.11
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,000.00				143,912,529.93		5,493,856.11		40,000,000.00	429,016,063.78		698,422,449.82
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							92,488.70			110,337,278.91		110,429,767.61
（一）综合收益总额							92,488.70			110,337,278.91		110,429,767.61
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												

项目	2020 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								
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	80,000,000.00				143,912,529.93		5,586,344.81		40,000,000.00	539,353,342.69		808,852,217.43

三、公司基本情况

深圳市兆威机电股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”）前身系深圳市兆威机电有限公司，经股东会决议及公司章程（草案），深圳市兆威机电有限公司整体变更为深圳市兆威机电股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市兆威机电股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2020]2873号）核准，公司公开发行人民币普通股（A股）2,667万股，于2020年12月在深圳证券交易所上市。

公司所属行业为电气机械和器材制造业。

公司的统一社会信用代码：91440300728548191B。

截至2021年06月30日止，本公司累计发行股本总数171,434,720股，注册资本为171,434,720.00元，注册地：深圳市宝安区燕罗街道燕川社区燕湖路62号办公楼101，总部地址：深圳市宝安区燕罗街道燕川社区燕湖路62号办公楼101。本公司经营范围为：一般经营项目是：模具、塑胶五金制品、齿轮箱、传动系统、电子控制产品的技术开发；模具、塑胶五金制品、齿轮箱、传动系统、机电成套设备、电子控制产品的销售；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；货物及技术进出口（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。许可经营项目是：普通货运；塑料制品、机电设备及配件、轴承及配件劳务加工；模具、塑胶五金制品、齿轮箱、传动系统、机电成套设备、电子控制产品的生产。本公司的母公司为深圳前海兆威金融控股有限公司，本公司的实际控制人为李海周、谢燕玲。

本财务报表业经公司董事会于2021年08月04日批准报出。

截至2021年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
兆威机电（香港）有限公司
东莞市兆威机电有限公司
ZW Drive GmbH
苏州兆威驱动有限公司
苏州兆威创业投资有限公司

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

本公司重要会计政策及会计估计，是依据财政部颁布和修订的企业会计准则的有关规定，结合本公司生产经营的特点制定的。

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2021年6月30日的合并及母公司财务状况以及2021年1-6月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之中国香港、德国等境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币为其记账本位币。本公司合并报表编制所采用的货币为人民币。

5、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。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

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

(2) 合并程序

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

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

1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

(2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算。详见本报告“第十节、财务报告/五、重要会计政策及会计估计/22、长期股权投资”。

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

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

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。

10、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

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际

利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

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。

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) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。

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。

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。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》(2017)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。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。

11、应收票据

参照10、金融工具

12、应收账款

参照10、金融工具

13、应收款项融资

参照10、金融工具

14、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

参照10、金融工具

15、存货

(1) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法；

2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

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

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节、财务报告/五、重要会计政策及会计估计/10、金融工具/6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、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。

18、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去

出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

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转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制

权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.5
机器设备	年限平均法	5-10	3	19.40-9.70
电子设备	年限平均法	3	3	32.33
运输设备	年限平均法	4	3	24.25
其他设备	年限平均法	5	3	19.40

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。

25、在建工程

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

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

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) 公司发生的初始直接费用；
 - 4) 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。
- 公司按照《企业会计准则第13号—或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见第十节、财务报告/五、重要会计政策及会计估计/31、长期资产减值。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

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

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，

视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	不动产权证书使用期限
办公软件	10年	预计使用年限
专有技术	10年	预计收益期限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 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。

2) 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。

31、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，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。

32、长期待摊费用

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

(1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(2) 摊销年限

装修费及修缮改造费用按照五年摊销；咨询顾问费及软件使用费按合同规定的受益年限摊销。

33、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。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

详见本报告“第十节、财务报告/七、合并财务报表项目注释/39、应付职工薪酬”。

(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

35、租赁负债

- (1) 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；

本公司采用增量借款利率作为折现率。

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。

(2) 在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 1) 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 2) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 3) 本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

36、预计负债

(1) 预计负债的确认

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。

37、股份支付

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

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

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，属于在某一时间段内履行履约义务，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。

对于在某一时间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。

(2) 具体原则

国内销售

1) 微型传动系统及精密零件：直接销售模式下，公司根据订单生产、发货，并将货物送达客户指定地点，在取得客户签收单时确认收入；在库存寄售模式下，公司根据订单生产、发货，并将货物送达客户指定的寄售仓库，经客户签

收后办理入库手续，客户根据实际领用情况，与公司定期统一对账后，公司确认收入。

2) 精密模具：公司根据客户订单或合同要求完成模具的生产制作，经客户验收或判定验收合格后，主要分以下几种不同情形确认收入：A、模具合同有单独约定模具设计及开模费用的，模具产品经客户验收确认或取得客户批量订单（用该模具生产的零件订单）时一次性确认为模具收入；B、模具合同有单独约定模具设计及开模收入，完成合同后客户未能按时就模具验收或下达批量订单，但公司已收取部分或者全部模具款项，自首次送样起超过18个月后，公司根据实际已收取款项金额确认为模具收入；C、模具合同未单独计价但具备明确零件订单的模具开发，不单独确认模具收入，模具开发成本全部计入对应零件产品成本。

国外销售

公司根据客户订单要求完成微型传动系统或精密零件生产，将货物发运、报关，在办妥出口报关手续后，凭经核准后的出口报关单确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

(1) 类型

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

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

(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。

41、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)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。

42、租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，企业无需重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

- ①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；
- ②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 公司作为承租人的会计处理方法

①确认和初始计量

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值低于5,000元的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

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

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。

②后续计量

公司参照固定资产有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

公司参照第十节、财务报告/五、重要的会计政策及会计估计/31、长期资产减值确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损

益。

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

(4) 公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>》(财会〔2018〕35号)，并要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。由于上述会计准则的修订，公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。	该会计政策变更由本公司董事会会议批准，并于2021年1月1日起执行。	

2018年财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>》(财会〔2018〕35号)，并要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。

由于上述会计准则的修订,本公司于2021年1月1日起执行新租赁准则,对原采用的相关会计政策进行相应调整。变更后的会计政策参见第十节、五、42、租赁。

(1) 作为承租人

本公司根据新旧准则的衔接规定,对于首次执行日执行新准则的累计影响数追溯调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。

在首次执行日之前,本公司无融资租入资产。

对于首次执行日之前的经营租赁,本公司将租入的低价值资产或剩余租赁期少于12个月的资产采用简化处理,未确认使用权资产和租赁负债,将价值较高或剩余租赁期超12个月的资产根据新旧准则衔接规定确认使用权资产和租赁负债。

本公司根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债,在现值基础上根据预付租金进行必要调整计量使用权资产原值。具体规定如下:

- 1) 由于租赁资产具有相似特征,本公司统一采用近期银行固定资产贷款业务的借款利率作为首次执行日的增量借款利率;
- 2) 存在续租选择权或终止租赁选择权的,本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;
- 3) 首次执行日前的租赁变更,本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理;
- 4) 在首次执行日,本公司按照第十节、五、29对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

公司按照2021年1月1日作为承租人增量借款利率,将2020年度财务报表中披露的重大经营租赁尚未支付的最低租赁付款额调整为新租赁准则下确认的租赁负债的调节表如下:

单位:元

项目	金额
2020年12月31日重大经营租赁最低租赁付款额	39,558,499.64
2021年1月1日新租赁准则下最低租赁付款额	39,558,499.64
2021年1月1日增量借款利率加权平均值	4.65%
2021年1月1日租赁负债	36,380,626.19

执行新租赁准则对2021年1月1日合并资产负债表项目的影响如下:

单位:元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
使用权资产	-	35,549,813.77	35,549,813.77
其他应付款	25,074,311.04	24,243,498.62	-830,812.42
租赁负债	-	36,380,626.19	36,380,626.19

执行新租赁准则对2021年1月1日母公司资产负债表项目的影响如下:

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
使用权资产	-	35,549,813.77	35,549,813.77
其他应付款	11,131,799.52	10,300,987.10	-830,812.42
租赁负债	-	36,380,626.19	36,380,626.19

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,679,758,454.85	1,679,758,454.85	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	45,057,777.61	45,057,777.61	
衍生金融资产			
应收票据	3,122,479.33	3,122,479.33	
应收账款	360,697,236.14	360,697,236.14	
应收款项融资	23,946,729.98	23,946,729.98	
预付款项	9,358,984.35	9,358,984.35	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	9,584,691.46	9,584,691.46	
其中：应收利息	3,415,619.49	3,415,619.49	
应收股利			

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
买入返售金融资产			
存货	139,216,665.96	139,216,665.96	
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	394,002,080.90	394,002,080.90	
流动资产合计	2,664,745,100.58	2,664,745,100.58	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	11,520,942.32	11,520,942.32	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	275,066,144.98	275,066,144.98	
在建工程	89,522,863.04	89,522,863.04	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		35,549,813.77	35,549,813.77
无形资产	38,821,385.16	38,821,385.16	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	14,673,352.99	14,673,352.99	
递延所得税资产	5,991,558.25	5,991,558.25	
其他非流动资产	14,034,960.45	14,034,960.45	
非流动资产合计	449,631,207.19	485,181,020.96	35,549,813.77
资产总计	3,114,376,307.77	3,149,926,121.54	35,549,813.77
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	36,507,848.07	36,507,848.07	
应付账款	204,013,474.51	204,013,474.51	
预收款项	12,723.55	12,723.55	
合同负债	11,920,587.12	11,920,587.12	
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	15,888,822.27	15,888,822.27	
应交税费	6,206,015.80	6,206,015.80	
其他应付款	25,074,311.04	24,243,498.62	-830,812.42
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			
其他流动负债	3,226,457.46	3,226,457.46	
流动负债合计	302,850,239.82	302,019,427.40	-830,812.42
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		36,380,626.19	36,380,626.19
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
递延收益	19,303,299.88	19,303,299.88	
递延所得税负债	19,710,314.54	19,710,314.54	
其他非流动负债			
非流动负债合计	39,013,614.42	75,394,240.61	36,380,626.19
负债合计	341,863,854.24	377,413,668.01	35,549,813.77
所有者权益：			
股本	106,670,000.00	106,670,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,950,868,229.93	1,950,868,229.93	
减：库存股			
其他综合收益	6,690,305.37	6,690,305.37	
专项储备			
盈余公积	53,335,000.00	53,335,000.00	
一般风险准备			
未分配利润	654,948,918.23	654,948,918.23	
归属于母公司所有者权益合计	2,772,512,453.53	2,772,512,453.53	
少数股东权益			
所有者权益合计	2,772,512,453.53	2,772,512,453.53	
负债和所有者权益总计	3,114,376,307.77	3,149,926,121.54	35,549,813.77

调整情况说明

于2021年1月1日，本公司因适用新租赁准则，根据衔接相关规定，在首次执行日确认使用权资产35,549,813.77元，确认租赁负债36,380,626.19元，因存在免租期调减其他应付款830,812.42元。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	761,735,368.24	761,735,368.24	
交易性金融资产	45,057,777.61	45,057,777.61	
衍生金融资产			

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
应收票据	3,122,479.33	3,122,479.33	
应收账款	366,406,120.26	366,406,120.26	
应收款项融资	23,946,729.98	23,946,729.98	
预付款项	9,358,984.35	9,358,984.35	
其他应收款	995,363,551.40	995,363,551.40	
其中：应收利息	3,415,619.49	3,415,619.49	
应收股利			
存货	139,216,665.96	139,216,665.96	
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	388,523,495.44	388,523,495.44	
流动资产合计	2,732,731,172.57	2,732,731,172.57	
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	30,839,060.00	30,839,060.00	
其他权益工具投资	11,520,942.32	11,520,942.32	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	275,056,464.88	275,056,464.88	
在建工程	14,156,874.15	14,156,874.15	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		35,549,813.77	35,549,813.77
无形资产	8,351,324.39	8,351,324.39	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	14,673,352.99	14,673,352.99	
递延所得税资产	5,991,558.25	5,991,558.25	
其他非流动资产	14,034,960.45	14,034,960.45	

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
非流动资产合计	374,624,537.43	410,174,351.20	35,549,813.77
资产总计	3,107,355,710.00	3,142,905,523.77	35,549,813.77
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	36,507,848.07	36,507,848.07	
应付账款	203,995,256.89	203,995,256.89	
预收款项			
合同负债	11,920,587.12	11,920,587.12	
应付职工薪酬	15,788,279.36	15,788,279.36	
应交税费	6,134,609.34	6,134,609.34	
其他应付款	11,131,799.52	10,300,987.10	-830,812.42
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	3,226,457.46	3,226,457.46	
流动负债合计	288,704,837.76	287,874,025.34	-830,812.42
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		36,380,626.19	36,380,626.19
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	19,303,299.88	19,303,299.88	
递延所得税负债	19,710,314.54	19,710,314.54	
其他非流动负债			
非流动负债合计	39,013,614.42	75,394,240.61	36,380,626.19

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
负债合计	327,718,452.18	363,268,265.95	35,549,813.77
所有者权益：			
股本	106,670,000.00	106,670,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,950,868,229.93	1,950,868,229.93	
减：库存股			
其他综合收益	6,520,942.32	6,520,942.32	
专项储备			
盈余公积	53,335,000.00	53,335,000.00	
未分配利润	662,243,085.57	662,243,085.57	
所有者权益合计	2,779,637,257.82	2,779,637,257.82	
负债和所有者权益总计	3,107,355,710.00	3,142,905,523.77	35,549,813.77

调整情况说明

于2021年1月1日，本公司因适用新租赁准则，根据衔接相关规定，在首次执行日确认使用权资产35,549,813.77元，确认租赁负债36,380,626.19元，因存在免租期调减其他应付款830,812.42元。

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他**六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、0%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税以及经核准的当期免抵的增值税税额	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税以及经核准的当期免抵的增值税税额	3%

税种	计税依据	税率
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税以及经核准的当期免抵的增值税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市兆威机电股份有限公司	15%
东莞市兆威机电有限公司	25%
苏州兆威驱动有限公司	25%
苏州兆威创业投资有限公司	25%

2、税收优惠

本公司于2016年11月15日被认定为高新技术企业，证书编号：GR201644200194，认定有效期为3年，自2016年度起，执行15%的企业所得税优惠税率。2019年12月9日，本公司通过高新技术企业复审，证书编号：GR201944201513，有效期为3年，继续执行15%的企业所得税优惠税率。

3、其他

境外公司主要税种和税率

纳税主体名称	增值税	企业所得税/利得税
兆威机电（香港）有限公司	-	16.5%
ZW Drive GmbH	19%	详见说明

说明：

ZW Drive GmbH注册地为德国，企业所得税税率整体=市级15%+15%*5.5%，营业税=当地邦州3.5%*325%。

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	31,261.10	263.49
银行存款	462,071,685.81	1,647,725,351.86
其他货币资金	35,191,074.42	32,032,839.50
合计	497,294,021.33	1,679,758,454.85
其中：存放在境外的款项总额	3,076,906.46	1,431,155.89

项目	期末余额	期初余额
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	35,191,074.42	32,032,839.50

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及存放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	12,465,581.16	9,106,719.73
保函保证金	21,900,000.00	21,900,000.00
信用证保证金	0.00	203,488.14
其他	825,493.26	822,631.63
合计	35,191,074.42	32,032,839.50

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	442,051,513.63	45,057,777.61
其中：		
其他	442,051,513.63	45,057,777.61
合计	442,051,513.63	45,057,777.61

其他说明：

截至2021年6月30日，“其他”项目余额为本公司持有的证券公司的理财产品。

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	9,854,071.97	3,122,479.33
商业承兑票据	104,880.00	

项目	期末余额	期初余额
合计	9,958,951.97	3,122,479.33

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	9,964,471.97	100.00%	5,520.00	0.06%	9,958,951.97	3,122,479.33	100.00%			3,122,479.33
其中：										
银行承兑票据	9,854,071.97	98.89%			9,854,071.97	3,122,479.33	100.00%			3,122,479.33
商业承兑票据	110,400.00	1.11%	5,520.00	5.00%	104,880.00					
合计	9,964,471.97	100.00%	5,520.00	0.06%	9,958,951.97	3,122,479.33	100.00%			3,122,479.33

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	110,400.00	5,520.00	5.00%

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票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

(2) 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	0.00	5,520.00				5,520.00
合计	0.00	5,520.00				5,520.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	6,356,947.93
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	0.00	6,356,947.93

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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						100,000.00	0.03%	100,000.00	100.00%	0.00
其中：										
单项金额不重大但单独						100,000.00	0.03%	100,000.00	100.00%	0.00

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	
计提坏账准备的应收账款										
按组合计提坏账准备的应收账款	294,363,434.63	100.00%	14,771,953.98	5.02%	279,591,480.65	379,718,159.08	99.97%	19,020,922.94	5.01%	360,697,236.14
其中：										
账龄组合	294,363,434.63	100.00%	14,771,953.98	5.02%	279,591,480.65	379,718,159.08	99.97%	19,020,922.94	5.01%	360,697,236.14
合计	294,363,434.63	100.00%	14,771,953.98	5.02%	279,591,480.65	379,818,159.08	100.00%	19,120,922.94	5.03%	360,697,236.14

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	294,265,648.74	14,713,282.44	5.00%
2至3年	97,785.89	58,671.54	60.00%
合计	294,363,434.63	14,771,953.98	--

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	294,265,648.74
2至3年	97,785.89
合计	294,363,434.63

(2) 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	
坏账准备	19,120,922.94	-4,245,807.34		103,161.62		14,771,953.98
合计	19,120,922.94	-4,245,807.34		103,161.62		14,771,953.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	103,161.62

其中重要的应收账款核销情况：无

应收账款核销说明：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	33,186,170.08	11.27%	1,659,308.50
第二名	24,602,578.90	8.36%	1,230,128.95
第三名	20,211,878.49	6.87%	1,010,593.92
第四名	14,576,539.92	4.95%	728,827.00
第五名	11,283,220.00	3.83%	564,161.00
合计	103,860,387.39	35.28%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	19,006,132.62	23,946,729.98
合计	19,006,132.62	23,946,729.98

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

(1) 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	7,281,745.99
合计	7,281,745.99

(2) 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

项目	期末余额		上年年末余额	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	23,741,472.51		22,430,284.90	
合计	23,741,472.51		22,430,284.90	

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	7,914,304.00	93.50%	9,165,591.93	97.93%
1至2年	422,845.64	5.00%	183,253.12	1.96%
2至3年	127,604.31	1.50%	10,139.30	0.11%
3年以上		0.00%		0.00%
合计	8,464,753.95	--	9,358,984.35	--

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：

深圳艾利佳预付款，每月按对账金额扣50%；捷博轴承、深圳亚美预付模具款50%，待样品承认合格后开票付余款；北京北海展览预付的展览费，因疫情延迟。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	2,203,200.00	26.03%
第二名	962,929.50	11.38%
第三名	734,250.86	8.67%
第四名	500,188.36	5.91%
第五名	288,608.63	3.41%
合计	4,689,177.35	55.40%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	15,773,120.99	3,415,619.49
其他应收款	4,030,304.57	6,169,071.97
合计	19,803,425.56	9,584,691.46

(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
银行产品利息	15,773,120.99	3,415,619.49
合计	15,773,120.99	3,415,619.49

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收单位款项	306,495.46	223,713.48
出口退税		2,386,533.99
押金及保证金	3,322,506.50	2,985,956.78
员工借款及备用金	156,256.00	26,315.00
应收其他款项	1,501,942.82	1,645,392.13
合计	5,287,200.78	7,267,911.38

2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,098,839.41			1,098,839.41
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	158,056.80			158,056.80
2021 年 6 月 30 日余额	1,256,896.21			1,256,896.21

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,426,022.00
1 至 2 年	1,717,104.78
2 至 3 年	615,424.00
3 年以上	528,650.00
3 至 4 年	528,650.00
合计	5,287,200.78

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	
坏账准备	1,098,839.41	158,056.80				1,256,896.21
合计	1,098,839.41	158,056.80				1,256,896.21

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

其中重要的其他应收款核销情况：无

其他应收款核销说明：无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金及保证金	1,178,127.60	1-2 年	22.28%	235,625.52
第二名	押金及保证金	611,871.00	2-3 年	11.57%	367,122.60
第三名	应收其他款项	528,392.35	1 年以内	9.99%	26,419.62
第四名	应收其他款项	481,188.00	1 年以内	9.10%	24,059.40

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
第五名	应收其他款项	306,495.46	1 年以内	5.80%	15,324.77
合计	--	3,106,074.41	--	58.75%	668,551.91

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	67,059,966.45	5,101,365.58	61,958,600.87	53,883,465.86	3,423,723.24	50,459,742.62
在产品	35,410,087.82	240,368.83	35,169,718.99	29,472,496.51	168,732.01	29,303,764.50
库存商品	78,141,253.12	4,139,639.23	74,001,613.89	46,448,395.35	1,617,648.45	44,830,746.90
发出商品	12,743,462.49	128,584.46	12,614,878.03	13,715,967.81	527,661.86	13,188,305.95
委托加工物资	883,605.02		883,605.02	1,434,105.99		1,434,105.99
合计	194,238,374.90	9,609,958.10	184,628,416.80	144,954,431.52	5,737,765.56	139,216,665.96

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,423,723.24	2,187,866.00		510,223.66		5,101,365.58

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	
在产品	168,732.01	240,162.76		168,525.94		240,368.83
库存商品	1,617,648.45	3,051,482.66		529,491.88		4,139,639.23
发出商品	527,661.86	126,067.20		525,144.60		128,584.46
合计	5,737,765.56	5,605,578.62		1,733,386.08		9,609,958.10

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	11,011,295.67	10,912,399.96
待摊费用	1,994,871.45	3,089,680.94
一年内到期的定期存单	490,000,000.00	110,000,000.00
一年内到期的结构性存款	150,000,000.00	
一年以上可转让定期存单	470,000,000.00	270,000,000.00
合计	1,123,006,167.12	394,002,080.90

其他说明：无

14、债权投资

15、其他债权投资

16、长期应收款

17、长期股权投资

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
武汉数字化设计与创新中心有限公司	11,964,195.22	11,520,942.32
合计	11,964,195.22	11,520,942.32

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
武汉数字化设计与创新中心有限公司		6,964,195.22			持有目的为战略合作，属于非交易性权益投资	

其他说明：

2021年6月30日，本公司持有的武汉数字化设计与制造创新中心有限公司期末公允价值为11,964,195.22元，较2020年12月31日公允价值11,520,942.32元上升443,252.90元，由于本公司将该项投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，故该项投资本期公允价值变动443,252.90元计入其他综合收益。

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	292,706,179.36	275,066,144.98
固定资产清理	29,139.08	
合计	292,735,318.44	275,066,144.98

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	130,411,975.21	219,407,519.49	8,047,742.95	4,852,604.25	29,176,266.55	391,896,108.45
2.本期增加金额		31,619,498.47	1,892,681.67	545,226.91	2,025,277.75	36,082,684.80
(1) 购置		13,816,993.50	1,892,681.67	545,226.91	2,025,277.75	18,280,179.83
(2) 在建工程转入		17,802,504.97				17,802,504.97
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		2,526,968.92	13,038.46		202,483.08	2,742,490.46
(1) 处置或报废		2,526,968.92	13,038.46		202,483.08	2,742,490.46
4.期末余额	130,411,975.21	248,500,049.04	9,927,386.16	5,397,831.16	30,999,061.22	425,236,302.79
二、累计折旧						
1.期初余额	27,735,965.21	67,177,061.88	5,065,012.64	2,808,316.49	14,043,607.25	116,829,963.47
2.本期增加金额	2,944,340.49	11,260,558.71	926,768.04	458,890.13	2,455,945.29	18,046,502.66
(1) 计提	2,944,340.49	11,260,558.71	926,768.04	458,890.13	2,455,945.29	18,046,502.66
3.本期减少金额		2,203,126.26	12,647.30		130,569.14	2,346,342.70
(1) 处置或报废		2,203,126.26	12,647.30		130,569.14	2,346,342.70
4.期末余额	30,680,305.70	76,234,494.33	5,979,133.38	3,267,206.62	16,368,983.40	132,530,123.43
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						

项目	房屋建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	99,731,669.51	172,265,554.71	3,948,252.78	2,130,624.54	14,630,077.82	292,706,179.36
2. 期初账面价值	102,676,010.00	152,230,457.61	2,982,730.31	2,044,287.76	15,132,659.30	275,066,144.98

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(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
松岗人才住房 2F9B	313,099.04	政府保障性住房
松岗人才住房 1B19A	496,155.61	政府保障性住房
松岗人才住房 2D15C	318,975.08	政府保障性住房
松岗人才住房 2E25F	333,281.10	政府保障性住房
松岗人才住房 2F20D	318,890.09	政府保障性住房
松岗人才住房 2E9B	324,910.05	政府保障性住房
合计	2,105,310.97	

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	29,139.08	
合计	29,139.08	

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	156,582,160.80	89,522,863.04
合计	156,582,160.80	89,522,863.04

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装	6,460,530.60		6,460,530.60	9,455,901.05		9,455,901.05
厂房装修	217,699.11		217,699.11	4,700,973.10		4,700,973.10
工业园建设项目	149,903,931.09		149,903,931.09	75,365,988.89		75,365,988.89
合计	156,582,160.80		156,582,160.80	89,522,863.04		89,522,863.04

(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
兆威机电产 业园建设项 目	1,000,150,000.00	75,365,988.89	74,537,942.20			149,903,931.09	14.99%	14.99%	130,069.41			募股 资金
合计	1,000,150,000.00	75,365,988.89	74,537,942.20			149,903,931.09	--	--	130,069.41			--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

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

单位：元

项目	房屋建筑物租赁	其他租赁	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	35,393,399.12	156,414.65	35,549,813.77
2.本期增加金额	4,082,793.17		4,082,793.17
3.本期减少金额			
4.期末余额	39,476,192.29	156,414.65	39,632,606.94
二、累计折旧			
1.期初余额			
2.本期增加金额	6,092,607.04	29,327.74	6,121,934.78
(1) 计提	6,092,607.04	29,327.74	6,121,934.78
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	6,092,607.04	29,327.74	6,121,934.78
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	33,383,585.25	127,086.91	33,510,672.16
2.期初账面价值	35,393,399.12	156,414.65	35,549,813.77

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	31,466,500.00			11,371,108.75	42,837,608.75
2.本期增加金额				2,559,918.28	2,559,918.28
(1) 购置				2,559,918.28	2,559,918.28
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	31,466,500.00			13,931,027.03	45,397,527.03
二、累计摊销					
1.期初余额	996,439.23			3,019,784.36	4,016,223.59
2.本期增加金额	314,665.02			699,235.73	1,013,900.75
(1) 计提	314,665.02			699,235.73	1,013,900.75
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,311,104.25			3,719,020.09	5,030,124.34
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	30,155,395.75			10,212,006.94	40,367,402.69
2.期初账面价值	30,470,060.77			8,351,324.39	38,821,385.16

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

27、开发支出**28、商誉****29、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
装修费及修缮改造费用	14,673,352.99	3,103,885.55	3,178,945.82		14,598,292.72
咨询顾问费		12,357,358.49	1,828,428.92		10,528,929.57
软件使用费		1,415,094.30	96,924.27		1,318,170.03
合计	14,673,352.99	16,876,338.34	5,104,299.01		26,445,392.32

其他说明

30、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
坏账准备	15,955,359.04	2,393,303.85	20,153,656.09	3,023,048.42
存货跌价准备	9,609,958.10	1,441,493.72	5,737,765.56	860,664.83
递延收益	24,562,893.66	3,684,434.05	14,052,300.01	2,107,845.00
租赁负债	1,176,685.51	176,502.83		
股份支付费用/期权费用	12,994,356.88	1,949,153.53		
合计	64,299,253.19	9,644,887.98	39,943,721.66	5,991,558.25

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧差异	156,802,921.58	23,520,438.24	131,402,096.91	19,710,314.54

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
合计	156,802,921.58	23,520,438.24	131,402,096.91	19,710,314.54

(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		9,644,887.98		5,991,558.25
递延所得税负债		23,520,438.24		19,710,314.54

(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
子公司可抵扣亏损	4,223,808.21	3,477,398.32
坏账准备	79,011.15	66,106.26
合计	4,302,819.36	3,543,504.58

(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
2021 年			
2022 年			
2023 年	546.67	546.67	
2024 年	556,698.35	556,698.35	
2025 年	813,998.62	813,998.62	
2026 年	379,665.01		
2027 年（注释 1）	873,505.53	873,505.53	
2028 年（注释 1）	731,824.33		
合计	3,356,238.51	2,244,749.17	--

其他说明：

注1：本公司之子公司ZW Drive GmbH注册地为德国，亏损弥补的年限为7年；

注2：本公司之子公司兆威机电（香港）有限公司注册地为香港特别行政区，无亏损弥补时间的限制

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购建款	17,397,916.13		17,397,916.13	14,034,960.45		14,034,960.45
合计	17,397,916.13		17,397,916.13	14,034,960.45		14,034,960.45

其他说明：

32、短期借款

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	45,161,260.21	36,507,848.07
合计	45,161,260.21	36,507,848.07

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	158,668,967.86	203,302,452.59
1-2 年	446,887.97	614,205.38
2-3 年	1,502.87	
3 年以上	35,804.21	96,816.54
合计	159,153,162.91	204,013,474.51

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项		12,723.55
合计		12,723.55

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	13,991,932.31	11,920,587.12
合计	13,991,932.31	11,920,587.12

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：无

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,888,822.27	122,605,878.29	118,282,642.83	20,212,057.73
二、离职后福利-设定提存计划		5,571,945.41	5,571,945.41	
合计	15,888,822.27	128,177,823.70	123,854,588.24	20,212,057.73

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	15,888,822.27	114,463,410.64	110,140,175.18	20,212,057.73

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
2、职工福利费		5,363,258.98	5,363,258.98	
3、社会保险费		1,137,930.65	1,137,930.65	
其中：医疗保险费		898,264.07	898,264.07	
工伤保险费		64,958.42	64,958.42	
生育保险费		174,708.16	174,708.16	
4、住房公积金		1,587,768.24	1,587,768.24	
5、工会经费和职工教育经费		53,509.78	53,509.78	
合计	15,888,822.27	122,605,878.29	118,282,642.83	20,212,057.73

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		5,393,298.41	5,393,298.41	
2、失业保险费		178,647.00	178,647.00	
合计		5,571,945.41	5,571,945.41	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	209,942.94	
企业所得税	1,553,990.61	5,275,789.11
个人所得税	424,560.98	567,315.21
城市维护建设税	131,150.62	178,469.86
教育费附加	56,802.85	77,958.49
地方教育费附加	37,868.56	51,972.33
印花税及其他	649,257.23	54,510.80
合计	3,063,573.79	6,206,015.80

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	474,578.59	
其他应付款	75,818,471.67	24,243,498.62
合计	76,293,050.26	24,243,498.62

(1) 应付利息**(2) 应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票的股利	474,578.59	
合计	474,578.59	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	45,489,873.96	12,644,411.04
限制性股票回购义务款	16,510,242.41	
其他	13,818,355.30	11,599,087.58
合计	75,818,471.67	24,243,498.62

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

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	1,185,989.75	981,127.13
未终止确认的应收票据	6,356,947.93	2,245,330.33
合计	7,542,937.68	3,226,457.46

短期应付债券的增减变动：无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

46、应付债券

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	34,794,717.70	36,380,626.19
合计	34,794,717.70	36,380,626.19

其他说明

48、长期应付款

49、长期应付职工薪酬

50、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	19,303,299.88	9,162,623.30	1,254,029.66	27,211,893.52	收到政府无偿补助
合计	19,303,299.88	9,162,623.30	1,254,029.66	27,211,893.52	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
服务机器人关节传动的研发	649,999.95			60,000.00			589,999.95	与资产相关
面向机器人的舵机关键技术开发项目	2,400,000.00			100,000.00			2,300,000.00	与资产相关
微型精密齿轮箱产线自动化技术改造项目	2,200,999.93			142,000.02			2,058,999.91	与资产相关
深圳宝安促进局技术改造补贴	6,009,300.00			364,200.00			5,645,100.00	与资产相关
深圳市经济贸易和信息化委员会2019年技术装备资助	3,774,000.00			222,000.00			3,552,000.00	与资产相关
2020年技术改造倍增投资项目资助款	1,112,000.00			69,500.00			1,042,500.00	与资产相关
工业互联网发展扶持计划资助项目	1,029,000.00			73,500.00			955,500.00	与资产相关
技术改造倍增专项技术装备及管理智能化提升项目	2,128,000.00			133,000.00			1,995,000.00	与资产相关
2019年技术改造补贴项目		9,162,623.30		89,829.64			9,072,793.66	与资产相关
合计	19,303,299.88	9,162,623.30		1,254,029.66			27,211,893.52	

其他说明：

52、其他非流动负债

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	106,670,000.00	476,700.00		64,288,020.00		64,764,720.00	171,434,720.00

其他说明：

1、2021年2月25日，公司召开第二届董事会第一次会议审议通过了《关于向公司2021年限制性股票和股票期权激励计划激励对象首次授予限制性股票和股票期权的议案》，同意以2021年2月25日为授予日，向符合授予条件的144位激励对象首次授予50.67万股限制性股票和202.68万份股票期权，限制性股票的授予价格为35.63元/股，股票期权的行权价格为71.25元/份；2021年4月12日，公司召开第二届董事会第四次会议审议通过了《关于调整2021年限制性股票和股票期权激励计划的议案》，调整如下：本次激励计划的激励对象由144人调整为135人，本次授予的限制性股票数量由50.67万股调整为47.67万股，授予的股票期权数量由202.68万份调整为190.68万份；公司于2021年4月20日完成上述股票的登记。

2、2021年4月27日，公司召开的2020年年度股东大会审议通过了《关于2020年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，同意以公司2020年12月31日总股本106,670,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利10元（含税），共派发现金红利106,670,000元（含税）；不送红股；同时以资本公积金转增股本方式向全体股东每10股转增6股，共计转增64,002,000股。剩余未分配利润结转以后年度分配，在本次分配预案实施前，公司总股本因股份回购、再融资新增股份上市等原因发生变化的，利润分配拟按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整；资本公积拟维持每股转增比例不变，相应调整转增总额；2021年5月11日，公司披露了《深圳市兆威机电股份有限公司2020年年度权益分派实施公告》，鉴于公司2021年限制性股票和股票期权激励计划首次授予登记完成，公司股份总数由106,670,000股增加至107,146,700股，因此公司拟对2020年度权益分派方案进行调整：以公司2021年4月30日总股本107,146,700股为基数，向全体股东每10股派发现金红利9.955509元（含税），共派发现金红利106,670,000元（含税）；不送红股；同时以资本公积金转增股本方式向全体股东每10股转增6股，共计转增64,288,020股，转增后公司总股份增加至171,434,720股，公司于2021年5月17日完成2020年年度权益分派。

54、其他权益工具

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）	1,950,868,229.93	16,508,121.00	64,288,020.00	1,903,088,330.93
其他资本公积		6,040,112.65		6,040,112.65

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	1,950,868,229.93	22,548,233.65	64,288,020.00	1,909,128,443.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、本年向2021年限制性股票和股票期权激励计划激励对象首次授予限制性股票47.67万股，增加资本公积16,508,121.00元；
- 2、2021年限制性股票和股票期权激励计划首次授予部分费用摊销增加资本公积4,812,893.08元；
- 3、2021年限制性股票和股票期权激励计划首次授予部分费用摊销确认递延所得税资产增加资本公积1,227,219.57元；
- 4、本年实施2020年权益分配资本公积转增股本减少资本公积64,288,020.00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
库存股		16,510,242.41		16,510,242.41
合计		16,510,242.41		16,510,242.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、本年向2021年限制性股票和股票期权激励计划激励对象首次授予限制性股票47.67万股，增加库存股16,984,821.00 元；
- 2、本年实施2020年权益分配发放现金股利，等待期内的限制性股票按现金股利金额减少库存股474,578.59元；

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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	6,520,942.32	443,252.90				443,252.90	6,964,195.22
其他权益工具投资公允价值变动	6,520,942.32	443,252.90				443,252.90	6,964,195.22
二、将重分类进损益的其他综合收益	169,363.05	92,143.21				92,143.21	261,506.26
外币财务报表折算差额	169,363.05	92,143.21				92,143.21	261,506.26

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归 属于少 数股东	
其他综合收益合计	6,690,305.37	535,396.11				535,396.11		7,225,701.48

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：

58、专项储备

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	53,335,000.00			53,335,000.00
合计	53,335,000.00			53,335,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	654,948,918.23	410,211,999.15
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		13,327,075.11
调整后期初未分配利润	654,948,918.23	423,539,074.26
加：本期归属于母公司所有者的净利润	88,615,170.34	244,744,843.97
减：提取法定盈余公积		13,335,000.00
应付普通股股利	106,669,926.20	
期末未分配利润	636,894,162.37	654,948,918.23

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	526,997,912.09	363,020,557.92	546,441,303.69	364,981,249.39
其他业务	8,424,553.03	4,093,163.63	3,953,805.46	2,549,864.60
合计	535,422,465.12	367,113,721.55	550,395,109.15	367,531,113.99

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	535,422,465.12		535,422,465.12
其中:			
微型传动系统	359,341,867.10		359,341,867.10
精密零件	163,218,033.69		163,218,033.69
精密模具及其他产品	12,862,564.33		12,862,564.33
按经营地区分类	535,422,465.12		535,422,465.12
其中:			
国内	461,510,467.65		461,510,467.65
国外	73,911,997.47		73,911,997.47

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

其他说明

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	1,109,206.30	2,743,371.08
教育费附加	479,257.09	1,175,965.19
房产税	535,317.52	267,658.76
土地使用税	42,550.82	12,501.27
车船使用税	4,232.95	1,416.77
印花税	273,653.32	236,485.65
地方教育费附加	319,504.73	783,977.01
其他	1,550.79	
合计	2,765,273.52	5,221,375.73

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费	12,926,546.35	7,842,625.29
运输及车辆费	3,509,808.64	2,267,374.39
差旅招待费	3,143,172.96	1,720,309.44
广告、展会及宣传费	2,665,881.45	1,534,680.70
其他	962,314.57	711,929.71
合计	23,207,723.97	14,076,919.53

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费	15,626,445.55	11,628,004.86
折旧及摊销	2,029,979.90	1,720,088.72
办公电话费	384,888.30	374,265.63

项目	本期发生额	上期发生额
水电房租费	387,903.45	1,318,579.65
装修、修理及物料消耗费	431,026.82	528,579.62
差旅招待费	850,414.70	361,614.07
咨询顾问及专业服务费	3,161,095.86	708,353.87
交通及车辆费	239,789.49	204,511.22
其他	654,170.70	734,445.90
合计	23,765,714.77	17,578,443.54

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费	37,023,334.58	21,877,740.34
折旧及摊销	3,477,891.81	2,368,825.89
材料费	10,622,624.93	6,297,159.36
研发样品费用	1,467,294.36	551,634.77
研发加工费	4,354,671.93	1,775,425.31
其他	3,750,259.06	3,052,883.46
合计	60,696,076.67	35,923,669.13

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	939,128.18	839,738.87
减：利息收入	24,555,001.84	540,645.94
汇兑损益	1,240,315.01	-891,033.43
其他	217,769.48	124,016.75
合计	-22,157,789.17	-467,923.75

其他说明：

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	9,029,488.18	7,288,218.23
代扣个人所得税手续费返还	129,341.22	362,444.23
合计	9,158,829.40	7,650,662.46

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	6,195,437.54	2,907,810.40
合计	6,195,437.54	2,907,810.40

其他说明：

69、净敞口套期收益**70、公允价值变动收益****71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-158,056.80	-76,673.91
应收票据坏账损失	-5,520.00	13,753.15
应收账款坏账损失	4,245,004.78	1,571,266.91
合计	4,081,427.98	1,508,346.15

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,872,192.54	2,270,851.59

项目	本期发生额	上期发生额
合计	-3,872,192.54	2,270,851.59

其他说明：

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	51,221.41	114,939.51
合计	51,221.41	114,939.51

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
零星收益项目	268,039.84	62,074.69	268,039.84
合计	268,039.84	62,074.69	268,039.84

计入当期损益的政府补助：无

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	50,000.00	85,764.50	50,000.00
非流动资产毁损报废损失	0.00	35,075.34	0.00
其他	40,252.26	113,373.00	40,252.26
合计	90,252.26	234,212.84	90,252.26

其他说明：

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	5,825,071.30	13,499,628.59
递延所得税费用	1,384,013.54	1,346,945.52
合计	7,209,084.84	14,846,574.11

(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	95,824,255.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,373,638.28
子公司适用不同税率的影响	-40,341.79
调整以前期间所得税的影响	243,236.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	224,106.65
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	147,194.50
研发加计扣除影响	-7,738,749.78
所得税费用	7,209,084.84

其他说明

77、其他综合收益

详见附注57.其他综合收益。

78、现金流量表项目**(1) 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
收到与存款利息有关现金	8,778,585.76	540,645.94
收到与财政拨款有关的现金	17,064,367.33	8,010,335.04
其他	5,442,029.25	1,494,575.04
合计	31,284,982.34	10,045,556.02

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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
支付其他与销售费用有关的现金	9,918,067.05	6,192,481.80
支付其他与管理费用、研发费用及制造费用有关的现金	22,411,241.41	12,795,306.19
支付与手续费等有关的现金	105,878.83	110,479.04
其他	1,005,325.93	2,861,797.62
合计	33,440,513.22	21,960,064.65

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的投标保证金	1,200,000.00	800,000.00
合计	1,200,000.00	800,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 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
退还的投标保证金	1,100,000.00	8,600,000.00
合计	1,100,000.00	8,600,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 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
收回的承兑汇票保证金、掉汇保证金和信用证保证金		19,580,307.51
合计		19,580,307.51

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 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
支付承兑汇票保证金和信用证保证金		20,405,050.89
手续费、中介费	100,824.80	300,000.00
支付租赁款	1,452,050.30	
合计	1,552,875.10	20,705,050.89

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	88,615,170.34	109,965,408.83
加：资产减值准备	-209,235.44	-3,779,197.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,046,502.66	15,898,431.57
使用权资产折旧	6,121,934.78	
无形资产摊销	1,013,900.75	845,450.51
长期待摊费用摊销	5,104,299.01	2,086,356.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-51,221.41	-114,939.51
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		35,075.34

补充资料	本期金额	上期金额
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-13,379,203.41	6,005.95
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,195,437.54	-2,907,810.40
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,426,110.16	650,768.78
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	3,810,123.70	696,176.74
存货的减少（增加以“-”号填列）	-49,283,943.38	22,826,079.41
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	87,424,183.95	36,702,341.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-29,105,818.94	-115,510,675.38
其他	4,812,893.08	
经营活动产生的现金流量净额	114,298,037.99	67,399,472.16
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	462,102,946.91	47,323,777.11
减：现金的期初余额	1,647,725,615.35	104,356,223.86
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	-1,185,622,668.44	-57,032,446.75

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(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	462,102,946.91	1,647,725,615.35

项目	期末余额	期初余额
其中：库存现金	31,261.10	263.49
可随时用于支付的银行存款	462,071,685.81	1,647,725,351.86
三、期末现金及现金等价物余额	462,102,946.91	1,647,725,615.35

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	35,191,074.42	银行承兑汇票及信用证保证金/其他
固定资产	97,626,358.54	借款抵押/转让受限/解除抵押手续办理中
应收款项融资	7,281,745.99	银行承兑汇票质押
合计	140,099,178.95	--

其他说明：

82、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	--	--	43,669,593.55
其中：美元	5,660,671.17	6.46010	36,568,501.83
欧元	855,055.44	7.68620	6,572,127.12
港币	635,713.64	0.83208	528,964.61
应收账款	--	--	11,672,184.91
其中：美元	1,736,247.77	6.46010	11,216,334.22
欧元	59,307.68	7.68620	455,850.69
港币			
长期借款	--	--	

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			90,809.03
其中：美元	7,012.44	6.46010	45,301.06
欧元	4,800.00	7.68620	36,893.76
港币	10,352.62	0.83208	8,614.21

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
服务机器人关节传动的研发	1,200,000.00	递延收益	60,000.00
微型精密齿轮箱产线自动化技术改造 项目	2,840,000.00	递延收益	142,000.02
深圳宝安促进局技术改造补贴	7,284,000.00	递延收益	364,200.00
深圳市经济贸易和信息化委员会 2019 年技术装备资助	4,440,000.00	递延收益	222,000.00
2020 年技术改造倍增投资项目资助 款	1,390,000.00	递延收益	69,500.00
工业互联网发展扶持计划资助项目	1,470,000.00	递延收益	73,500.00
技术改造倍增专项技术装备及管理 智能化提升项目	2,660,000.00	递延收益	133,000.00
面向机器人的舵机关键技术开发项 目	2,400,000.00	递延收益	100,000.00

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2019 年技术改造补贴项目	9,162,623.30	递延收益	89,829.64
宝安区国家高新技术企业认定奖励 (第一批)	100,000.00	其他收益	100,000.00
个税手续费返还	129,341.22	其他收益	129,341.22
深圳国家知识产权局专利代办处 2019 年第一批专利资助补贴	1,800.00	其他收益	1,800.00
深圳国家知识产权局专利代办处 2019 年第二批专利资助补贴	20,000.00	其他收益	20,000.00
深圳市宝安区财政局 2020 年实施 标准化战略奖励	125,000.00	其他收益	125,000.00
深圳市宝安区财政局企业上市补贴	5,000,000.00	其他收益	5,000,000.00
深圳市宝安区工业和信息化局展位 费补贴款	112,080.00	其他收益	112,080.00
深圳市宝安区燕罗街道办事处企业 吸纳建档立卡贫困劳动力就业补贴 款	30,000.00	其他收益	30,000.00
深圳市科技创新委员会 2020 年度 企业研究开发资助补贴款	1,323,000.00	其他收益	1,323,000.00
深圳市中小业务服务局 2021 年改 制上市培育资助	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
生育津贴	63,578.52	其他收益	63,578.52

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明:

85、其他

八、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
- (2) 合并成本及商誉
- (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债
- (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

2、同一控制下企业合并

- (1) 本期发生的同一控制下企业合并
- (2) 合并成本
- (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

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：

1、2021年5月6日，本公司新设全资子公司-苏州兆威驱动有限公司（以下简称“苏州兆威”），自苏州兆威设立之日起纳入合并范围。

2、2021年5月17日，本公司新设全资子公司-苏州兆威创业投资有限公司（以下简称“苏州创投”），自苏州创投设立之日起纳入合并范围。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
兆威机电（香港）有限公司	香港特别行政区	香港特别行政区	贸易	100.00%		投资设立
东莞市兆威机电有限公司	广东东莞	广东东莞	生产制造	100.00%		投资设立
ZW Drive GmbH	德国	德国	贸易		100.00%	投资设立
苏州兆威驱动有限公司	中国苏州	中国苏州	生产制造	100.00%		投资设立
苏州兆威创业投资有限公司	中国苏州	中国苏州	投资		100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2、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

3、在合营安排或联营企业中的权益

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层和财务部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

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不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。

公司通过对应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。

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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

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	期末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
应付票据	45,161,260.21	-	-	45,161,260.21
应付帐款	158,668,967.86	484,195.05	-	159,153,162.91
应付职工薪酬	20,212,057.73	-	-	20,212,057.73
应交税费	3,063,573.79	-	-	3,063,573.79
其他应付款	75,439,688.78	378,782.89	-	75,818,471.67
租赁负债	13,664,686.02	23,611,584.26	-	37,276,270.28
合计	316,210,234.39	24,474,562.20	-	340,684,796.59

项目	上年年末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
应付票据	36,507,848.07	-	-	36,507,848.07
应付帐款	203,302,452.59	711,021.92	-	204,013,474.51
应付职工薪酬	15,888,822.27	-	-	15,888,822.27
应交税费	6,206,015.80	-	-	6,206,015.80
其他应付款	25,074,311.04	-	-	25,074,311.04
合计	286,979,449.77	711,021.92	-	287,690,471.69

3、市场风险

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

4、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。

5、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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本报告期间，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，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	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
金融资产						
货币资金	36,568,501.83	7,101,091.73	43,669,593.55	52,216,030.13	4,923,471.21	57,139,501.34
应收账款	11,216,334.22	455,850.69	11,672,184.91	37,636,276.47	1,562,163.03	39,198,439.50
小计	47,784,836.04	7,556,942.42	55,341,778.46	89,852,306.60	6,485,634.24	96,337,940.84
金融负债			-			-

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
应付账款	45,301.06	45,507.97	90,809.03	980,311.68	47,228.62	1,027,540.30
小计	45,301.06	45,507.97	90,809.03	980,311.68	47,228.62	1,027,540.30
合计	47,830,137.11	7,602,450.39	55,432,587.49	90,832,618.28	6,532,862.86	97,365,481.14

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5%，对本公司净利润的影响如下。管理层认为5%合理反映了人民币对美元可能发生变动的合理范围。

汇率变化	对净利润的影响	
	2021.06.30	
上升5%	2,762,548.47	
下降5%	-2,762,548.47	

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			442,051,513.63	442,051,513.63
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			442,051,513.63	442,051,513.63
（1）债务工具投资			442,051,513.63	442,051,513.63
（三）其他权益工具投资			11,964,195.22	11,964,195.22
应收款项融资			19,006,132.62	19,006,132.62
持续以公允价值计量的资产总额			473,021,841.47	473,021,841.47
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

不适用

十二、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
深圳前海兆威金融控股有限公司	广东深圳	投资控股	1000 万元	35.47%	35.47%

本企业的母公司情况的说明

李海周、谢燕玲分别持有深圳前海兆威金融控股有限公司55%及45%股权，本公司实际控制人为李海周、谢燕玲。

本企业最终控制方是李海周、谢燕玲。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

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
共青城聚兆德投资管理合伙企业（有限合伙）	其他持有公司 5%以上股份的股东
共青城清墨投资管理合伙企业（有限合伙）	其他持有公司 5%以上股份的股东
东莞市神州视觉科技有限公司	独立董事胡庆担任财务总监及董秘的企业

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

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
李海周、谢燕玲	50,000,000.00	2015 年 12 月 14 日	2026 年 06 月 14 日	是
李海周、谢燕玲	200,000,000.00	2019 年 10 月 16 日	2024 年 12 月 31 日	否
李海周、谢燕玲	100,000,000.00	2020 年 03 月 12 日	2021 年 03 月 17 日	是

关联担保情况说明

本公司2019年获得中国工商银行股份有限公司深圳福永支行2亿元授信额度，由李海周、谢燕玲与该银行签订最高额保证合同，为兆威机电在2019年10月16日至2024年12月31日期间最高额2亿元以内形成的债务提供连带责任保证。2021年本公司与该银行签订新的授信协议后，此连带责任保证将解除。

(5) 关联方资金拆借**(6) 关联方资产转让、债务重组情况****(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,904,356.93	2,837,725.53

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

(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			
	东莞市神州视觉科技有限公司	0.00	69,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	2,383,500.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	股票期权调整后的行权价格 43.91 元/股，分三次行权，距行权期分别剩余 10、22、34 个月。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票的授予价格为 35.63 元/股，分三次解锁，距解锁期分别剩余 10、22、34 个月。

其他说明

2021年2月25日，公司召开2021年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司〈2021年限制性股票和股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》；同日公司召开第二届董事会第一次会议审议通过了《关于向公司2021年限制性股票和股票期权激励计划激励对象首次授予限制性股票和股票期权的议案》，同意以 2021 年 2 月 25 日为授予日，向符合授予条件的 144 位激励对象首次授予 50.67 万股限制性股票和 202.68 万份股票期权，限制性股票的授予价格为35.63 元/股，股票期权的行权价格为 71.25 元/份。

2021年4月12日，公司召开第二届董事会第四次会议审议通过了《关于调整2021年限制性股票和股票期权激励计划的议案》，

调整如下：本次激励计划的激励对象由144人调整为135人，本次授予的限制性股票数量由50.67万股调整为47.67万股，授予的股票期权数量由202.68万份调整为190.68万份。

2021年5月20日，公司召开的第二届董事会第六次会议和第二届监事会第六次会议审议通过了《关于调整公司 2021 年股权激励计划限制性股票预留部分数量及股票期权数量和行权价格的议案》，调整如下：自 2021 年 5 月 17 日起，公司 2021 年限制性股票和股票期权激励计划首次已授予的股票期权数量由 190.68 万份调整为 305.088 万份；首次已授予的股票期权行权价格由 71.25 元/份调整为 43.91 元/份。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	限制性股票：授予日股票价格和授予价来确定公允价值； 股票期权：采用 Black Scholes 期权定价模型确定在授予日的公允价值。
可行权权益工具数量的确定依据	公司在等待期内每个资产负债表日，根据最新可取得的可行权人数变动情况、业绩指标完成情况等后续信息，修正可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,812,893.08
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,812,893.08

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

无

十五、资产负债表日后事项

无

十六、其他重要事项

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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						100,000.00	0.03%	100,000.00	100.00%	0.00
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						100,000.00	0.03%	100,000.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	302,309,659.07	100.00%	14,696,838.42	4.86%	287,612,820.65	385,361,711.17	99.97%	18,955,590.91	4.92%	366,406,120.26
其中：										
内部往来组合	9,448,535.54	3.13%			9,448,535.54	6,950,192.61	1.80%			6,950,192.61
账龄组合	292,861,123.53	96.87%	14,696,838.42	5.02%	278,164,285.11	378,411,518.56	98.17%	18,955,590.91	5.01%	359,455,927.65
合计	302,309,659.07	100.00%	14,696,838.42	4.86%	287,612,820.65	385,461,711.17	100.00%	19,055,590.91	4.94%	366,406,120.26

按单项计提坏账准备：无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	292,763,337.64	14,638,166.88	5.00%
1 至 2 年	0.00	0.00	20.00%
2 至 3 年	97,785.89	58,671.54	60.00%
合计	292,861,123.53	14,696,838.42	--

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	298,522,664.50
1 至 2 年	2,062,714.36
2 至 3 年	1,724,280.21
合计	302,309,659.07

（2）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	
坏账准备	19,055,590.91	-4,255,590.87		103,161.62		14,696,838.42
合计	19,055,590.91	-4,255,590.87		103,161.62		14,696,838.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	103,161.62

其中重要的应收账款核销情况：无

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	33,186,170.08	10.98%	1,659,308.50
第二名	24,602,578.90	8.14%	1,230,128.95
第三名	20,211,878.49	6.69%	1,010,593.92
第四名	14,576,539.92	4.82%	728,827.00
第五名	11,283,220.00	3.73%	564,161.00
合计	103,860,387.39	34.36%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	10,490,363.18	3,415,619.49
其他应收款	902,121,888.10	991,947,931.91
合计	912,612,251.28	995,363,551.40

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行产品利息	10,490,363.18	3,415,619.49
合计	10,490,363.18	3,415,619.49

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收单位款项	306,495.46	223,713.48
出口退税	0.00	2,386,533.99
押金及保证金	3,299,838.78	2,981,356.78
员工借款及备用金	146,256.00	16,315.00
应收其他款项	1,500,493.89	1,644,507.60
应收内部单位	898,121,804.59	985,793,570.24
合计	903,374,888.72	993,045,997.09

2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,098,065.18			1,098,065.18
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	154,935.44			154,935.44
2021 年 6 月 30 日余额	1,253,000.62			1,253,000.62

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	900,528,309.94
1 至 2 年	1,702,504.78
2 至 3 年	615,424.00
3 年以上	528,650.00
3 至 4 年	528,650.00
合计	903,374,888.72

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	
坏账准备	1,098,065.18	154,935.44				1,253,000.62
合计	1,098,065.18	154,935.44				1,253,000.62

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	应收内部单位	898,121,361.79	1 年以内	99.42%	0.00
第二名	押金	1,178,127.60	1-2 年	0.13%	235,625.52
第三名	押金	611,871.00	2-3 年	0.07%	367,122.60
第四名	应收其他款项	528,392.35	1 年以内	0.06%	26,419.62
第五名	应收其他款项	481,188.00	1 年以内	0.05%	24,059.40
合计	--	900,920,940.74	--	99.73%	653,227.14

- 6) 涉及政府补助的应收款项
- 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款
- 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	61,839,060.00		61,839,060.00	30,839,060.00		30,839,060.00
合计	61,839,060.00		61,839,060.00	30,839,060.00		30,839,060.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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		
兆威机电(香港)有限公司	839,060.00					839,060.00	
东莞市兆威机电有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
苏州兆威驱动有限公司		31,000,000.00				31,000,000.00	
合计	30,839,060.00	31,000,000.00				61,839,060.00	

(2) 对联营、合营企业投资

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	526,515,349.99	363,017,116.91	546,261,497.39	364,979,935.46
其他业务	8,403,837.25	4,090,295.35	3,953,805.46	2,549,864.60

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
合计	534,919,187.24	367,107,412.26	550,215,302.85	367,529,800.06

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	合计
商品类型	534,919,187.24	534,919,187.24
其中：		
微型传动系统	359,327,082.69	359,327,082.69
精密零件	162,738,623.89	162,738,623.89
模具产品及其他产品	12,853,480.66	12,853,480.66
按经营地区分类	534,919,187.24	534,919,187.24
其中：		
国内	461,510,467.65	461,510,467.65
国外	73,408,719.59	73,408,719.59

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	6,195,437.54	2,907,810.40
合计	6,195,437.54	2,907,810.40

6、其他

十八、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
非流动资产处置损益	51,221.41	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,029,488.18	主要系深圳市宝安区财政局企业上市补贴 500 万元；深圳市中小业务服务局 2021 年改制上市培育资助 100 万元；深圳市科技创新委员会 2020 年度企业研究开发资助补贴款 132 万元。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	6,195,437.54	主要系利用闲置资金进行投资理财所得投资收益所致。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	177,787.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	129,341.22	
减：所得税影响额	2,340,518.26	
合计	13,242,757.67	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.16%	0.52	0.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.69%	0.44	0.44

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否 不适用

报告期内是否被行政处罚

是 否 不适用

二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年1月6日	公司总部会议室	实地调研	机构	银华基金管理有限公司： 陈日华	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-001）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年1月15日	公司总部会议室	实地调研	机构	太平洋证券股份有限公司： 曾博文； 长城基金管理有限公司： 杨维维	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-002）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年1月19日 2021年1月20日	公司总部会议室	实地调研	机构	银华基金管理股份有限公司：陈日华、杜宇； 兴全基金管理有限公司： 李扬	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-003）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年1月25日	公司总部会议室	电话沟通	机构	中金公司：丁健； OceanLink：欧阳至浩	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-004）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年2月26日	公司总部会议室	实地调研	机构	西南证券：赵千里； 中金公司：贾顺鹤； 兴业证券：丁志刚； 信达澳银基金：徐聪； 创金合信基金：王浩冰； 景从资产：曾绍鹏	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-005）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

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
2021年4月2日	公司总部会议室	实地调研	机构	奇盛基金、诺安基金、建信理财、宝盈基金、恒生前海、平安基金、信达澳银基金、招商基金、兴业证券、西部证券、中信证券、开源证券、海通证券、灏霖投资、民生加银、中科沃土、安信证券、荣源大方、博时基金、建信基金、国信证券、鼎萨投资、招商证券、易方达基金、中泰资管、华泰证券、REGENTS CAPITAL	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-006）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年4月7日 2021年4月8日	公司总部会议室	实地调研	机构	银华基金：王利刚、郭磊、吴思其； 国泰证券：苏凌瑶；张如政	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-007）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年4月12日	全景网“投资者关系互动平台”	其他	其他	各类投资者	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-008）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年4月14日 2021年4月16日	公司总部会议室	实地调研	机构	易方达基金管理有限公司： 蔡荣成； 博时基金管理有限公司： 刘锴、乔奇兵、陈伟、张锦	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-009）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年4月21日	公司总部会议室	实地调研	机构	兴业证券、北京和聚投资、复星保德信、高毅资产、裕兰资本、国元证券、磐厚动量、东方阿尔法基金、大成基金、融通基金、中信建投证券、金鹰基金、金信基金、宝盈基金、东方思源、国海富兰克林基金	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-010）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021年4月29日	公司总部会议室	实地调研	机构	交银施罗德基金：郭若； 博时基金：陈曦、陈伟、李哲、金晟哲； 东方证券资管：韩冬、虞圳劬； 和谐汇一资管：潘东煦、梁爽	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-011）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

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
2021 年 5 月 19 日	公司总部会议室	实地调研	机构	兴业证券、华安基金、银华基金、方正证券、江梁投资、广发基金、盈泰投资、凯丰投资、中信建投证券、平安资产、时机资本、新时代证券、南方基金、宝盈基金、申万宏源研究、招商基金、国投瑞银、西南证券、华科能研究所、汇合创世、弘则研究	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-012）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
2021 年 5 月 21 日 2021 年 5 月 24 日	公司总部会议室	实地调研	机构	东吴证券：罗媛； 鹏华基金：伍旋； 瀚伦投资：汪帅； 招商证券：孔令磊、张益敏； 平安资管：周传根、徐智翔； 北京华新世纪投资集团： 陈双庆； 博时基金：陈伟、刘锴、 黄继晨、金晟哲、陈曦、 李喆、郭晓林、齐宁	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2021-013）	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

三、上市公司与控股股东及其关联方资金往来情况

适用 不适用