



浙江田中精机股份有限公司

2023 年半年度报告

2023-038

2023 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人肖永富、主管会计工作负责人刘广涛及会计机构负责人(会计主管人员)刘广涛声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中涉及的未来计划和目标等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营管理中可能面临的风险与对策举措已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分予以描述。敬请广大投资者关注，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	18
第五节 环境和社会责任	20
第六节 重要事项	22
第七节 股份变动及股东情况	39
第八节 优先股相关情况	45
第九节 债券相关情况	46
第十节 财务报告	47

备查文件目录

- (一) 载有法定代表人签名的半年度报告文件；
- (二) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管）签名并盖章的财务报表；
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (四) 其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、田中精机	指	浙江田中精机股份有限公司
田中日本	指	TANAC 株式会社
田中马来西亚	指	TANAKA SEIKI (MALAYSIA) SDN BHD
深圳分公司	指	浙江田中精机股份有限公司深圳分公司
上海分公司	指	浙江田中精机股份有限公司上海分公司
田中双鲸	指	浙江田中双鲸制药设备有限公司
佑富智能、深圳佑富	指	深圳市佑富智能装备有限公司
荆门博川	指	荆门市博川智能科技有限公司
瑞昇新能源、瑞昇	指	深圳市瑞昇新能源科技有限公司
蔷薇资本	指	蔷薇资本有限公司
有芯智能	指	有芯智能科技(无锡)有限公司
傲林实业、嘉兴傲林	指	嘉兴傲林实业有限公司
远洋翔瑞	指	深圳市远洋翔瑞机械有限公司
沃尔夫	指	惠州沃尔夫自动化设备有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所	指	深圳证券交易所
律师	指	北京德恒(深圳)律师事务所
会计师	指	立信会计师事务所(特殊普通合伙人)
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
上期报告	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、万元
电子线圈	指	呈环形的导线绕组, 主要包括马达、电感、变压器和环形天线线圈等。
数控自动化绕线设备	指	采用可编程控制器作为设备的控制核心, 配合控制元件和执行附件来完成自动排线、自动缠脚、自动剪线、自动装卸骨架等功能的绕线设备。
电子元件、电子元器件	指	组成电子产品的基础件。
标准机	指	数控自动化绕线机标准机, 其设计、生产工艺和流程较为固定, 主要实现基本的绕线功能, 用于生产标准化的电子线圈。
非标准机	指	数控自动化绕线机非标准机, 系根据客户的需求设计、研发, 产品为定制化的包含绕线及相关功能的一体化设备。
特殊机	指	数控自动化特殊设备, 为不包含绕线功能的其他功能机型, 可用于剥皮、焊接、检测、装配等电子线圈的其他生产过程, 并可搭载绕线设备形成流水线。
涂布机	指	涂布机是用于新能源电池极片生产的机械设备, 其作用是将搅拌好的浆料均匀涂膜在基材上, 保证尺寸、重量等在设计规格范围, 经干燥处理后收卷, 为后工序做好前期准备。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	田中精机	股票代码	300461
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江田中精机股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	田中精机		
公司的外文名称（如有）	Tanac Automation Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	TANAC		
公司的法定代表人	肖永富		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	俞文斌	苏恺愉
联系地址	浙江省嘉善县姚庄镇新景路 398 号	浙江省嘉善县姚庄镇新景路 398 号
电话	0573-84778878	0573-84778878
传真	0573-89119388	0573-89119388
电子信箱	securities@tanac.com.cn	securities@tanac.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2022 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）	120,258,102.05	98,472,981.02	22.12%
归属于上市公司股东的净利润（元）	4,068,174.84	-12,844,587.95	131.67%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,500,158.59	-14,353,206.60	110.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-62,743,438.87	-1,502,308.60	-4,076.47%
基本每股收益（元/股）	0.03	-0.10	130.00%
稀释每股收益（元/股）	0.03	-0.10	130.00%
加权平均净资产收益率	0.61%	-5.29%	5.90%
	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）	872,707,627.22	930,470,083.92	-6.21%
归属于上市公司股东的净资产（元）	668,044,295.68	664,093,968.07	0.59%

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）	-612.55	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,054,884.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	966,928.50	
减：所得税影响额	453,184.41	
合计	2,568,016.25	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司的主营业务和主要产品

公司致力于自动化设备的研发、设计、生产、销售及技术服务。公司业务包括消费电子产业、汽车产业、家电产业、医疗行业等相关领域，可以为客户提供自动化测试、精密装配以及全自动生产线的整体解决方案。

公司产品主要包括数控自动化标准机、非标准机以及数控自动化特殊设备，其中数控自动化标准机产品的设计、生产工艺和流程较为固定，主要实现基本的绕线功能，用于生产标准化的电子线圈。数控自动化非标准机则是根据客户的需求个性化设计、研发，包括多工序及流水线成套设备等。同时，为丰富产品类型，增加产品的一体化程度，公司以数控自动化设备为基础，陆续研发、设计和生产了与数控自动化设备前后端工序相配套的数控自动化特殊设备，满足了客户的个性化、多元化需求，该等设备主要包括视觉检测设备、焊锡设备和插端子设备等。

2、公司主要经营模式

(1) 采购模式

1) 采购模式及采购管理公司的采购模式分为直接采购模式和定制件采购模式。标准件采用直接采购方式，即直接面向供应商进行采购；定制件中部分工艺较为简单的结构件存在向外协厂商进行定制采购的情形。

公司制定了《采购控制程序》，对采购流程进行规范化管理，建立了采购开发、订单采购、价格核查三权分立的供应链管理体系，确保采购商品质量合格、交付及时、价格公允。

2) 供应商管理

对于供应商管理，公司制定了《供应商开发与管理办法》。在供应商检验评审、定期考核、采购审批与执行等方面执行严格的控制程序。此外，公司会指派 SQE 人员定期对供应商进行现场稽核并做品质辅导。

公司发展了一批长期互惠共赢的战略供应商伙伴，签订了战略合作协议，并定期对战略供应商进行评定及筛选，建立战略供应商动态管理机制。

(2) 生产模式

公司主要依据客户需求进行定制化生产，生产模式为订单导向型，即以销定产。公司产品的生产过程由设计、加工、装配、调试四大单元组成。标准机设计改动幅度较小，机型基本固定，其生产周期较短；非标准机和特殊机是根据客户需求进行定制化研发、设计和组装，其生产周期相对较长。

(3) 销售模式

公司的销售模式主要为直接销售，由公司直接与客户签订订单并直接发货给客户。公司项目订单的获得主要通过承接已有客户的订单和已有客户推荐的新客户订单以及公开投标、市场推广等方式获得。公司建立了相关销售管理制度和办法，对销售计划管理、客户管理等方面进行了规定，规范了公司销售工作的秩序和行为方式。公司部分境外销售为代销模式，主要针对印度和韩国等其他亚洲市场。

在确定价格方面，公司以产品生产所需的材料成本为基础，结合产品的创新程度、综合技术含量、所投入的研发设计成本、客户的后续业务机会、项目合同金额和生产交货周期等因素，与客户协商确定相关产品价格。

(4) 研发模式

公司设有技术研发中心，研发设计工作主要分为三类，一是从客户的技术需求出发所进行的研发设计，二是经过市场调研对标准设备的研发设计，三是根据前端市场部对行业及未来智能制造装备发展方

向的研究来确定研发方向，进行相关设备的原创性研发和开拓。公司研发团队一方面在现有技术基础上进行产品设计及对现有技术进行更新迭代，另一方面针对未来市场的需求开拓新兴技术及研发新产品。

由于下游客户对自动化设备的需求具有多样化、个性化和非标准化等特点，通过研发人员的自主研发、设计和创新，使公司产品和技术性能可以很好地满足客户要求。因此基于客户需求的研发设计是公司研发工作的主线，是公司综合竞争力的体现。

公司建立了规范的研发设计流程，对设计和开发的全过程进行有效控制，保证产品能够满足客户的要求，并符合行业标准和相关技术要求。公司研发生产的自动化设备主要分为数控标准机、数控非标机和特殊机等，相关机型的研发设计会因客户需求的差异而有所不同。

3、报告期内主要的业绩驱动因素

2023 年上半年，世界政治经济形势错综复杂，我国始终坚持稳字当头、稳中求进的总基调，高效统筹经济社会发展，国内经济持续恢复，总体回升向好。报告期内，公司经营层坚定执行公司已制定的长远战略规划，全力组织生产经营。

报告期内，公司实现营业收入 12,025.81 万元，同比增长 22.12%；实现归属于母公司所有者的净利润 406.82 万元，同比增长 131.67%。

二、核心竞争力分析

1、行业品牌优势

公司前身为日本田中精机株式会社，始创于 1933 年日本福岛县，经过将近一个世纪的技术积累，公司从单一绕线机领域逐步的拓展到消费电子产业、汽车产业、家电产业、医疗行业等相关领域。公司凭借雄厚的技术实力、先进的生产工艺、卓越的产品品质、优质的一体化服务和持续的创新力，在自动化生产设备制造领域积累了很好的品牌美誉度，具有突出的行业品牌优势。

2、技术研发与创新优势

（1）行业领先的技术研发水平

行业领先的产品研发设计和定制化生产能力是公司核心竞争力最重要的体现。公司是国内精密绕线设备领域的领导者，公司技术研发中心经过多年努力，在无线充电、快充、配套车规级变压器、音圈、震动马达、伺服电机、电梯曳引机、汽车转向助力 EPS 电机为代表的汽车相关配套产品、柔性装配和以激光雷达自动化装配为代表的精密装配等多个相关领域的设备研发上积累了丰富的经验，实现了精密绕线技术在新兴产业内的横向拓展。

凭借多年积累的行业经验和系统设计优势，公司积极拓展产品线，根据客户特定需求，为其提供了一体化的产品和服务解决方案。在原有数控标准机的基础上，公司已完成向绕线前后工序设备、非标准机和特殊机设备的延伸，实现包括自动上料、绕线、移栽、焊锡、插端子、包胶、检测以及数据上传等主要功能在内的全流程工序的自动化和一体化，很好的满足了客户差异化、精细化及全产业链自动化的需求。

（2）技术研发人才的培养和储备

公司坚持把创新团队及创新型人才的培育作为人才队伍建设重中之重，坚持资源优先配置、资本优先投入，不断的培养和引进科技创新人才。公司通过内部培养和对外引进人才等方式，培养了一批又一批具有理论和实践相结合的优秀设计研发人才。

公司与国内部分高校建立了合作关系，并组建了实训基地及产学研基地，为深入实施创新驱动战略，充分发挥知名学府的导向作用，促进基础研究、应用基础研究与产业化对接融通，进一步提升公司在智能制造装备领域的创新能力，同时深化公司创新人才队伍建设。通过和高校的产学研合作，提升了公司在智能制造装备领域的技术创新能力及市场知名度，提高了公司的核心竞争力，符合公司战略发展。

3、管理团队优势

公司积极推行“以人为本”的人才发展战略，通过多年的运营，公司培养起了高效的技术研发团队、业务团队和管理团队，报告期内相关核心技术人员未发生重大变化。公司主要管理人员具有丰富的管理经验和行业经验，能够快速把握行业发展趋势，并制定相应经营策略，提升公司的整体经营能力。公司一方面采取内部培训的方式，提升员工的技能水平；另一方面充分利用多种渠道吸引高端人才，不断扩充和培养骨干队伍。

公司一直秉承竞争性、公平性和激励性的原则，不断规范公司绩效管理体系和优化绩效管理方式，保证优秀人才及核心员工的稳定性和积极性，同时也不断吸引优秀人才加入公司，使人员结构不断向高素质、高学历和高技术的方向持续优化。

4、优质和稳定的客户资源

全球汽车未来发展的方向是新能源化，或者说是电动化，已经成为全球各国和企业的共识。中国的新能源汽车产业一直在增长，不断迈上新台阶，相关产业投资规模不断扩大，从而带动智能制造装备行业的技术迭代和需求增长。

公司与多家国内知名的汽车配件制造商和消费电子产品制造商建立了良好的合作关系，尤其在新能源汽车行业领域，已研发成功多个项目。与优质客户的合作，一方面为公司提供了可观的经济效益，另一方面帮助公司树立了良好的口碑。在长期的合作过程中，公司的研发能力、管理能力、生产组织能力、质量控制能力等方面均取得了长足的进步，公司的综合竞争力随之提升，为公司不断开拓新的行业市场 and 客户奠定了坚实基础。

5、高效及时的服务

公司主要为客户提供个性化、定制化的产品。与标准化产品相比，定制化产品需要更深入理解客户的设备需求，更加贴近客户的业务流程，对企业的服务能力提出了更高的要求。公司目前已建立了专业素质高、技术能力强的专业客户服务团队，为客户提供高效、迅速的优质服务，能够对客户的产品需求和设备使用中发现的问题进行及时响应，从而提升了客户满意度，提高了客户黏性，为实现再次销售创造了有利条件。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	120,258,102.05	98,472,981.02	22.12%	
营业成本	78,577,733.34	63,898,500.91	22.97%	
销售费用	9,273,320.47	8,738,082.67	6.13%	
管理费用	28,043,182.05	33,617,398.15	-16.58%	
财务费用	-3,847,828.99	-100,182.27	-3,740.83%	主要系本报告期未使用的募集资金产生利息收入所致。
所得税费用	-2,003,246.94	-602,161.84	-232.68%	主要系本报告期子公司佑富智能确认递延所得税资产所致。
研发投入	14,007,552.65	5,862,110.99	138.95%	主要系本报告期持续加大研发投入，同时本报告期并入子公司佑富智能费用所致。
经营活动产生的现金流量净额	-62,743,438.87	-1,502,308.60	-4,076.47%	主要系本报告期销售回款减少；同时子公司佑富智能前期费用、原材料投入较多所致。
投资活动产生的现金流量净额	-49,976,508.32	-18,640,223.45	-168.11%	主要系本报告期在建工程项目投资增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额	-23,302,386.84	12,585,832.89	-285.15%	主要系本报告期股权激励未行权部分退款所致。
现金及现金等价物净增加额	-135,931,281.18	-7,726,659.70	-1,659.25%	主要系本报告期经营活动、投资活动、筹资活动现金净流出增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
标准机	6,952,740.43	4,311,048.60	37.99%	-22.00%	-28.30%	5.45%
非标机	87,411,148.35	62,091,589.80	28.97%	31.14%	34.56%	-1.81%
特殊机	6,353,060.18	4,775,673.76	24.83%	100.00%	100.00%	
其他	19,541,153.09	7,399,421.18	62.13%	-14.68%	-36.97%	13.39%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-1,422,988.13	-49.03%	主要系本报告期合营企业瑞昇新能源亏损所致。	否
资产减值	-1,799,588.55	-62.01%	主要系对存在减值迹象的存货计提了跌价准备所致。	否
营业外收入	2,453,163.98	84.53%	主要系本报告期收到政府补助所致。	否
营业外支出	124,090.96	-4.28%		否
信用减值损失	1,467,393.40	50.56%	主要系本报告期收回前期已计提坏账准备的应收账款所致。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	278,016,907.63	31.86%	412,644,784.28	44.35%	-12.49%	主要系本报告期高端智能装备生产基地扩建项目投入，未行权部分股权激励退款，子公司佑富智能前期投入所致。
应收账款	86,595,946.21	9.92%	86,626,761.43	9.31%	0.61%	

合同资产	12,046,801.63	1.38%	5,927,522.60	0.64%	0.74%	
存货	165,604,506.07	18.98%	142,518,059.47	15.32%	3.66%	
投资性房地产	4,646,277.48	0.53%			0.53%	
长期股权投资	23,522,036.88	2.70%	25,000,000.00	2.69%	0.01%	
固定资产	45,473,262.31	5.21%	46,239,324.16	4.97%	0.24%	
在建工程	84,906,826.58	9.73%	59,964,226.29	6.44%	3.29%	
使用权资产	34,565,948.39	3.96%	29,178,735.85	3.14%	0.82%	
合同负债	41,518,801.58	4.76%	45,779,324.71	4.92%	-0.16%	
长期借款	43,000,000.00	4.93%	28,987,850.80	3.12%	1.81%	
租赁负债	29,381,785.84	3.37%	24,991,236.23	2.69%	0.68%	

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

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	14,669,032.61	13,365,628.08
合计	14,669,032.61	13,365,628.08

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市佑富智能装备有限公司	子公司	集研发、生产、销售为一体的锂电池前段设备高端制造商。公司主营业务：混料制浆、涂布机、辊压机、分切机、辊分一体机	40,000,000.00	135,616,140.48	15,267,711.15	74,806.79	-21,505,566.76	-16,557,047.44
深圳	参股	新能源新型生产	32,812,5	138,020,	28,335,	4,070	-7,020,450.63	-5,976,430.61

市瑞昇新能源科技有限公司	公司	设备、自动化及机械设备的研发与销售。	00.00	096.95	038.06	,796.66		
--------------	----	--------------------	-------	--------	--------	---------	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

报告期内，控股子公司深圳市佑富智能装备有限公司尚处于起步阶段，前期投入费用较多，直接影响报告期内净利润。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）公司未来发展战略

公司自成立以来，始终以客户为中心，精益求精，致力自动化设备的研发、设计和生产，不断提升自动化智能生产系统的集成能力，践行工业 4.0 和中国制造 2025，力争发展成为全球领先的自动化系统集成方案专业提供商以及定制化解决方案的领导者。

未来公司将持续推动研发营销一体化，坚持以市场为导向，深挖客户需求，调整产品结构，积极进行产品创新，塑造优秀的品牌形象，提升公司的品牌价值。公司将跟进市场发展趋势，结合自身竞争优势，坚定地走差异化发展的道路，在保持现有产品不断迭代升级的同时，聚焦优质资源，持续进行新产品开发，助力公司产品实现战略升级，开拓新兴市场，实现市场领先。

（二）公司主要业务发展目标和计划

公司将持续推进自动化设备相关业务，用心设计符合中国工业基础的产品，巩固公司在智能装备制造行业的市场地位，成为全球自动化行业的领导品牌。同时，公司将不断探索新兴领域的业务机会，推动公司业务多元化，完成公司现有业务的延深和扩展，实现公司的跨越式发展。公司业务发展计划主要如下：

1、提升公司产能，增强下游客户覆盖能力

公司将坚持以现有业务为基础，以市场需求为导向，继续加大与自动化设备有关的核心技术研发力度，有效提升公司产能，实现规模效应，满足不断增长的市场需求，增强公司对下游客户的覆盖能力，提升市场份额，增强公司的综合竞争力，推动公司市场地位得到有效提升。

2、探索新能源领域业务机会，实现产品战略升级

公司将积极把握新能源汽车及锂电产业快速发展的市场机遇，构建公司在新能源汽车电驱、锂电池等领域智能制造设备的技术研发能力，切实推动相关产品的产业化，优化公司产品结构，为公司创造新的收入增长点，实现公司产品的战略升级。

3、聚焦大客户，增强客户粘性

公司将继续聚焦大客户战略，推动公司与行业内知名制造厂商的深度合作，重点跟进大客户的项目并为其提供定制化服务，快速响应客户需求，提升客户满意度。公司将提升产品交付能力，完善服务质量，通过优秀的产品和服务进一步增强客户粘性，并加大开拓海内外市场的力度，实现公司业务规模的持续增长。

4、持续加大研发投入，满足客户需求

公司将结合行业发展趋势，持续加大研发投入，提升公司的产品技术研发水平，构筑公司在自动化设备领域的护城河。同时，公司将加强自身在自动化、一体化和集成化方面的创新力度，增强核心产品的自动化、信息化、集成化水平，强化市场竞争，更好的满足下游客户差异化、精细化及自动化的需求。

5、以人为本，推动人才结构优化发展

公司积极推行“以人为本”的人才发展战略，并将一直秉承竞争性、公平性和激励性的原则，不断规范绩效管理体系，持续优化绩效管理方式，建立、健全长效激励约束机制，保证优秀人才及核心员工的稳定性。同时，公司也不断吸引更多优秀人才加入，推动员工结构向高素质、高学历、高技术方向优化发展。

（三）公司可能面对的有关风险

1、行业及市场风险

受全球范围内的贸易保护主义抬头、宏观经济形势下滑、国内经济转型等因素的影响，未来宏观经济形势存在一定的不确定性。作为智能装备制造领域的知名企业，公司以中国业务为基础，重点开拓新兴市场业务，积极推进并实施各项经营战略，但智能装备制造行业自身的经营状况和扩产计划易受宏观经济周期波动的影响，如果未来外部宏观经济景气度出现大幅波动，有可能对智能装备制造行业需求的持续快速增长带来不利影响，进而影响公司的盈利能力。

目前智能装备制造行业发展日趋成熟，高端设备的技术壁垒较高，包含公司、日本日特机械工程株式会社、意大利马斯利公司等企业在内的一批优质企业为该行业的主要企业。公司通过多年业务扩展，在本领域积累了一定的客户、技术和人才资源。但随着技术不断发展，自动化智能生产设备逐步呈现复杂化、精细化发展趋势，公司面临着如何保持技术领先和创新的可持续性发展，以应对日益变化的市场需求和日趋激烈的竞争形势的风险，如果市场竞争局面发生不利变化，或者公司产品不能及时满足市场和客户需求，可能会对公司的盈利能力产生一定不利影响。

消费电子行业是智能装备较为集中的下游应用领域，且该行业近年来保持了较快的增长速度，如果未来消费电子行业景气度下降，压缩资本支出，该领域智能装备需求的增速及渗透率也会随之下降。此外，如果消费电子产业链在全球资源再配置，造成智能装备制造产业需求分布调整，也会压缩国内智能装备制造厂商的订单需求量，从而对公司经营业绩产生不利影响。

2、毛利率下降的风险

公司产品主要为定制化产品，由于不同行业、不同客户对产品功能、自动化程度的要求均不相同，相应产品配置差异较大，使得产品之间的价格和毛利差异较大。在产品生产设计过程中，为满足客户的技术需求，公司可能对设计方案做出调整，进而引起公司产品的成本出现变动，并导致毛利率产生变化。

公司主要产品的原辅材料价格、人力资源成本、物流成本等呈现刚性上涨的趋势，进而将增加公司的生产成本。

未来若公司高毛利率业务占比或产品销售价格、原材料价格波动，则可能导致综合毛利率水平波动，进而可能对公司盈利能力产生一定影响。

3、应收账款发生坏账损失的风险

2023 年上半年，应收账款账面价值和占流动资产比例处于较高水平。公司实施了专人负责制及组织售后服务人员协助催收等一系列措施来提高应收账款回收效率。公司应收账款账龄相对较短，主要客户均与公司有稳定的合作关系，信誉良好，公司发生大面积、大比例坏账的可能性较低。但随着公司经营规模的扩大，公司应收账款的管理需要进一步加强，如果无法及时回收货款，公司将面临应收账款发生坏账损失的风险。

4、存货管理风险

2023 年上半年，公司存货账面价值和占流动资产比例处于较高水平。随着公司在手订单规模的扩大及安全库存的增加，未来公司期末存货余额可能会持续增加，公司将根据订单情况、生产计划、库存情况、原材料价格波动等因素择机进行采购，若由于内外部环境变化导致公司存货无法及时消化，则存在营运成本上升、资产周转水平下降及资金流动性紧张的风险，同时可能导致存货跌价或滞销的风险。

5、技术研发与技术迭代风险

公司产品主要应用于消费电子、汽车行业、医疗行业等行业或领域，相关行业具有产品迭代快、客户需求变化快等特点，公司需要持续投入大量的资金和人员到现有产品的升级更新和新产品的开发工作中，以适应不断变化的市场需求。由于现有主要产品具有非标性，公司面临着设计研发成本高、阶段性技术不易突破等难点，且公司的技术成果产业化和市场化进程也具有不确定性。为及时满足客户需求，实现产品的迭代更新和长远发展，公司需要持续投入产品研发并储备下一代技术。如果公司不能及时跟上行业内新技术、新工艺和新产品的发展趋势，不能及时掌握新技术并开发出具有市场竞争力的新产品，将面临着技术迭代风险。

6、规模扩张引发的管理风险

随着公司经营规模的不断扩大，公司已有的战略规划、制度建设、组织设置、营运管理、财务管理、内部控制等方面将迎来较大挑战。如果公司管理层不能及时调整管理体制、未能良好把握调整时机或者选任相关职位管理人员的决策不当，都可能阻碍公司业务的正常开展或者导致公司错失发展机遇。尽管公司已经建立了一套完整的治理制度，但是仍然不能避免未及时调整而引起的管理风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年04月13日	价值在线	网络平台线上交流	个人	线上参与公司2022年度网上业绩说明会的投资者	对2022年度业绩及未来发展进行深入交流	2023-01

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
2022 年年度股东大会	年度股东大会	40.38%	2023 年 04 月 24 日	2023 年 04 月 24 日	详见公司于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-024)

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
俞文斌	副总经理、董事会秘书	聘任	2023 年 06 月 19 日	公司治理及经营发展需要。
马恒波	副总经理	离任	2023 年 01 月 20 日	因个人原因离职。
陈弢	副总经理、董事会秘书	离任	2023 年 03 月 23 日	因个人原因离职。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 2023 年 3 月 29 日，公司第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十六次会议，分别审议通过了《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》对 81 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 4,280,800 股进行回购注销。

(2) 2023 年 4 月 24 日，公司召开了 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销公司 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意回购注销 81 名激励对象所涉及的部分授予限制性股票共计 4,280,800 股，并于同日披露了《关于回购注销部分限制性股票减资暨通知债权人的公告》。

(3) 2023 年 6 月 20 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了回购注销手续，公司总股本由 160,022,492 股减少至 155,741,692 股。同时，公司终止实施 2020 年限制性股票激励计划。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司属于一般排污单位，建立了经营所需的环保处理设施。公司用水取自市政自来水管网，主要为职工的生活用水，无生产废水，园区内配套设有排水管道，废水经过收集后接入市政污水管网，最终由污水处理厂集中处理。公司有工业固体废物产生，已委托有资质的单位合规处置，员工会产生少量生活垃圾，垃圾分类后由园区垃圾清运公司运走统一处理。不存在严重污染情况，相关环境保护设施正常运转，环境保护措施有效，报告期内未发生环保事故。

二、社会责任情况

1、投资者、债权人权益保护公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的规定，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权及分红权等权力的实现；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形，公司无任何形式的对外担保事项。

2、职工权益保护公司重视人才，重视员工福利，重视员工发展平台的打造，合法用工，在员工录用、培训、薪酬福利、绩效考核、人才发展等方面建立了完善的管理体系，在日常工作中，重视员工的安全教育和劳保用品的投入。公司注重员工的职业发展，完善了绩效考核和薪酬分配制度，定期评选先进个人、先进集体，以达到“发现人才、培养人才、留住人才”的目的，使员工得到了奖励、晋升，实现了自我成长。公司建立了完善的职业发展通道，让每一个员工都能充分发挥自己的特长，自己选择合适的职业发展之路。

3、客户、供应商的权益保护公司拥有专业、高素质的技术、生产、服务团队，研发生产的产品功能完善、技术先进、质量可靠，同时可以针对客户的定制化需求提供定制化的产品和服务，从产品售前、生产、到售后全过程都有规范的体系、专门团队为客户提供服务，最大程度保障了客户的各项权益；在供应商管理和业务合作上，公司优先选择重视守法诚信、重视社会责任的供应商，坚持与供应商“互利共赢，共同进步”的理念，公司与大部分供应商都建立了长期互信的合作关系，公司不定期对供应商进

行走访沟通，协调解决问题，与供应商建立了良好的互信关系，很多供应商随着公司的发展也同步得到了发展壮大。

4、环境保护和安全生产公司积极贯彻执行国家相关产业发展政策，努力提高技术研发水平，强化环境保护管理，持续推进节能减排、资源综合利用工艺和技术，积极承担起社会责任，使经济发展与节能环保高度融合。报告期内未发生重大环境污染事故。公司将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，践行环境友好及能源节约型发展，遵守国家的环保法规，积极主动履行企业环境保护的职责。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	上海翡壺投资管理有限公司	股份限售承诺	在本次权益变动中，协议转让部分股份自转让完成之日起 18 个月内不以任何方式直接或间接转让。	2022 年 03 月 23 日	2023 年 9 月 23 日	报告期内，未有违反上述承诺的情况。
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	上海翡壺投资管理有限公司；肖永富	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>对上市公司独立性的承诺（一）确保上市公司人员独立 1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在上市公司专职工作，不在承诺人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务。2、保证上市公司的财务人员独立，不在承诺人及其控制的其他企业中兼职或领取报酬。3、保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和承诺人及其控制的其他企业之间完全独立。（二）确保上市公司资产独立完整 1、保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。保证承诺人及其控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。2、保证不以上市公司的资产为承诺人及其控制的其他企业的债务违规提供担保。（三）确保上市公司的财务独立 1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。2、保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和子公司的财务管理制度。3、保证上市公司独立在银行开户，不与承诺人及其控制的其他企业共用银行账户。4、保证上市公司能够作出独立的财务决策，承诺人及其控制的其他企业不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度。5、保证上市公司依法独立纳税。（四）确保上市公司机构独立 1、保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职</p>	2022 年 01 月 05 日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。

		<p>权。3、保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与承诺人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。（五）确保上市公司业务独立 1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。2、保证尽量减少承诺人及其控制的其他企业与上市公司的关联交易，无法避免或有合理原因的关联交易则按照公开、公平、公正的原则依法进行。对上市公司同业竞争的承诺 1、承诺人及承诺人所控制的企业，目前均未以任何形式从事与上市公司及其控制的企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。2、承诺人将不从事与上市公司相竞争的业务。承诺人将对其他控股、实际控制的企业进行监督，并行使必要的权力，促使其遵守本承诺。承诺人及承诺人控股、实际控制的其他企业将来不会以任何形式直接或间接地从事与上市公司相竞争的业务。3、在上市公司审议是否与承诺人及承诺人控制的下属企业存在同业竞争的董事会或股东大会上，承诺人将按规定进行回避不参与表决。4、如上市公司认定承诺人或承诺人控股、实际控制的其他企业正在或将要从事的业务与上市公司存在同业竞争，则承诺人将在上市公司提出异议后自行或要求相关企业及时转让或终止上述业务。如上市公司进一步提出受让请求，则在同等条件下，承诺人应按具有证券从业资格的中介机构审计或评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给上市公司。5、承诺人保证严格遵守中国证券监督管理委员会、证券交易所有关规章及《公司章程》等公司管理制度的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用承诺人对上市公司的控制地位谋取不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。如违反上述承诺给上市公司造成损失，承诺人将向上市公司作出充分的赔偿或补偿。对上市公司关联交易的承诺 1、本次收购后，承诺人将充分尊重上市公司的独立法人地位，保障上市公司独立经营、自主决策；2、承诺人保证承诺人以及承诺人控股或实际控制的其他公司或者其他企业或经济组织（不包括上市公司控制的企业，以下统称“承诺人的关联企业”），今后原则上不与上市公司发生关联交易；3、如果上市公司在今后的经营活动中需要与承诺人或承诺人的关联企业发生关联交易，承诺人将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、上市公司章程和中国证监会的有关规定履行有关程序，与上市公司依法签订协议，及时依法进行信息披露；保证按照正常的商业条件进</p>			
--	--	--	--	--	--

			行，且承诺人及承诺人的关联企业将不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益；4、承诺人及承诺人的关联企业将严格和善意地履行其与上市公司签订的各项关联协议；承诺人及承诺人的关联企业将不会向上市公司谋求任何超出该等协议规定以外的利益或者收益；5、如违反上述承诺给上市公司造成损失，承诺人将向上市公司作出充分的赔偿或补偿。			
资产重组所作承诺	龚伦勇；彭君；浙江田中精机股份有限公司	业绩承诺及补偿安排	<p>第一条业绩承诺及补偿期间 1.1 各方同意，本次交易的业绩承诺及补偿期间（以下简称“业绩承诺期间”）为 2016 年度、2017 年度和 2018 年度。各方同意，如中国证监会及/或交易所对业绩承诺期间有其他要求的，各方将按照其要求进行调整并实施。第二条补偿义务人承诺的标的公司的净利润 2.1 鉴于甲方在本次交易中，以标的资产的收益法评估结果作为定价的基础，补偿义务人承诺，在业绩承诺期间，目标公司每年实现的经具有证券期货业务资格的会计师事务所审计的扣除非经常性损益后归属母公司股东的净利润（以下简称“净利润”）均不低于本次交易中补偿义务人承诺的净利润数（以下简称“承诺净利润”）。2.2 补偿义务人承诺，根据资产评估机构出具的《资产评估报告》，目标公司 2016 年度、2017 年度和 2018 年度的承诺净利润分别为人民币 5,000 万元、6,500 万元及 8,500 万元。上述“承诺净利润”应指经具有证券期货业务资格的会计师事务所审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润（下同）。2.3 补偿义务人承诺，标的公司的财务报表编制应符合《企业会计准则》及其他法律、法规的规定且与甲方会计政策、会计估计保持一致；除非法律、法规规定会计准则的调整或甲方改变会计政策、会计估计。标的公司的所得税率不因甲方的税率变化而变化，按标的公司实际执行的税率计算。第三条标的公司净利润的确定 3.1 各方确认，在业绩承诺期间，甲方应当在标的公司每年的年度审计时聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的公司实际实现的净利润与承诺净利润之间的差异情况进行补偿测算并出具《专项审核报告》（以下简称“《专项审核报告》”）。第四条补偿方式及原则 4.1 补偿义务人承诺，业绩承诺期间内任一会计年度，根据第三条所述之《专项审核报告》所确认的结果，若标的公司实际实现的净利润低于承诺净利润，则乙方应按照本协议约定以现金方式对甲方进行补偿。每年现金补偿金额的计算方</p>	2016 年 09 月 26 日	2018 年 12 月 31 日	<p>远洋翔瑞 2018 年未实现承诺业绩。2022 年 8 月 8 日，公司收到上海国际经济贸易仲裁委员会关于《浙江田中精机股份有限公司与深圳市远洋翔瑞机械有限公司全体股东关于深圳市远洋翔瑞机械有限公司之股权收购协议》争议仲裁案裁决书 [（2022）沪贸仲裁字第 0681 号]。龚伦勇、彭君尚未执行裁决，公司已向法院申请强制执行，法院已于 2022 年 8 月 26 日予以立案。2023 年 1 月 6 日，公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》 [（2022）粤 03 执 5055 号之一]，裁定如下：终结本次执行程序。申请执行人发现被</p>

		<p>式为：当年应补偿总金额=（截至当期期末累积承诺净利润-截至当期期末累积实现的净利润）÷业绩承诺期间各年的承诺净利润总和×标的资产本次交易价款-已补偿金额</p> <p>4.2 各方同意，在逐年补偿的情况下，各年计算的补偿金额小于0时，按0取值，即补偿义务人无需向甲方进行补偿，但已经补偿的金额不冲回；若标的公司当年实现的净利润超过当年承诺净利润，则超出部分可累计计入下一年度承诺净利润考核。</p> <p>4.3 各方确认，乙方各方实际承担补偿责任的上限为标的资产在本次交易中的最终交易价格，且乙方各方之间对本协议项下的补偿义务承担连带责任。</p> <p>4.4 甲方在标的公司当年《专项审核报告》出具后的10个工作日内，按照本协议第4.1款约定计算应补偿的金额并书面通知乙方。乙方应在接到甲方的书面通知后10个工作日内将应补偿的现金一次性支付至甲方指定的银行账户。</p> <p>第五条减值测试各方确认，在业绩承诺期间届满时，甲方应聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的资产进行减值测试，并出具《减值测试报告》。根据《减值测试报告》，若出现如下情形，即：标的资产期末减值额>业绩承诺期间内已补偿现金总额，则乙方应对甲方另行进行现金补偿，具体补偿金额及计算方式如下：标的资产减值应补偿的金额=第一条业绩承诺及补偿期间</p> <p>1.1 各方同意，本次交易的业绩承诺及补偿期间（以下简称“业绩承诺期间”）为2016年度、2017年度和2018年度。各方同意，如中国证监会及/或交易所对业绩承诺期间有其他要求的，各方将按照其要求进行调整并实施。</p> <p>第二条补偿义务人承诺的标的公司的净利润</p> <p>2.1 鉴于甲方在本次交易中，以标的资产的收益法评估结果作为定价的基础，补偿义务人承诺，在业绩承诺期间，目标公司每年实现的经具有证券期货业务资格的会计师事务所审计的扣除非经常性损益后归属母公司股东的净利润（以下简称“净利润”）均不低于本次交易中补偿义务人承诺的净利润数（以下简称“承诺净利润”）。</p> <p>2.2 补偿义务人承诺，根据资产评估机构出具的《资产评估报告》，目标公司2016年度、2017年度和2018年度的承诺净利润分别为人民币5,000万元、6,500万元及8,500万元。上述“承诺净利润”应指经具有证券期货业务资格的会计师事务所审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润（下同）。</p> <p>2.3 补偿义务人承诺，标的公司的财务报表编制应符合《企业会计准则》及其他法律、法规的规定且与甲方会计政策、会计估计保持一致；除非法律、法规规定</p>		<p>执行人有可供执行财产或符合恢复执行条件时，可以申请恢复执行，具体详见公司2023年1月9日披露于巨潮资讯网站（www.cninfo.com.cn）的《关于公司涉及诉讼、仲裁的进展公告》（公告编号：2023-002）。公司向法院申请恢复执行，法院于2023年3月1日立案恢复执行。2023年3月21日，公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》[（2023）粤03执恢243号]和广东省深圳市中级人民法院向被执行人彭君、龚伦勇发出的《广东省深圳市中级人民法院恢复执行通知书》[（2023）粤03执恢243号]、《广东省深圳市中级人民法院报告财产令》[（2023）粤03执恢243号]，具体详见公司2023年3月22日披露于巨潮资讯网站</p>
--	--	---	--	---

		<p>会计准则的调整或甲方改变会计政策、会计估计。标的公司的所得税率不因甲方的税率变化而变化，按标的公司实际执行的税率计算。第三条标的公司净利润的确定 3.1 各方确认，在业绩承诺期间，甲方应当在标的公司每年的年度审计时聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的公司实际实现的净利润与承诺净利润之间的差异情况进行补偿测算并出具《专项审核报告》（以下简称“《专项审核报告》”）。第四条补偿方式及原则 4.1 补偿义务人承诺，业绩承诺期间内任一会计年度，根据第三条所述之《专项审核报告》所确认的结果，若标的公司实际实现的净利润低于承诺净利润，则乙方应按照本协议约定以现金方式对甲方进行补偿。每年现金补偿金额的计算方式为：当年应补偿总金额=（截至当期期末累积承诺净利润-截至当期期末累积实现的净利润）÷业绩承诺期间各年的承诺净利润总和×标的资产本次交易价款-已补偿金额 4.2 各方同意，在逐年补偿的情况下，各年计算的补偿金额小于 0 时，按 0 取值，即补偿义务人无需向甲方进行补偿，但已经补偿的金额不冲回；若标的公司当年实现的净利润超过当年承诺净利润，则超出部分可累计计入下一年度承诺净利润考核。4.3 各方确认，乙方各方实际承担补偿责任的上限为标的资产在本次交易中的最终交易价格，且乙方各方之间对本协议项下的补偿义务承担连带责任。4.4 甲方在标的公司当年《专项审核报告》出具后的 10 个工作日内，按照本协议第 4.1 款约定计算应补偿的金额并书面通知乙方。乙方应在接到甲方的书面通知后 10 个工作日内将应补偿的现金一次性支付至甲方指定的银行账户。第五条减值测试各方确认，在业绩承诺期间届满时，甲方应聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的资产进行减值测试，并出具《减值测试报告》。根据《减值测试报告》，若出现如下情形，即：标的资产期末减值额>业绩承诺期间内已补偿现金总额，则乙方应对甲方另行进行现金补偿，具体补偿金额及计算方式如下：标的资产减值应补偿的金额=标的资产期末减值额-业绩承诺期间内已补偿现金总额第六条业绩奖励 6.1 各方同意：业绩承诺期间内，如远洋翔瑞在业绩承诺期间累计实现的实际净利润>承诺净利润之和*110%时，甲方将对远洋翔瑞届时在职的管理层进行奖励。奖励金额如下：如（业绩承诺期间累计实现的归属于母公司股东的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者为计算依据）-业绩承诺期间承诺净利润之和*110%）（以下称“超额净利润”）小于</p>		<p>（www.cninfo.com.cn）的《关于收到〈执行裁定书〉暨仲裁案件的进展公告》（公告编号：2023-005）。</p>
--	--	---	--	--

			<p>等于 5000 万元，则奖励金额的计算公式为：超额净利润*55%*50%。如超额净利润超过 5000 万元，则超额净利润中 5000 万元及以下部分的奖励金额为 5000 万元*55%*50%，超出 5000 万元部分的奖励金额为（超额净利润-5000 万元）*55%*20%。上述奖励金额总额无论如何不得超过本次交易标的资产作价的 20%，在上述约定的奖励金额范围内的具体奖励方案由甲方董事会确定。第七条违约责任 7.1 补偿义务人承诺将按照本协议之约定履行其补偿义务。如补偿义务人未能按照本协议的约定按时、足额履行其补偿义务，则甲方有权要求未履行补偿义务之补偿义务人立即履行。各补偿义务人之间互相承担连带补偿责任。7.2 补偿义务人如未能按照约定日期支付的，每逾期一天应按照应支付补偿金额的万分之三向甲方支付逾期违约金。第八条不可抗力 8.1 本协议所指不可抗力系指：地震、风暴、严重水灾或其他自然灾害、瘟疫、战争、暴乱、敌对行动、公共骚乱、公共敌人的行为、政府或公共机关禁止等任何一方无法预见、无法控制和避免的事件。8.2 遭遇不可抗力的一方应在发生不可抗力事件后的三十天内向其他方提供发生不可抗力和其持续期的适当证明，并应尽其最大努力终止不可抗力事件或减少其影响。8.3 发生不可抗力事件时，协议各方应立即磋商以寻求一个公平的解决方法，并应采用所有合理努力以减轻不可抗力的影响。第九条争议解决 9.1 本协议受中华人民共和国法律管辖。9.2 凡因本协议所发生的或与本协议有关的任何争议，各方应争取以友好协商方式迅速解决。若协商未能解决时，任何一方可将争议提交至上海国际经济贸易仲裁委员会按其当时有效的仲裁规则在上海进行仲裁，仲裁裁决是终局的，对交易各方均具有约束力。第十条协议的生效 本协议自各方签署（非自然人需其法定代表人或授权代表签署并加盖公章）后成立，并自《股权收购协议》生效之日起而自动生效；若《股权收购协议》被解除或终止的，本协议相应同时解除或终止。2016 年 09 月 26 日-2018 年 12 月 31 日综合远洋翔瑞 2018 年未实现承诺业绩的补偿金额及远洋翔瑞的期末减值额，龚伦勇及彭君应合计向公司支付现金补偿 21,307.94 万元。截至本报告期末，尚未履行。</p>			
首次公开发行或再融资	钱承林；藤野康成；竹田亨司；竹田周司	股份限售承诺	<p>自股份公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的股份公司股份，也不由股份公司收购该部分股份；若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（若发行</p>	2015 年 05 月 19 日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。

时所作承诺			<p>人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）的情形，本人所持公司股票的锁定期自动延长 6 个月。在上述锁定期满后，本人在股份公司任职期间内，每年转让的股份不超过所直接或间接持有股份公司股份总数的 25%；离任后半年内，不转让所持有的股份公司股份，且在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占所直接和间接持有公司股票总数的比例不超过 50%。本人所持公司股份在锁定期限届满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整），如低于发行价，出售该部分股份所得收益归发行人所有。因股份公司进行权益分派等导致其直接或间接持有的股份发生变化的，亦遵守上述规定，且上述承诺不因职务变更或离职等原因而终止履行。在本人所持公司股票锁定期满后 2 年内，若公司股价不低于发行价，本人累计减持公司股份不超过公司总股份的 5%，且减持不影响本人对公司的控制权；在本人所持公司股票锁定期满后 2 年内，减持公司股票时按以下方式进行：持有公司的股票预计未来一个月内公开出售的数量不超过公司股份总数 1% 的，将通过证券交易所集中竞价交易系统转让所持股份；持有公司的股票预计未来一个月内公开出售的数量超过公司股份总数 1% 的，将通过证券交易所大宗交易系统转让所持股份；若于承诺的持有公司股票的锁定期满后 2 年内减持，减持的价格不低于公司首次公开发行股票的发价；减持公司股票时将在减持前 3 个交易日予以公告；若违反本人所作出的股票减持的承诺，减持股份所得收益将归公司所有。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	竹田享司； 竹田周司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、截至本承诺函签署之日，本人未以任何方式直接或间接从事与田中精机相竞争的业务，亦未直接或间接控制其他与田中精机业务相竞争的企业；2、在田中精机依法存续期间且本人仍然为田中精机的控股股东及实际控制人的情况下，本人承诺将不以任何方式直接或间接经营任何与田中精机的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务，以避免与田中精机构成同业竞争；3、在田中精机依法存续期间且本人仍然为田中精机的控股股东及实际控制人的情况下，若因本人所从事的业务与田中精机的业务发生重合而可能构成同业竞争，则田中精机有权</p>	2014 年 05 月 29 日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。

			在同等条件下优先收购该等业务所涉资产或股权，以避免与田中精机的业务构成同业竞争；4、本人对上述承诺内容的真实性、完整性负责，并愿意对违反上述承诺而给田中精机造成的经济损失承担赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱承林；藤野康成；竹田享司；竹田周司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人与田中精机之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易；2、本人不以任何方式违法违规占用田中精机资金或要求其违法违规为本人提供担保；3、本人不通过非公允关联交易、利润分配、资产重组、对外投资等任何方式损害田中精机及其他股东的合法权益；如在今后的经营活动中本人与田中精机之间发生无法避免的关联交易，则此种关联交易的条件必须按正常的商业条件进行，并按国家法律、法规、规范性文件以及田中精机内部管理制度严格履行审批程序；4、本人不以任何方式影响田中精机的独立性，保证其资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立。	2012年07月27日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	浙江田中精机股份有限公司	其他承诺	1、加强市场开拓，提升公司收入水平。为了加强市场开拓，公司将在现有销售网络的基础上完善并扩大经营业务布局，致力于为更多客户提供可靠的产品和优质的服务，公司将不断改进和完善产品、技术及服务体系，扩大销售渠道和服务网络的覆盖面，促进市场拓展；在销售团队的建设方面，公司坚持以建设专业型团队为目标，加强销售人员的系统化、专业化的培训，使公司的销售人员具有丰富的实际操作经验、深厚的专业功底、优秀的客户关系维护能力，从而保持公司的市场竞争地位，提升收入水平。2、加强技术创新，推进产品升级。公司所处行业为技术密集型行业，技术水平的高低直接影响公司的竞争能力，持续的研发投入及技术创新和产品升级，是公司未来持续发展、提高股东回报的基础。因此，公司将进一步加强对技术和产品的投入，及时根据市场变化开发出符合市场需要的产品，保持公司在国内同行业的技术领先地位。3、加快募投项目投资进度，争取早日实现项目效益。公司本次募集资金主要用于年产1,000个标准套电子线圈自动化生产设备项目。本次募集资金到位前，公司拟通过多种渠道积极筹措资金，开展募投项目的前期准备工作，增强项目相关的人才与技术储备，有效缩短后续项目建设周期。本次发行募集资金到位后，公司将调配内部各项资源，加快推进募投项目建设，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日达产并实现预期效益，以增强未来几年的股东回报，降低发行导致的即期回报摊薄的风险。4、加	2014年08月29日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。

			<p>强经营管理和内部控制，提升经营效率和盈利能力。公司已根据法律法规和规范性文件的规定建立健全了股东大会、董事会及其各专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和高级管理层的公司治理结构，夯实了公司经营管理和内部控制的基础。未来几年，公司将进一步提高经营管理水平，提升公司的整体盈利能力。另外，公司将努力提高资金的使用效率，完善并强化投资决策程序，设计更为合理的资金使用方案，合理运用各种融资工具和渠道，控制公司资金成本，节省财务费用支出。同时，公司也将继续加强企业内部控制，进一步优化预算管理流程，加强成本管理并强化预算执行监督，全面有效地控制公司经营和管控风险。</p> <p>5、进一步完善利润分配制度，强化投资者回报机制。为完善公司利润分配政策，增强利润分配的透明度，保护公众投资者的合法权益，公司已根据中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43号），对公司上市后适用的《公司章程（草案）》中关于利润分配政策条款进行了相应规定。公司股东大会已审议通过了《浙江田中精机股份有限公司股东分红回报规划（2014-2016年）》。公司已建立了对股东持续、稳定、科学的回报规划与机制，强化了对投资者的收益回报机制。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱承林；藤野康成；竹田享司；竹田周司	其他承诺	<p>若社会保险及住房公积金管理部门要求公司为部分员工补缴社会保险或住房公积金或因此前未为部分员工缴纳社会保险或住房公积金而承担任何罚款或损失，本人将连带承担该等责任，以确保公司不会因此遭受任何损失。</p>	2012年07月27日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	浙江田中精机股份有限公司	其他承诺	<p>1、若本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将及时提出股份回购预案，并提交董事会、股东大会讨论，依法回购首次公开发行的全部新股（不含原股东公开发售的股份），回购价格按照发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。</p> <p>2、若因公司本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。</p> <p>3、上述违法事实被中国证监会、证券交易</p>	2014年05月29日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。

			所或司法机关认定后，本公司及本公司控股股东、董事、监事、高级管理人员将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱承林；藤野康成；竹田享司；竹田周司	其他承诺	1、若本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将依法购回首次公开发行时本人已转让的发行人原限售股份（如有），购回价格按照发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规及公司章程等规定的程序实施，在实施上述股份购回时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。2、若因发行人本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。”3、上述违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，本人与发行人将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。	2014年05月29日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	贺晶；刘洪波；钱承林；藤野康成；汪月忠；奚大华；徐泓；徐耀生；杨翊杰；叶翎；詹劲松；竹田享司；竹田周司	其他承诺	若因本次公开发行股票的招股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将与公司及公司的控股股东对投资者的损失依法承担连带赔偿责任。	2014年05月29日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱承林；藤野康成；竹田享司；竹田周司	其他承诺	鉴于浙江田中精机股份有限公司（以下简称“股份公司”）拟申请首次公开发行股票并上市，本人作为股份公司的控股股东之一，特作出如下承诺：1、自股份公司股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的股份公司股份，也不由股份公司收购该部分股份；2、若公司上市后6个月内发生公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价	2014年05月29日	长期	报告期内，未有违反上述承诺的情况。

			应相应调整), 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价 (若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的, 发行价应相应调整) 的情形, 本人所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。3、在上述锁定期满后, 本人在股份公司任职期间内, 每年转让的股份不超过其所直接或间接持有股份公司股份总数的 25%; 离任后半年内, 不转让所持有的股份公司股份; 且在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所直接和间接持有公司股票总数的比例不超过 50%。4、本人所持公司股份在锁定期限届满后 2 年内减持的, 减持价格不低于发行价 (若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的, 发行价应相应调整), 如低于发行价, 出售该部分股份所得收益归发行人所有。5、因股份公司进行权益分派等导致其直接或间接持有的股份发生变化的, 亦遵守上述规定, 且上述承诺不因职务变更或离职等原因而终止履行。本人愿意承担因违背上述承诺而产生的法律责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海翡垚投资管理有限公司	股份限售承诺	翡垚投资现对上市公司本次发行完成后六个月内不减持所持上市公司股份补充承诺如下: 1、自本次发行的定价基准日前六个月至今, 本公司未持有田中精机股票, 不存在减持田中精机股票的情形。2、本公司协议收购部分股份自转让完成之日起 18 个月内不得转让; 本公司认购上市公司向特定对象发行股票所取得的股份, 自发行完成之日起 36 个月内不得转让。同时, 自本承诺函出具之日起至田中精机本次发行完成后六个月内, 本公司承诺不减持所持田中精机股票, 亦不安排任何减持计划。3、如本公司违反上述承诺而发生减持情况, 本公司承诺因减持所得全部收益归田中精机所有, 并依法承担由此产生的法律责任。	2022 年 02 月 10 日	2023 年 6 月 18 日	报告期内, 未有违反上述承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海翡垚投资管理有限公司	股份限售承诺	股份锁定承诺 1、承诺人因本次发行取得的公司股份, 自该等新增股份发行结束之日起 36 个月内 (以下简称“锁定期”) 不得转让, 锁定期满后, 承诺人本次发行取得的新增股份一次性解除锁定; 2、上述股份锁定期内, 如因公司实施送红股、资本公积金转增股本事项而增持的公司股份, 亦遵守上述锁定期限的约定。若证券监管部门的监管意见或相关规定要求的锁定期长于上述锁定期或存在其他要求, 则根据相关证券监管部门的监管意见和相关规定进行相应调整; 3、承诺人因本次发行取得的股份在锁定期届满后减持还需遵守《公司法》《证券法》等法律、法规、规章、深圳证券交易所相关规则等规范性文件以及《浙江田中精机股份有限公司章程》的	2022 年 12 月 19 日	2025 年 12 月 18 日	报告期内, 未有违反上述承诺的情况。

			相关规定。			
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	<p>公司已于 2022 年 8 月 8 日收到上海国际经济贸易仲裁委员会（上海国际仲裁中心）关于《浙江田中精机股份有限公司与深圳市远洋翔瑞机械有限公司全体股东关于深圳市远洋翔瑞机械有限公司之股权收购协议》争议仲裁案裁决书[（2022）沪贸仲裁字第 0681 号]，仲裁庭裁决：龚伦勇、彭君应向公司支付补偿金人民币 21,307.94 万元；龚伦勇、彭君应向公司支付逾期违约金以人民币 21,307.94 万元为基数，按日万分之三计，自 2019 年 5 月 17 日起至实际付清补偿金日止；龚伦勇、彭君应向公司支付因仲裁所产生的仲裁案件受理费、案件处理费、保全费等仲裁相关费用。具体内容详见于 2022 年 8 月 8 日刊登在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网上的《关于公司业绩补偿争议仲裁案仲裁结果的公告》。龚伦勇、彭君尚未执行裁决，公司已向法院申请强制执行，法院已于 2022 年 8 月 26 日予以立案。2023 年 1 月 6 日，公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》[（2022）粤 03 执 5055 号之一]，法院裁定如下：终结本次执行程序。申请执行人发现被执行人有可供执行财产或符合恢复执行条件时，可以申请恢复执行。公司向法院申请恢复执行，法院于 2023 年 3 月 1 日立案恢复执行。2023 年 3 月 21 日，公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》[（2023）粤 03 执恢 243 号]和广东省深圳市中级人民法院向被执行人彭君、龚伦勇发出的《广东省深圳市中级人民法院恢复执行通知书》[（2023）粤 03 执恢 243 号]、《广东省深圳市中级人民法院报告财产令》[（2023）粤 03 执恢 243 号]。</p>					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
田中精机因业绩补偿争议仲裁向上海国际经济贸易仲裁委员会申请裁决龚伦勇、彭君支付业绩补偿款	21,307.94	否	恢复执行	<p>根据 2022 年 8 月 8 日收到上海国际经济贸易仲裁委员会（上海国际仲裁中心）关于《浙江田中精机股份有限公司与深圳市远洋翔瑞机械有限公司全体股东关于深圳市远洋翔瑞机械有限公司之股权收购协议》争议仲裁案裁决书[（2022）沪贸仲裁字第 0681 号]，仲裁庭裁决：龚伦勇、彭君应向公司支付补偿金人民币 21,307.94 万元；龚伦勇、彭君应向公司支付逾期违约金以人民币 21,307.94 万元为基数，按日万分之三计，自 2019 年 5 月 17 日起至实际付清补偿金日止；龚伦勇、彭君应向公司支付因仲裁所产生的仲裁案件受理费、案件处理费、保全费等仲裁相关费用。因本仲裁案件可供执行财产金额存在不确定性，后续如公司收到执行款项，将依据企业会计准则的规定进行会计处理，最终影响金额以审计机构年度审计确认后的结果为准。</p> <p>2023 年 1 月 6 日，公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》[（2022）粤 03 执 5055 号之一]，裁定如下：终结本次执行程序。申请执行人发现被执行人有可供执行财产或符合恢复执行条件时，可以申请恢复执行。</p> <p>公司向法院申请恢复执行，法院于 2023 年 3 月 1 日立案恢复执行。2023 年 3 月 21 日，公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》[（2023）粤 03 执恢 243 号]和广东省深圳市中级人民法院向被执行人彭君、龚伦勇发出的《广东省深圳市中级人民法院恢复执行通知书》[（2023）粤 03 执恢 243 号]、《广东省深圳市中级人民法院报告财产令》[（2023）粤 03 执恢 243 号]。</p>	<p>公司向法院申请恢复执行，法院于 2023 年 3 月 1 日立案恢复执行。2023 年 3 月 21 日，公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》[（2023）粤 03 执恢 243 号]和广东省深圳市中级人民法院向被执行人彭君、龚伦勇发出的《广东省深圳市中级人民法院恢复执行通知书》[（2023）粤 03 执恢 243 号]、《广东省深圳市中级人民法院报告财产令》[（2023）粤 03 执恢 243 号]。</p>	2023 年 03 月 31 日	2023-010

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
田中精机因侵害实用新型专利权纠纷向广州知识产权法院起诉东莞市鑫华翼自动化科技有限公司(2021)粤73知民初320号	500	否	一审已判决	根据广州知识产权法院2022年3月23日出具的(2021)粤73知民初320号民事判决书判决如下:驳回原告浙江田中精机股份有限公司的全部诉讼请求。案件受理费57428.8元,由原告浙江田中精机股份有限公司负担。	公司已上诉维权,后续将根据诉讼进展情况及时履行相关信息披露义务。	2023年03月31日	2023-010
田中精机因侵害实用新型专利权纠纷向广州知识产权法院起诉东莞市鑫华翼自动化科技有限公司(2021)粤73知民初321号	500	否	终审裁定	根据中华人民共和国最高人民法院2022年12月4日出具的(2022)最高法知民终982号民事裁定书,裁定如下:撤销广州知识产权法院(2021)粤73知民初321号民事判决;驳回浙江田中精机股份有限公司的起诉。一审案件受理费57428.8元,退还浙江田中精机股份有限公司;浙江田中精机股份有限公司预交的二审案件受理费57428.8元予以退还。	终审裁定	2023年03月31日	2023-010
田中精机因侵害实用新型专利权纠纷向广州知识产权法院起诉东莞市鑫华翼自动化科技有限公司(2021)粤73知民初338号	500	否	一审已判决	根据广州知识产权法院2022年3月23日出具的(2021)粤73知民初338号民事判决书判决如下:驳回原告浙江田中精机股份有限公司的全部诉讼请求。案件受理费57428.8元,由原告浙江田中精机股份有限公司负担。	公司已上诉维权,后续将根据诉讼进展情况及时履行相关信息披露义务。	2023年03月31日	2023-010
田中精机因固定作合同纠纷向浙江省嘉善县人民法院起诉上海希尔康光学科技有限公司(2021)浙0421民诉2538号	29.2	否	终结执行程序	根据嘉善县人民法院(2022)浙0421民执122号执行裁定书裁定如下:终结本次执行程序,申请执行人发现被执行人有可供执行财产的,可以再次申请执行。	法院做出裁定后,被执行人上海希尔康光学眼镜有限公司负有向公司履行债务的义务。公司发现被执行人有可供执行财产的,将再次申请执行。	2023年03月31日	2023-010
田中双鲸因买卖合同纠纷向浙江省嘉善县人民法院起诉舟山图禹医疗科技有限公司(2023)浙0421民初767号	10.89	否	撤诉处理	根据嘉善县人民法院(2023)浙0421民初767号之一民事裁定书,法院准许原告浙江田中双鲸制药设备有限公司撤诉。	撤诉处理	2023年03月31日	2023-010

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司及子公司共承租 6 处为生产/办公租赁房产。

序号	租赁地点	出租方	租赁用途	面积（平方米）	开始日期	结束日期
1	No. 12-20-Ground, Mezzanine and 1st Floor, Jalan Jalil Perkasa 13, Aked Esplanad Bukit Jalil, 57000 Kuala Lumpur	WONG SWEE TONG & LOKE YUEN YEE	田中马来西亚办公	1500 平方英尺	2021/2/1	2024/1/31
2	福島県須賀川市中宿 185 番地	古川春男	田中日本办公	56.2	2011/10/1	2023/9/30
3	湖北省荆门市东宝区安栈口路 9 号威能智能装备产业园 A 区	湖北威能智能装备有限公司	荆门市博川智能科技有限公司办公	16025	2022/9/15	2027/10/31
4	深圳市坪山区万达杰工业园 1 号厂房	深圳万达杰环保新材料股份有限公司	佑富智能办公	7574	2022/9/25	2028/9/24
5	湖北省荆门市东宝区安栈口路 9 号威能智能装备产业园 B 区	湖北威能智能装备有限公司	荆门市博川智能科技有限公司办公	12000	2023/2/1	2028/1/31
6	深圳市宝安区福永街道福海科技工业园 3 号龙晟商务大厦 602	深圳市龙晟投资发展有限公司	田中深圳分公司办公	62	2023/2/15	2023/8/31

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、日常经营重大合同

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	80,265,557	50.16%				-6,234,860	-6,234,860	74,030,697	47.53%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	54,519,587	34.07%				-6,134,860	-6,134,860	48,384,727	31.07%
其中：境内法人持股	29,694,492	18.56%						29,694,492	19.07%
境内自然人持股	24,825,095	15.51%				-6,134,860	-6,134,860	18,690,235	12.00%
4、外资持股	25,745,970	16.09%				-100,000	-100,000	25,645,970	16.47%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	25,745,970	16.09%				-100,000	-100,000	25,645,970	16.47%
二、无限售条件股份	79,756,935	49.84%				1,954,060	1,954,060	81,710,995	52.47%
1、人民币普通股	79,756,935	49.84%				1,954,060	1,954,060	81,710,995	52.47%
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	160,022,492	100.00%	0	0	0	-4,280,800	-4,280,800	155,741,692	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

(1) 高管锁定股于每年度 1 月 1 日，按高管持有数量的 25%解除锁定。

(2) 董监高在任期届满前离职的,应当在其就任时确定的任期内,每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%。公司原副总经理、董事会秘书陈弢先生于 2023 年 3 月 23 日辞去其相关职位,按规定锁定离职董事股份。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 2023 年 3 月 29 日,公司第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十六次会议,分别审议通过了《关于回购注销公司 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》对 81 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 4,280,800 股进行回购注销。公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。

(2) 2023 年 4 月 24 日,公司召开 2022 年年度股东大会,审议通过了《关于回购注销公司 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,同意回购注销 81 名激励对象所涉及的部分授予限制性股票共计 4,280,800 股。并于同日披露了《关于回购注销部分限制性股票减资暨通知债权人的公告》,就减资事宜通知债权人,债权人自本公告之日起四十五日内,有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
上海翡珪投资管理 有限公司	29,694,492			29,694,492	非公开发行股票。	2025 年 12 月 19 日
竹田享司	12,918,946			12,918,946	根据相关规定,董监高在任期届满前离职的,应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内,继续遵守每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五。	原任期届满(2024 年 5 月 18 日)之日起六个月后。
钱承林	12,914,495	1,956,060		10,958,435	高管锁定股。	在任期间按照每年 25%解除锁定。
张玉龙	7,575,000	1,120,000		6,455,000	6,455,000 为高管锁定股,解除限售的 1,120,000 为股权激励限售股。	在任期间按照每年 26%解除锁定。2023 年 6 月 20 日,公司根据公

						司 2020 年限制性股票激励计划的相关规定对其已获授但无法解除限售的限制性股票 1,120,000.00 股完成了回购注销手续。
竹田周司	7,346,817			7,346,817	根据相关规定,董监高在任期届满前离职的,应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内,继续遵守每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五。	原任期届满(2024年5月18日)之日起六个月后。
藤野康成	5,380,207			5,380,207	根据相关规定,董监高在任期届满前离职的,应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内,继续遵守每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五。	原任期届满(2024年5月18日)之日起六个月后。
林治洪	1,200,000	1,200,000		0	根据相关规定,董监高在任期届满前离职的,应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内,继续遵守每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五,故解除限售 80,000 股。剩余解除限售的 1,120,000 为股权激励限售股。	2023 年 6 月 20 日,公司根据公司 2020 年限制性股票激励计划的相关规定对其已获授但无法解除限售的限制性股票 1,120,000.00 股完成了回购注销手续。
龚伦勇	1,080,000			1,080,000	股权激励限售股。	激励对象龚伦勇先生持有的应被回购注销的限制性股票 1,080,000 股因司法冻结事宜,暂无法办理回购注销手续,待该部分股份解除冻结后,公司将及时予以办理回购注销手续。
陈弢	246,000	131,200	82,000	196,800	解除限售的 131,200 股为股权激励限售股。公司原副总经理兼董事会秘书陈弢于 2023 年 3 月 23 日离任,根据相关规定,董监高在任期届满前离职的,应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内,继续遵守离职后半年内,不得转让其所持本公司股份;每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五。	2023 年 6 月 20 日,公司根据公司 2020 年限制性股票激励计划的相关规定对其已获授但无法解除限售的限制性股票 131,200 股完成了回购注销手续;原任期届满(2024 年 5 月 18 日)之日起六个月后剩余股份全部解除限售。
李国锋	131,200	131,200		0	解除限售的 131,200 股为股权激励限售股。	2023 年 6 月 20 日,公司根据公司 2020 年限制性股票激励计划的相关规定对其已获授但无法解除限售的限制性股票 131,200 股

						完成了回购注销手续。
范忠高	131,200	131,200		0	解除限售的 131,200 股为股权激励限售股。	2023 年 6 月 20 日, 公司根据 2020 年限制性股票激励计划的相关规定对其已获授但无法解除限售的限制性股票 131,200 股完成了回购注销手续。
张博彦	131,200	131,200		0	解除限售的 131,200 股为股权激励限售股。	2023 年 6 月 20 日, 公司根据 2020 年限制性股票激励计划的相关规定对其已获授但无法解除限售的限制性股票 131,200 股完成了回购注销手续。
除张玉龙、林治洪、陈弢、李国锋、范忠高、张博彦外其余 2020 年限制性股票激励计划的激励对象 (51)	1,197,000	1,197,000		0	解除限售的 1,197,000 股为股权激励限售股。	2023 年 6 月 20 日, 公司根据 2020 年限制性股票激励计划的相关规定对其已获授但无法解除限售的限制性股票完成了回购注销手续。
2020 年限制性股票激励计划部分预留限制性股票的对象 (24)	319,000	319,000		0	解除限售的 319,000 股为股权激励限售股。	2023 年 6 月 20 日, 公司根据 2020 年限制性股票激励计划的相关规定对其已获授但无法解除限售的限制性股票完成了回购注销手续。
合计	80,265,557	6,316,860	82,000	74,030,697	--	--

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	8,440	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有) (参见注 8)	0	持有特别表决权股份的股东总数 (如有)	0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
上海翡壺投资管理有限公司	境内非国有法人	25.63%	39,909,935	0	29,694,492	10,215,443		

公司								
竹田享司	境外自然人	11.06%	17,225,262	0	12,918,946	4,306,316		
钱承林	境内自然人	9.38%	14,611,247	0	10,958,435	3,652,812	质押	900,000
蔷薇资本有限公司	境内非国有法人	6.34%	9,867,526	0	0	9,867,526	质押	9,867,526
竹田周司	境外自然人	6.29%	9,795,756	0	7,346,817	2,448,939		
张玉龙	境内自然人	5.77%	8,980,000	-1,120,000	6,455,000	2,525,000	质押	1,000,000
藤野康成	境外自然人	4.61%	7,173,609	0	5,380,207	1,793,402		
海通证券股份有限公司	国有法人	1.01%	1,579,142	1,579,142	0	1,579,142		
龚伦勇	境内自然人	0.69%	1,080,000	0	1,080,000	0	冻结	1,080,000
中国建设银行股份有限公司-信澳新能源产业股票型证券投资基金	其他	0.53%	827,678	827,678	0	827,678		
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司股东竹田享司、竹田周司为兄弟关系，系一致行动人。除前述情况外，公司未知前十名股东是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	本公司股东竹田享司、竹田周司已经放弃其持有的全部股份的表决权，直至其不再持有上市公司股份。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
上海翡壺投资管理有限公司	10,215,443	人民币普通股	10,215,443					
蔷薇资本有限公司	9,867,526	人民币普通股	9,867,526					
竹田享司	4,306,316	人民币普通股	4,306,316					
钱承林	3,652,812	人民币普通股	3,652,812					
张玉龙	2,525,000	人民币普通股	2,525,000					
竹田周司	2,448,939	人民币普通股	2,448,939					
藤野康成	1,793,402	人民币普通股	1,793,402					
海通证券股份有限公司	1,579,142	人民币普通股	1,579,142					
中国建设银行股份有限公司-信澳新能源产业股票型证券投资基金	827,678	人民币普通股	827,678					
谈舜青	636,800	人民币普通股	636,800					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	本公司股东竹田享司、竹田周司为兄弟关系，系一致行动人。除前述情况外，公司未知前十名股东是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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)
张玉龙	董事、总经理	现任	10,100,000	0	1,120,000	8,980,000	1,120,000	-1,120,000	0
陈弢	副总经理、董事会秘书	离任	328,000	0	131,200	196,800	131,200	-131,200	0
合计	--	--	10,428,000	0	1,251,200	9,176,800	1,251,200	-1,251,200	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江田中精机股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	278,016,907.63	412,644,784.28
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	86,595,946.21	86,626,761.43
应收款项融资	4,995,500.00	9,078,800.63
预付款项	3,910,750.73	7,222,559.19
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	13,839,320.27	2,635,032.71
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	165,604,506.07	142,518,059.47
合同资产	12,046,801.63	5,927,522.60
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,691,826.28	1,420,876.21
流动资产合计	570,701,558.82	668,074,396.52
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	23,522,036.88	25,000,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,646,277.48	
固定资产	45,473,262.31	46,239,324.16
在建工程	84,906,826.58	59,964,226.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	34,565,948.39	29,178,735.85
无形资产	16,200,163.92	17,484,387.36
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	867,658.62	109,725.48
递延所得税资产	77,597,404.94	75,594,158.00
其他非流动资产	14,226,489.28	8,825,130.26
非流动资产合计	302,006,068.40	262,395,687.40
资产总计	872,707,627.22	930,470,083.92
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	17,939,286.20	16,338,240.30
应付账款	39,129,324.14	62,391,322.05
预收款项		
合同负债	41,518,801.58	45,779,324.71
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	15,793,603.27	23,474,495.37
应交税费	4,005,696.16	9,518,346.24
其他应付款	3,434,984.68	41,491,374.51
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	4,706,204.12	2,679,299.12
其他流动负债	5,306,352.50	5,233,748.64
流动负债合计	131,834,252.65	206,906,150.94
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	43,000,000.00	28,987,850.80
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	29,381,785.84	24,991,236.23
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,133,646.48	1,133,646.48
递延收益	1,733,333.22	1,809,803.82
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	75,248,765.54	56,922,537.33
负债合计	207,083,018.19	263,828,688.27
所有者权益：		
股本	155,741,692.00	160,022,492.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	700,604,461.03	743,450,431.03
减：库存股	19,260,000.00	66,386,770.00
其他综合收益	-1,564,590.89	-1,285,279.81
专项储备	301,805.96	140,342.11
盈余公积	13,828,517.56	13,828,517.56
一般风险准备		
未分配利润	-181,607,589.98	-185,675,764.82
归属于母公司所有者权益合计	668,044,295.68	664,093,968.07
少数股东权益	-2,419,686.65	2,547,427.58
所有者权益合计	665,624,609.03	666,641,395.65
负债和所有者权益总计	872,707,627.22	930,470,083.92

法定代表人：肖永富

主管会计工作负责人：刘广涛

会计机构负责人：刘广涛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	270,196,150.64	400,838,284.12
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	85,703,755.82	86,839,336.03

应收款项融资	4,995,500.00	9,078,800.63
预付款项	902,084.98	1,102,797.56
其他应收款	55,122,705.08	1,313,010.66
其中：应收利息		
应收股利		
存货	120,735,910.70	136,352,373.78
合同资产	12,046,801.63	5,927,522.60
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,212,689.60	
流动资产合计	550,915,598.45	641,452,125.38
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	64,738,003.93	66,215,967.05
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,646,277.48	
固定资产	37,821,211.99	44,614,974.10
在建工程	77,775,096.23	54,957,220.41
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	871,397.66	1,088,475.32
无形资产	15,455,008.13	16,654,874.33
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	70,555,662.03	73,492,231.53
其他非流动资产	3,320,125.28	282,870.26
非流动资产合计	275,182,782.73	257,306,613.00
资产总计	826,098,381.18	898,758,738.38
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	17,939,286.20	16,338,240.30
应付账款	28,604,639.52	59,102,360.12
预收款项		
合同负债	25,513,576.09	44,451,891.08
应付职工薪酬	11,400,532.27	21,637,753.62
应交税费	3,622,126.95	9,036,126.86

其他应付款	2,690,032.93	40,049,446.79
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	442,916.85	432,541.78
其他流动负债	3,267,575.73	5,061,182.27
流动负债合计	93,480,686.54	196,109,542.82
非流动负债：		
长期借款	43,000,000.00	28,987,850.80
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	477,594.46	701,677.38
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,133,646.48	1,133,646.48
递延收益	1,733,333.22	1,809,803.82
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	46,344,574.16	32,632,978.48
负债合计	139,825,260.70	228,742,521.30
所有者权益：		
股本	155,741,692.00	160,022,492.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	702,282,141.19	745,128,111.19
减：库存股	19,260,000.00	66,386,770.00
其他综合收益		
专项储备	301,805.96	140,342.11
盈余公积	13,828,517.56	13,828,517.56
未分配利润	-166,621,036.23	-182,716,475.78
所有者权益合计	686,273,120.48	670,016,217.08
负债和所有者权益总计	826,098,381.18	898,758,738.38

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	120,258,102.05	98,472,981.02
其中：营业收入	120,258,102.05	98,472,981.02
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	127,050,790.14	113,015,317.23
其中：营业成本	78,577,733.34	63,898,500.91

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	996,830.62	999,406.78
销售费用	9,273,320.47	8,738,082.67
管理费用	28,043,182.05	33,617,398.15
研发费用	14,007,552.65	5,862,110.99
财务费用	-3,847,828.99	-100,182.27
其中：利息费用	835,618.88	1,651,055.28
利息收入	4,428,475.56	1,072,349.06
加：其他收益	3,304,906.53	1,756,178.16
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,422,988.13	
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）	1,467,393.40	-1,313,423.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,799,588.55	-925,741.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	11,705.49	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-5,231,259.35	-15,025,323.46
加：营业外收入	2,453,163.98	2,081,674.43
减：营业外支出	124,090.96	503,100.76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-2,902,186.33	-13,446,749.79
减：所得税费用	-2,003,246.94	-602,161.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-898,939.39	-12,844,587.95
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-898,939.39	-12,844,587.95
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	4,068,174.84	-12,844,587.95
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-4,967,114.23	
六、其他综合收益的税后净额	-279,311.08	-765,517.30
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-279,311.08	-765,517.30
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-279,311.08	-765,517.30
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	-279,311.08	-765,517.30
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	-1,178,250.47	-13,610,105.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	3,788,863.76	-13,610,105.25
归属于少数股东的综合收益总额	-4,967,114.23	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.03	-0.10
（二）稀释每股收益	0.03	-0.10

法定代表人：肖永富

主管会计工作负责人：刘广涛

会计机构负责人：刘广涛

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	120,780,501.21	98,753,634.89
减：营业成本	79,363,311.09	64,288,040.61
税金及附加	986,624.46	999,406.78
销售费用	5,354,467.33	8,412,549.01
管理费用	18,500,512.43	33,279,449.09
研发费用	6,329,445.04	5,862,110.99
财务费用	-5,005,346.87	-67,379.32
其中：利息费用	2,416.67	1,612,194.45
利息收入	4,984,369.82	1,070,289.54
加：其他收益	3,303,173.41	1,756,178.16
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,477,963.12	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,425,825.85	-1,792,828.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,799,588.55	-925,741.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	11,705.49	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	16,714,640.81	-14,982,934.96
加：营业外收入	2,441,442.22	1,840,843.02
减：营业外支出	124,073.98	501,899.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	19,032,009.05	-13,643,991.40
减：所得税费用	2,936,569.50	-710,634.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	16,095,439.55	-12,933,357.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	16,095,439.55	-12,933,357.03
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		

2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	16,095,439.55	-12,933,357.03
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 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	120,947,324.79	129,939,612.22
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	2,798,772.45	2,033,847.72
收到其他与经营活动有关的现金	9,606,357.17	3,788,696.38
经营活动现金流入小计	133,352,454.41	135,762,156.32
购买商品、接受劳务支付的现金	83,438,591.67	60,610,793.07
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	64,841,890.71	49,307,300.64
支付的各项税费	18,655,064.64	11,577,344.94
支付其他与经营活动有关的现金	29,160,346.26	15,769,026.27
经营活动现金流出小计	196,095,893.28	137,264,464.92
经营活动产生的现金流量净额	-62,743,438.87	-1,502,308.60
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	63,141.43	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	63,141.43	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,039,649.75	18,640,223.45
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	50,039,649.75	18,640,223.45
投资活动产生的现金流量净额	-49,976,508.32	-18,640,223.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	14,012,149.20	50,925,250.80
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	14,012,149.20	50,925,250.80
偿还债务支付的现金		35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	653,870.51	1,945,597.02
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	36,660,665.53	1,393,820.89
筹资活动现金流出小计	37,314,536.04	38,339,417.91
筹资活动产生的现金流量净额	-23,302,386.84	12,585,832.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	91,052.85	-169,960.54
五、现金及现金等价物净增加额	-135,931,281.18	-7,726,659.70
加：期初现金及现金等价物余额	399,279,156.20	91,867,896.89
六、期末现金及现金等价物余额	263,347,875.02	84,141,237.19

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 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	103,762,142.30	129,988,238.68
收到的税费返还	2,798,649.77	2,032,525.58
收到其他与经营活动有关的现金	9,187,855.66	3,753,118.80
经营活动现金流入小计	115,748,647.73	135,773,883.06
购买商品、接受劳务支付的现金	61,620,646.59	61,340,075.56
支付给职工以及为职工支付的现金	47,141,110.88	49,025,959.43
支付的各项税费	18,447,549.62	11,233,993.33
支付其他与经营活动有关的现金	9,731,549.74	16,473,472.10
经营活动现金流出小计	136,940,856.83	138,073,500.42
经营活动产生的现金流量净额	-21,192,209.10	-2,299,617.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	59,758.03	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	59,758.03	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支	38,205,804.85	18,640,223.45

付的现金		
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	53,000,000.00	
投资活动现金流出小计	91,205,804.85	18,640,223.45
投资活动产生的现金流量净额	-91,146,046.82	-18,640,223.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	14,012,149.20	50,925,250.80
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	14,012,149.20	50,925,250.80
偿还债务支付的现金		35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	652,102.14	1,943,858.52
支付其他与筹资活动有关的现金	32,983,420.00	1,371,383.92
筹资活动现金流出小计	33,635,522.14	38,315,242.44
筹资活动产生的现金流量净额	-19,623,372.94	12,610,008.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	16,090.85	223,876.84
五、现金及现金等价物净增加额	-131,945,538.01	-8,105,955.61
加：期初现金及现金等价物余额	387,472,656.04	86,317,749.16
六、期末现金及现金等价物余额	255,527,118.03	78,211,793.55

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	160,022,492.00				743,450,431.03	66,386,770.00	-1,285,279.81	140,342.11	13,828,517.56		-185,675,764.82		664,093,968.07	2,547,427.58	666,641,395.65
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	160,022,492.00				743,450,431.03	66,386,770.00	-1,285,279.81	140,342.11	13,828,517.56		-185,675,764.82		664,093,968.07	2,547,427.58	666,641,395.65

											82					
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	- 4,2 80, 800 .00				- 42, 845 ,97 0.0 0	- 47, 126 ,77 0.0 0	- 279 ,31 1.0 8	161 ,46 3.8 5				4,0 68, 174 .84		3,9 50, 327 .61	- 4,9 67, 114 .23	- 1,0 16, 786 .62
(一) 综合 收益总额							- 279 ,31 1.0 8				4,0 68, 174 .84		3,7 88, 863 .76	- 4,9 67, 114 .23	- 1,1 78, 250 .47	
(二) 所有 者投入和减 少资本	- 4,2 80, 800 .00				- 42, 845 ,97 0.0 0	- 47, 126 ,77 0.0 0										
1. 所有者 投入的普通 股						47, 126 ,77 0.0 0							47, 126 ,77 0.0 0	47, 126 ,77 0.0 0		
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	- 4,2 80, 800 .00				- 42, 845 ,97 0.0 0								- 47, 126 ,77 0.0 0	- 47, 126 ,77 0.0 0		
(三) 利润 分配																
1. 提取盈 余公积																
2. 提取一 般风险准备																
3. 对所有 者(或股 东)的分配																
4. 其他																
(四) 所有 者权益内部 结转																
1. 资本公 积转增资本 (或股本)																
2. 盈余公																

积转增资本 (或股本)																
3. 盈余公 积弥补亏损																
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益																
5. 其他综 合收益结转 留存收益																
6. 其他																
(五) 专项 储备								161 ,46 3.8 5					161 ,46 3.8 5		161 ,46 3.8 5	
1. 本期提 取								161 ,46 3.8 5					161 ,46 3.8 5		161 ,46 3.8 5	
2. 本期使 用																
(六) 其他																
四、本期期 末余额	155 ,74 1,6 92. 00				700 ,60 4,4 61. 03	19, 260 ,00 0.0	- 1,5 64, 590 .89	301 ,80 5.9 6	13, 828 ,51 7.5 6			- 181 ,60 7,5 89. 98		668 ,04 4,2 95. 68	- 2,4 19, 686 .65	665 ,62 4,6 09. 03

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 : 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年 末余额	130 ,40 4,0 00. 00				317 ,45 7,6 42. 32	92, 981 ,35 0.0	- 1,0 09, 919 .45		13, 828 ,51 7.5 6		- 122 ,20 3,9 53. 75		245 ,49 4,9 36. 68		245 ,49 4,9 36. 68
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	130,404,000.00				317,927,642.32	92,981,350.00	-1,009,919.45				13,828,517.56				245,494,936.68	245,494,936.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					8,155,835.48		-765,517.30								-5,454,269.77	-5,454,269.77
（一）综合收益总额							-765,517.30								-13,610,105.25	-13,610,105.25
（二）所有者投入和减少资本					8,155,835.48										8,155,835.48	8,155,835.48
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					8,155,835.48										8,155,835.48	8,155,835.48
4. 其他																
（三）利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配																
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本																

(或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
(五) 专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
(六) 其他															
四、本期期 末余额	130 ,40 4,0 00. 00				325 ,61 3,4 77. 80	92, 981 ,35 0.0	- 1,7 75, 436 .75		13, 828 ,51 7.5 6		- 135 ,04 8,5 41. 70		240 ,04 0,6 66. 91		240 ,04 0,6 66. 91

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年 末余额	160,0 22,49 2.00				745,1 28,11 1.19	66,38 6,770 .00		140,3 42.11	13,82 8,517 .56	- 182,7 16,47 5.78		670,0 16,21 7.08
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	160,0 22,49 2.00				745,1 28,11 1.19	66,38 6,770 .00		140,3 42.11	13,82 8,517 .56	- 182,7 16,47 5.78		670,0 16,21 7.08
三、本期增 减变动金额 (减少以	- 4,280 ,800.				- 42,84 5,970	- 47,12 6,770		161,4 63.85		16,09 5,439 .55		16,25 6,903 .40

“一”号填列)	00				.00	.00						
(一) 综合收益总额										16,095,439.55		16,095,439.55
(二) 所有者投入和减少资本	-4,280,800.00				-42,845,970.00	-47,126,770.00						
1. 所有者投入的普通股						-47,126,770.00						47,126,770.00
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	-4,280,800.00				-42,845,970.00							-47,126,770.00
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项								161,463.85				161,463.85

储备												
1. 本期提取								161,463.85				161,463.85
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	155,741,692.00				702,282,141.19	19,260,000.00		301,805.96	13,828,517.56	-166,621,036.23		686,273,120.48

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	130,404,000.00				319,135,322.48	92,981,350.00			13,828,517.56	-126,892,741.49		243,493,748.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	130,404,000.00				319,135,322.48	92,981,350.00			13,828,517.56	-126,892,741.49		243,493,748.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					8,155,835.48					-12,933,357.03		-4,777,521.55
（一）综合收益总额										-12,933,357.03		-12,933,357.03
（二）所有者投入和减少资本					8,155,835.48							8,155,835.48
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					8,155,835.48							8,155,835.48

额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	130,404,000.00				327,291,157.96	92,981,350.00			13,828,517.56	-139,826,098.52		238,716,227.00

三、公司基本情况

浙江田中精机股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是在原田中精机(嘉兴)有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司,由竹田享司、钱承林、竹田周司、藤野康成等4名自然人和北京建信财富股权投资基金(有限合伙)、浙江优创创业投资有限公司、京华永业投资有限公司、上海众越旺投资合伙企业(有限合伙)、西安元鼎投资管理有限责任公司作为发起人,注册资本5,000万元(每股面值人民币1元)。公司的企业法人营业执照注册号:91330000751199313Q。2015年5月在深圳证券交易所上市。所属行业为专用设备制造业类。

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 15,574.17 万股，注册资本为 15,574.17 万元，注册地：浙江省嘉善县姚庄镇新景路 398 号，总部地址：浙江省嘉善县姚庄镇新景路 398 号。

本公司主要经营活动为：生产销售自动化机电设备、自动化系统、自动化机械及电子部件、机械部件；对自产产品提供售后维修服务。本公司的实际控制人为肖永富。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 29 日批准报出。

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”。

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”。

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。

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、15、存货”、“五、39、收入”。

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 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

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，详见本附注“五、（二十二）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折算。

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

10、金融工具

（1）金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

（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

适用 不适用

12、应收账款

适用 不适用

13、应收款项融资

适用 不适用

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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“10（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

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附注“10（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

适用 不适用

18、持有待售资产

适用 不适用

19、债权投资

适用 不适用

20、其他债权投资

适用 不适用

21、长期应收款

适用 不适用

22、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

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

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损

益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 按照固定资产或无形资产的有关规定，按期(月)计提折旧或摊销，计入“其他业务成本”。

(2) 取得的租金收入，计入“其他业务收入”。

(3) 投资性房地产存在减值迹象的，适用资产减值的有关规定。经减值测试后确定发生减值的，计提减值准备，借记“资产减值损失”科目，贷记“投资性房地产减值准备”科目。已经计提减值准备的投资性房地产，其减值损失在以后的会计期间不得转回。

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	10.00%	4.50%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%-10.00%	19.00%-9.00%
运输设备	年限平均法	4-5	5.00%	23.75%-19.00%
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5.00%	31.67%-19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

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

适用 不适用

28、油气资产

适用 不适用

29、使用权资产

适用 不适用

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	摊销方法	依据
软件	60 个月	直线法	合理估计年限
土地使用权	557-600 个月	直线法	土地证登记使用年限
专利权	60 个月	直线法	专利有效期

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

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。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限	依据
租入固定资产改良支出	年限平均法	70 个月	剩余租赁期

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企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

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。

(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

适用 不适用

35、租赁负债

适用 不适用

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

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。

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 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，属于在某一时刻履行履约义务：

- 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。

对于在某一时刻履行的履约义务，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

在遵守收入准则中关于确认收入的基本条款的同时，公司不同销售模式收入确认方法、确认时点如下：

1) 内销设备：公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户，客户收到货物后，公司派专人安装调试并经客户验收合格后，按安装调试验收单上的时点确认收入；如果应收的货款具有融资性质，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定收入金额，应收的合同或协议价款的公允价值，按照其未来现金流量现值计算确定，折现率采用同期银行贷款基准利率。

2) 外销设备：公司以货物报关出口并确认货物已装船后确认销售收入。

3) 零部件：公司根据经客户签收的送货回单确认收入。

4) 维修费收入：由售后部门受理形成报价单，在维修完工时确认收入。

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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

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

根据发放补助的政府部门出具的补充说明作为划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

（2）确认时点

按照固定的定额标准取得的政府补助，在达到相关规定的标准时确认；其余的政府补助，在实际收到时予以确认。

（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) 经营租赁的会计处理方法

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（10）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（10）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

43、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

45、其他

适用 不适用

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%、6%
城市维护建设税	按应交流转税额与当期免抵税额的合计数计缴	5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%、40%、20%
教育费附加	按应交流转税额与当期免抵税额的合计数计缴	3%
地方教育附加	按应交流转税额与当期免抵税额的合计数计缴	2%
消费税（日本）	田中日本根据销售额的 10% 计算销售消费税，根据采购额的 10% 计算采购消费税，销售消费税扣除采购消费税即为应交消费税	10%

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
浙江田中精机股份有限公司	15%
TANAC CO. LTD	40%
TANAKA SEIKI (MALAYSIA) SDN BHD	20%
浙江田中双鲸制药设备有限公司	25%
深圳市佑富智能装备有限公司	25%
荆门市博川智能科技有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），公司销售自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

（2）企业所得税

根据《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》，公司通过高新技术企业复审，资格有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，2023 年度企业所得税按应纳税所得额的 15% 税率计缴。

3、其他

适用 不适用

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	21,499.63	21,250.17
银行存款	263,310,778.05	399,252,796.95
其他货币资金	14,684,629.95	13,370,737.16
合计	278,016,907.63	412,644,784.28
其中：存放在境外的款项总额	5,681,740.21	3,991,261.35
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	14,669,032.61	13,365,628.08

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	14,669,032.61	13,365,628.08
合计	14,669,032.61	13,365,628.08

截至 2023 年 6 月 30 日，其他货币资金中人民币 14,669,032.61 元为公司向银行申请开具承兑汇票所存入的保证金存款。

期末划分为其他货币资金但使用不受限制其他货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
第三方平台资金账户	15,597.34	5,109.08
合计	15,597.34	5,109.08

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

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	292,000.00	0.32%	292,000.00	100.00%		292,000.00	0.31%	292,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收	91,713,662.95	99.68%	5,117,716.74	5.58%	86,595,946.21	93,134,259.42	99.69%	6,507,497.99	6.99%	86,626,761.43

账款										
其中：										
按信用风险特征组合	91,713,662.95	99.68%	5,117,716.74	5.58%	86,595,946.21	93,134,259.42	99.69%	6,507,497.99	6.99%	86,626,761.43
合计	92,005,662.95	100.00%	5,409,716.74		86,595,946.21	93,426,259.42	100.00%	6,799,497.99		86,626,761.43

按单项计提坏账准备：292000

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海希尔康光学眼镜有限公司	292,000.00	292,000.00	100.00%	预计难以收回
合计	292,000.00	292,000.00		

按组合计提坏账准备：5,117,716.74

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其中：6个月以内	54,851,000.74	0.00	
7-12个月	16,858,766.71	842,938.33	5.00%
1年以内小计	71,709,767.45	842,938.33	1.18%
1至2年	19,661,396.36	3,932,279.27	20.00%
2至3年			
3年以上	342,499.14	342,499.14	100.00%
合计	91,713,662.95	5,117,716.74	

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）	71,709,767.45
其中：6个月以内	54,851,000.74
7-12个月	16,858,766.71
1至2年	19,661,396.36
3年以上	634,499.14
3至4年	634,499.14
合计	92,005,662.95

(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	

按单项计提坏账准备	292,000.00					292,000.00
按组合计提坏账准备	6,507,497.99		1,285,240.45	104,540.80		5,117,716.74
合计	6,799,497.99		1,285,240.45	104,540.80		5,409,716.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(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	104,540.80

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
宁波市日安电器有限公司	货款	32,612.00	无法收回	总经理审批	否
天津斯巴克瑞汽车电子有限公司	货款	71,928.80	无法收回	总经理审批	否
合计		104,540.80			

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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	18,663,834.87	20.29%	1,220,520.92
第二名	9,893,895.60	10.75%	
第三名	8,722,934.90	9.48%	
第四名	4,237,800.00	4.61%	211,640.00
第五名	3,950,000.00	4.29%	
合计	45,468,465.37	49.42%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,995,500.00	9,078,800.63
合计	4,995,500.00	9,078,800.63

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

单位：元

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	9,078,800.63	13,438,219.23	17,521,519.86		4,995,500.00	
合计	9,078,800.63	13,438,219.23	17,521,519.86		4,995,500.00	

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：

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	12,013,537.11	-
合计	12,013,537.11	-

说明：银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》的规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

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	3,910,750.73	100.00%	7,222,559.19	100.00%
合计	3,910,750.73		7,222,559.19	

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：

适用 不适用

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

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	1,221,333.24	31.23%
第二名	484,448.73	12.39%
第三名	353,308.80	9.03%
第四名	321,306.59	8.22%
第五名	243,900.00	6.24%
合计	2,624,297.36	67.10%

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	13,839,320.27	2,635,032.71
合计	13,839,320.27	2,635,032.71

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

适用 不适用

2) 重要逾期利息

适用 不适用

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

适用 不适用

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(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
保证金	9,570,000.00	260,000.00
备用金	1,171,306.50	146,006.50
押金	1,980,255.52	1,473,088.12
往来款	1,699,589.63	1,549,281.46
合计	14,421,151.65	3,428,376.08

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	793,343.37			793,343.37
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	211,511.99			211,511.99
2023 年 6 月 30 日余额	581,831.38			581,831.38

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)	13,634,151.00
其中：6 个月以内 (含 6 个月)	13,443,407.13
7-12 月 (含 12 个月)	190,743.87
1 至 2 年	208,087.65
2 至 3 年	96,472.68
3 年以上	482,440.32
3 至 4 年	482,440.32
合计	14,421,151.65

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	793,343.37		211,511.99			581,831.38
合计	793,343.37		211,511.99			581,831.38

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

4) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

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	保证金	8,900,000.00	6 个月内	61.71%	
第二名	押金	1,339,086.00	6 个月内	9.29%	
第三名	押金	488,440.00	6 个月内	3.39%	
第四名	保证金	400,000.00	6 个月内	2.77%	
第五名	备用金	230,000.00	6 个月内	1.59%	
合计		11,357,526.00		78.76%	

6) 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

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	24,043,706.17	11,283,761.22	12,759,944.95	25,304,279.27	9,484,562.45	15,819,716.82
在产品	61,300,374.44	1,141,888.40	60,158,486.04	50,744,659.68	1,141,888.40	49,602,771.28
库存商品	36,558,141.88	5,052,853.28	31,505,288.60	36,511,093.23	15,784,869.60	20,726,223.63
发出商品	64,330,192.71	3,149,406.23	61,180,786.48	64,069,460.05	7,700,112.31	56,369,347.74
合计	186,232,415.20	20,627,909.13	165,604,506.07	176,629,492.23	34,111,432.76	142,518,059.47

(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	9,484,562.45	1,799,198.77				11,283,761.22
在产品	1,141,888.40					1,141,888.40

库存商品	15,784,869.60			10,732,016.32		5,052,853.28
发出商品	7,700,112.31			4,550,706.08		3,149,406.23
合计	34,111,432.76	1,799,198.77		15,282,722.40		20,627,909.13

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

10、合同资产

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
应收质保金	12,306,750.38	259,948.75	12,046,801.63	5,990,698.33	63,175.73	5,927,522.60
合计	12,306,750.38	259,948.75	12,046,801.63	5,990,698.33	63,175.73	5,927,522.60

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	196,773.02			
合计	196,773.02			---

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未交增值税	4,479,136.68	1,301,494.95
预缴所得税	1,212,689.60	119,381.26
合计	5,691,826.28	1,420,876.21

14、债权投资

□适用 不适用

15、其他债权投资

□适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

□适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 不适用

17、长期股权投资

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
深圳市瑞昇新能源科技有限公司	25,000,000.00			-1,477,963.12						23,522,036.88	
小计	25,000,000.00			-1,477,963.12						23,522,036.88	
二、联营企业											
合计	25,000,000.00			-1,477,963.12						23,522,036.88	

18、其他权益工具投资

□适用 不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 不适用

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	5,659,773.45	916,205.46		6,575,978.91
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	5,659,773.45	916,205.46		6,575,978.91
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	5,659,773.45	916,205.46		6,575,978.91
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	1,723,555.25	206,146.18		1,929,701.43
(1) 计提或摊销	123,484.46	8,884.30		132,368.76
(2) 其他转入	1,600,070.79	197,261.88		1,797,332.67
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,723,555.25	206,146.18		1,929,701.43
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	3,936,218.20	710,059.28		4,646,277.48
2. 期初账面价值				

(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

□适用 ☑不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	45,473,262.31	46,239,324.16
合计	45,473,262.31	46,239,324.16

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	42,615,493.10	28,772,561.60	7,955,955.60	12,702,631.76	92,046,642.06
2. 本期增加金额		4,253,542.58	376,902.65	1,965,352.49	6,595,797.72
(1) 购置		3,034,073.54	376,902.65	1,667,184.36	5,078,160.55
(2) 在建工程转入		1,219,469.04		298,168.13	1,517,637.17
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	5,659,773.45	1,721,955.84	698,080.22	207,538.41	8,287,347.92
(1) 处置或报废		1,721,955.84	694,605.29	207,538.41	2,624,099.54
(2) 其他减少	5,659,773.45				5,659,773.45
(3) 汇率变动			3,474.93		3,474.93
4. 期末余额	36,955,719.65	31,304,148.34	7,634,778.03	14,460,445.84	90,355,091.86
二、累计折旧					
1. 期初余额	14,019,345.89	16,264,142.41	5,815,284.48	8,068,703.15	44,167,475.93
2. 本期增加金额	835,364.08	1,079,120.68	743,760.87	555,690.92	3,213,936.55
(1) 计提	835,364.08	1,079,120.68	743,760.87	555,690.92	3,213,936.55
3. 本期减少金额	1,600,070.79	602,404.71	632,779.19	197,161.47	3,032,416.16
(1) 处置或报废		602,404.71	629,478.01	197,161.47	1,429,044.19
(2) 其他减少	1,600,070.79				1,600,070.79
(3) 汇率变动			3,301.18		3,301.18
4. 期末余额	13,254,639.18	16,740,858.38	5,926,266.16	8,427,232.60	44,348,996.32
三、减值准备					
1. 期初余额		1,639,841.97			1,639,841.97
2. 本期增加金额					

(1) 计提					
3. 本期减少金额		1,107,008.74			1,107,008.74
(1) 处置或报废		1,107,008.74			1,107,008.74
4. 期末余额		532,833.23			532,833.23
四、账面价值					
1. 期末账面价值	23,701,080.47	14,030,456.73	1,708,511.87	6,033,213.24	45,473,262.31
2. 期初账面价值	28,596,147.21	10,868,577.22	2,140,671.12	4,633,928.61	46,239,324.16

(2) 暂时闲置的固定资产情况□适用 不适用**(3) 通过经营租赁租出的固定资产**□适用 不适用**(4) 未办妥产权证书的固定资产情况**□适用 不适用**(5) 固定资产清理**□适用 不适用**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	84,906,826.58	59,964,226.29
合计	84,906,826.58	59,964,226.29

(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
高端智能装备生产基地改扩建项目	77,775,096.23		77,775,096.23	54,957,220.41		54,957,220.41
深圳坪山万达杰厂房装修	1,119,486.04		1,119,486.04	1,119,486.04		1,119,486.04
金蝶软件（云星空企业版）	676,456.82		676,456.82	450,525.95		450,525.95
凯思基于 3DE 平台的机械协同设计软件（PLM 软件）	1,264,643.52		1,264,643.52	533,084.16		533,084.16
设备安装工程				305,309.73		305,309.73
荆门 1#2#厂房装修	1,887,270.81		1,887,270.81	600,600.00		600,600.00

行车安装					1,998,000.00		1,998,000.00
泛微 OA 系统	154,867.26				154,867.26		
厂房装修及设备安装	2,029,005.90				2,029,005.90		
合计	84,906,826.58				84,906,826.58	59,964,226.29	59,964,226.29

(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
高端智能装备生产基地改扩建项目	98,166,638.00	54,957,220.41	22,817,875.82			77,775,096.23	79.23%	未完工	656,612.94	656,612.94	3.90%	金融机构贷款
万达杰厂房装修	2,053,530.70	1,119,486.04				1,119,486.04	54.52%	未完工				其他
金蝶云星空	698,513.94	450,525.95	225,930.87			676,456.82	96.84%	未完工				其他
PLM 软件	1,574,403.52	533,084.16	731,559.36			1,264,643.52	80.33%	未完工				其他
深圳起重机安装（华兴 YFHT2 02211 0904）	305,309.73	305,309.73		305,309.73			100.00%	完工				其他
荆门 1#2# 厂房装修	2,845,663.04	600,600.00	1,286,670.81			1,887,270.81	66.32%	未完工				其他
起重机安装工程	2,946,902.70	1,998,000.00	948,902.70	2,946,902.70			100.00%	完工				其他
泛微 OA 系统	221,238.94		154,867.26			154,867.26	70.00%	未完工				其他
厂房装修及设	4,153,001.88		2,820,251.07		791,245.17	2,029,005.90	48.86%	未完工				其他

备安 装												
合计	112,965,202.45	59,964,226.29	28,986,057.89	3,252,212.43	791,245.17	84,906,826.58			656,612.94	656,612.94	3.90%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况□适用 不适用**(4) 工程物资**□适用 不适用**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	房屋及建筑物	运输设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	31,161,935.77	339,131.01	31,501,066.78
2. 本期增加金额	9,123,624.05		9,123,624.05
(1) 购置	9,123,624.05		9,123,624.05
3. 本期减少金额	12,808.37		12,808.37
(1) 汇率变动	12,808.37		12,808.37
4. 期末余额	40,272,751.45	339,131.01	40,611,882.46
二、累计折旧			
1. 期初余额	2,295,483.05	26,847.88	2,322,330.93
2. 本期增加金额	3,687,999.34	40,271.82	3,728,271.16
(1) 计提	3,687,999.34	40,271.82	3,728,271.16
3. 本期减少金额	4,668.02		4,668.02
(1) 处置			
(2) 汇率变动	4,668.02		4,668.02
4. 期末余额	5,978,814.37	67,119.70	6,045,934.07

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	34,293,937.08	272,011.31	34,565,948.39
2. 期初账面价值	28,866,452.72	312,283.13	29,178,735.85

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	15,401,609.51	660,377.36		10,166,927.49	26,228,914.36
2. 本期增加金额				432,538.59	432,538.59
(1) 购置				433,102.35	433,102.35
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动				-563.76	-563.76
3. 本期减少金额	916,205.46				916,205.46
(1) 处置					
(2) 其他变动	916,205.46				916,205.46
4. 期末余额	14,485,404.05	660,377.36		10,599,466.08	25,745,247.49
二、累计摊销					
1. 期初余额	2,057,171.14	69,847.58		6,617,508.28	8,744,527.00
2. 本期增加金额	146,185.09	38,098.68		813,534.68	997,818.45
(1) 计提	146,185.09	38,098.68		814,098.46	998,382.23
(2) 汇率变动				-563.78	-563.78
3. 本期减少金额	197,261.88				197,261.88
(1) 处置					
(2) 其他变动	197,261.88				197,261.88
4. 期末余额	2,006,094.35	107,946.26		7,431,042.96	9,545,083.57
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	12,479,309.70	552,431.10		3,168,423.12	16,200,163.92
2. 期初账面价值	13,344,438.37	590,529.78		3,549,419.21	17,484,387.36

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 不适用

27、开发支出

□适用 不适用

28、商誉

(1) 商誉账面原值

□适用 不适用

(2) 商誉减值准备

□适用 不适用

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
租入固定资产改良支出	109,725.48	791,245.17	33,312.03		867,658.62
合计	109,725.48	791,245.17	33,312.03		867,658.62

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
内部交易未实现利润	784,322.53	117,648.38	842,341.71	126,351.26
可抵扣亏损	77,033,961.82	14,519,413.73	62,771,243.09	10,485,148.03
坏账准备	5,085,903.65	762,885.54	6,679,446.03	1,001,916.91
存货跌价准备	18,693,573.64	2,804,036.05	32,177,097.27	4,826,564.59
递延收益	1,733,333.22	259,999.98	1,809,803.82	271,470.57
预计负债	1,133,646.48	170,046.97	1,133,646.48	170,046.97
对远洋投资预计损失	390,500,000.00	58,575,000.00	390,500,000.00	58,575,000.00
使用权资产税会差异	893,560.35	218,583.89	45,743.84	6,861.58
固定资产减值准备	871,987.28	130,798.09	871,987.28	130,798.09

合同资产减值准备	259,948.75	38,992.31		
合计	496,990,237.72	77,597,404.94	496,831,309.52	75,594,158.00

(2) 未经抵销的递延所得税负债□适用 不适用**(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		77,597,404.94		75,594,158.00

(4) 未确认递延所得税资产明细□适用 不适用**(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**□适用 不适用**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
预付软件款				282,870.26		282,870.26
预付设备款	10,755,190.00		10,755,190.00	8,542,260.00		8,542,260.00
预付工程款	3,471,299.28		3,471,299.28			
合计	14,226,489.28		14,226,489.28	8,825,130.26		8,825,130.26

32、短期借款**(1) 短期借款分类**□适用 不适用**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**□适用 不适用**33、交易性金融负债**□适用 不适用**34、衍生金融负债**□适用 不适用

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	17,939,286.20	16,338,240.30
合计	17,939,286.20	16,338,240.30

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
材料款	36,691,011.96	50,659,798.71
设备及工程款	1,809,558.02	10,988,229.78
其他	628,754.16	743,293.56
合计	39,129,324.14	62,391,322.05

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

37、预收款项

(1) 预收款项列示

适用 不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	41,518,801.58	45,779,324.71
合计	41,518,801.58	45,779,324.71

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	23,139,238.72	56,554,230.29	64,177,221.09	15,516,247.92
二、离职后福利-设定提存计划	335,256.65	3,035,713.58	3,093,614.88	277,355.35

合计	23,474,495.37	59,589,943.87	67,270,835.97	15,793,603.27
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(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	19,879,066.18	51,418,167.27	58,926,382.65	12,370,850.80
2、职工福利费	11,917.68	1,598,538.88	1,610,456.56	
3、社会保险费	292,922.95	2,091,238.95	2,133,051.08	251,110.82
其中：医疗保险费	282,850.80	1,936,233.29	1,984,674.49	234,409.60
工伤保险费	10,072.15	134,806.16	128,177.09	16,701.22
生育保险费		20,199.50	20,199.50	
4、住房公积金	179,730.00	1,422,895.80	1,455,163.80	147,462.00
5、工会经费和职工教育经费	2,775,601.91	23,389.39	52,167.00	2,746,824.30
合计	23,139,238.72	56,554,230.29	64,177,221.09	15,516,247.92

(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	323,827.46	2,906,416.82	2,962,400.26	267,844.02
2、失业保险费	11,429.19	91,750.65	93,668.51	9,511.33
4、国外社保		37,546.11	37,546.11	
合计	335,256.65	3,035,713.58	3,093,614.88	277,355.35

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,956,415.33	7,426,367.96
企业所得税	268,057.04	696,744.59
个人所得税	263,625.20	99,252.67
城市维护建设税	140,355.40	364,828.24
教育费附加	84,213.24	218,896.94
地方教育费附加	56,142.16	145,931.30
印花税	26,836.73	146,222.42
房产税	210,051.06	420,102.12
合计	4,005,696.16	9,518,346.24

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	3,434,984.68	41,491,374.51
合计	3,434,984.68	41,491,374.51

(1) 应付利息

适用 不适用

(2) 应付股利

适用 不适用

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	3,375,653.60	6,365,253.94
押金	59,331.08	2,380,300.57
限制性股票回购义务		32,745,820.00
合计	3,434,984.68	41,491,374.51

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	4,706,204.12	2,679,299.12
合计	4,706,204.12	2,679,299.12

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期借款应付利息	46,583.34	42,072.65
待转销项税	5,259,769.16	5,191,675.99
合计	5,306,352.50	5,233,748.64

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	43,000,000.00	28,987,850.80
合计	43,000,000.00	28,987,850.80

46、应付债券

(1) 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

适用 不适用

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	29,381,785.84	24,991,236.23
合计	29,381,785.84	24,991,236.23

48、长期应付款

适用 不适用

(1) 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

(2) 专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

(2) 设定受益计划变动情况

适用 不适用

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预计损失	1,133,646.48	1,133,646.48	
合计	1,133,646.48	1,133,646.48	

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	1,809,803.82		76,470.60	1,733,333.22	
合计	1,809,803.82		76,470.60	1,733,333.22	

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
创新嘉善·精英引领计划领军人才落户项目	1,809,803.82			76,470.60			1,733,333.22	与资产相关

52、其他非流动负债

适用 不适用

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	160,022,492.00				-4,280,800.00	-4,280,800.00	155,741,692.00

注1：根据公司2023年3月29日第四届董事会第十八次会议决议、第四届监事会第十六次会议决议和修改后的章程规定并经2022年年度股东大会会议决议通过，公司申请回购已授予自然人共计81人的限制性人民币普通股（A股）4,280,800.00股，合计减少注册资本人民币4,280,800.00元，资本溢

价人民币 42,845,970.00 元，库存股人民币 47,126,770.00 元。本次减资已经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2023 年 6 月 12 日出具中汇会验[2023]7906 号验资报告。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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）	720,406,398.35		42,845,970.00	677,560,428.35
其他资本公积	23,044,032.68			23,044,032.68
合计	743,450,431.03		42,845,970.00	700,604,461.03

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：见本附注 53（注 1）

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
限制性股票	66,386,770.00		47,126,770.00	19,260,000.00
合计	66,386,770.00		47,126,770.00	19,260,000.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：见本附注 53（注 1）

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于母公司	税后归属于少数股东	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				
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,285,279.81					-279,311.08		-1,564,590.89	
外币财务报表	-1,285,279.81					-279,311.08		-1,564,590.89	

折算差额								
其他综合收益合计	-1,285,279.81					-279,311.08		-1,564,590.89

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：

适用 不适用

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	140,342.11	236,112.84	74,648.99	301,805.96
合计	140,342.11	236,112.84	74,648.99	301,805.96

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	13,828,517.56			13,828,517.56
合计	13,828,517.56			13,828,517.56

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	-185,675,764.82	-122,203,953.75
调整后期初未分配利润	-185,675,764.82	-122,203,953.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,068,174.84	-63,471,811.07
期末未分配利润	-181,607,589.98	-185,675,764.82

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	117,854,543.70	78,413,295.16	97,672,378.42	63,886,642.50
其他业务	2,403,558.35	164,438.18	800,602.60	11,858.41
合计	120,258,102.05	78,577,733.34	98,472,981.02	63,898,500.91

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				
其中：				
销售商品	118,174,421.32			118,174,421.32
提供劳务	1,782,976.14			1,782,976.14

房租收入	300,704.59			300,704.59
按经营地区分类				
其中:				
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
在某一时刻确认	120,258,102.05			120,258,102.05
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计	120,258,102.05			120,258,102.05

与履约义务相关的信息:

目前公司产品大部分销往国内,通过直销模式直接销售给客户,销往国外的产品部分通过经销商模式。

以设备销售通用合同条款为例:

(1) 合同履行阶段主要有:

- 1) 厂内生产、安装调试及出货前验货;
- 2) 包装运输、交付;
- 3) 开箱检验、调试验收。

(2) 合同价款的支付:

- 1) 预付款: 同签订后的 7 日内支付合同总金额的 40%作为预付款;
- 2) 验货出货前支付合同价款的 50%作为发货款;
- 3) 客户验收合格,设备正常运行 30 天后支付 10%尾款。

(3) 质保及售后: 售后服务

1) 合同所购设备保修期为一年,易损件、消耗品不属于保修范围。
2) 保修期届满后,乙方继续依甲方之通知提供各项维修和提供备品备件和易损配件服务,其维修费用由甲方负担,维修费和易损配件由乙方报价收费。

3) 乙方提供免费的使用前培训。

在客户完成验收并出具验收合格证明后,公司作为合同履约时点确认收入。

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 170,466,085.66 元,其中,153,798,940.45 元预计将于 2023 年度确认收入,16,667,145.21 元预计将于 2024 年度确认收入。

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	333,399.33	304,042.16
教育费附加	199,792.92	182,425.28
房产税	210,051.06	210,051.06
车船使用税	7,020.00	5,760.00
印花税	113,372.05	175,511.43
地方教育附加	133,195.26	121,616.85
合计	996,830.62	999,406.78

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	5,788,233.85	5,738,545.94
差旅费	1,068,898.32	1,201,214.37
修理费	2,586.54	4,733.63
业务招待费	855,742.62	850,723.74
办公费	61,932.12	71,118.56
邮电费	110,264.47	117,288.79
广告费	1,250,477.30	500,349.57
其他	66,002.14	85,680.30
租赁费	69,183.11	162,796.70
中介咨询费		5,631.07
合计	9,273,320.47	8,738,082.67

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	11,432,494.59	6,610,199.25
办公费	1,175,914.32	728,742.32
社会保险	3,761,844.47	4,108,090.82
房屋租金	658,585.94	164,606.95
中介咨询费	3,071,222.57	6,146,932.09
福利费	3,340,720.85	1,778,323.19
折旧费	1,730,463.92	1,491,832.57
差旅费	745,848.81	301,009.41
公积金	1,013,129.63	977,920.87
业务招待费	293,856.26	112,810.77
无形资产摊销	340,657.69	308,953.65
保险费	214,740.82	
股权激励		10,758,633.42
其他	263,702.18	129,342.84
合计	28,043,182.05	33,617,398.15

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	11,620,496.28	4,482,408.24

折旧费用	986,569.63	362,229.05
无形资产摊销	657,724.52	445,874.66
其他	742,762.22	571,599.04
合计	14,007,552.65	5,862,110.99

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	835,618.88	1,651,055.28
利息收入	4,428,475.56	1,072,349.06
汇兑损益	-321,151.89	-730,145.68
手续费	66,179.58	51,257.19
合计	-3,847,828.99	-100,182.27

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
与资产相关政府补助	76,470.60	76,470.60
与收益相关政府补助	2,949,451.21	1,679,707.56
个税手续费返还	278,984.72	
合计	3,304,906.53	1,756,178.16

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,422,988.13	
合计	-1,422,988.13	

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

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	182,152.95	-9,267.35
应收账款坏账损失	1,285,240.45	-1,304,156.19
合计	1,467,393.40	-1,313,423.54

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	-1,602,816.53	-925,741.87
十二、合同资产减值损失	-196,772.02	
合计	-1,799,588.55	-925,741.87

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
固定资产处置收益	11,705.49	

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
政府补助	1,400,000.00	1,700,012.00	1,400,000.00
其他	1,053,163.98	381,662.43	1,053,163.98
合计	2,453,163.98	2,081,674.43	2,453,163.98

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
姚政（2020）24号关于加快振兴实体经济奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		50,000.00	与收益相关
2021年度工业和信息化资金——市级首（台）套奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		200,000.00	与收益相关
2021年度工业和信息化资金——市级绿色工厂奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		100,000.00	与收益相关
2021年度工业和信息化资金——省级工业新产品奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		100,000.00	与收益相关
2021年度工业和信息化资金——省		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家	否	否		1,000,000.00	与收益相关

级首（台）套奖励			级政策规定依法取得）					
2021 年度商务促进专项资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		100,000.00	与收益相关
2022 年度省级困难中小企业纾困资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		150,012.00	与收益相关
2022 年度十佳专精特新企业		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		100,000.00	与收益相关
2022 年度省级工业新产品		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		100,000.00	与收益相关
2022 年度工业和信息化资金——市级首（台）套奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		1,000,000.00	与收益相关
2022 年浙江省专精特新（第二批）		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		200,000.00	与收益相关

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		94,500.00	
滞纳金		159,543.78	
非流动资产报废/处置损失	12,318.04	247,855.68	12,318.04
其他	111,772.92	1,201.30	111,772.92
合计	124,090.96	503,100.76	124,090.96

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		303,765.86
递延所得税费用	-2,003,246.94	-905,927.70
合计	-2,003,246.94	-602,161.84

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-2,902,186.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	-435,327.95
子公司适用不同税率的影响	-2,261,127.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	509,640.51
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	183,567.76
所得税费用	-2,003,246.94

77、其他综合收益

详见附注

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
利息收入	4,428,475.56	1,072,349.06
财政补助及奖励	1,978,414.11	1,700,012.00
收回暂付款及收到暂借款	3,095,014.42	739,930.76
其他	104,453.08	276,404.56
合计	9,606,357.17	3,788,696.38

(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
技术研发费	1,759,865.97	1,992,254.70
差旅费	2,008,365.83	1,500,822.38
中介咨询费	3,929,706.11	6,107,359.42
办公费	1,157,097.51	758,823.11
广告费	1,239,749.18	500,349.57
业务招待费	1,102,393.37	963,934.28
租赁费	1,408,583.31	30,195.00
手续费	65,165.75	4,556.56
支付的预计负债	423,948.90	
保险费	61,648.54	
暂付款及偿还暂收款	14,891,101.00	2,963,431.41
其他	1,112,720.79	947,299.84
合计	29,160,346.26	15,769,026.27

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 ☑不适用

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 □不适用

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 □不适用

(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
本期实际支付的资金往来款		
回购公司股票所支付的现金	32,745,820.00	852,850.00
支付的使用权资产租赁款	3,914,845.53	257,952.02
非公开发行中介机构服务费		283,018.87
合计	36,660,665.53	1,393,820.89

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	-898,939.39	-12,844,587.95
加：资产减值准备	332,195.15	2,239,165.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,337,421.01	2,469,221.45
使用权资产折旧	3,724,555.34	237,090.20
无形资产摊销	1,007,266.52	754,828.31
长期待摊费用摊销	33,312.03	
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）	-11,705.49	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	12,318.04	247,855.68
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,089,713.50	795,262.74
投资损失（收益以“-”号填列）	1,422,988.13	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,003,246.94	794,873.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-25,046,707.71	-23,391,157.99
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,410,008.94	-1,025,698.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-43,417,593.37	17,962,623.99
其他	84,993.25	10,258,213.92
经营活动产生的现金流量净额	-62,743,438.87	-1,502,308.60
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	263,347,875.02	84,141,237.19
减：现金的期初余额	399,279,156.20	91,867,896.89
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	-135,931,281.18	-7,726,659.70

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 不适用

(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	263,347,875.02	399,279,156.20
其中：库存现金	21,499.63	21,250.17
可随时用于支付的银行存款	263,310,778.05	399,252,796.95
可随时用于支付的其他货币资金	15,597.34	5,109.08
三、期末现金及现金等价物余额	263,347,875.02	399,279,156.20

80、所有者权益变动表项目注释

□适用 不适用

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	14,669,032.61	承兑汇票保证金
应收票据	4,648,000.00	票据池质押
无形资产	7,506,602.87	抵押借款
在建工程	65,200,000.00	抵押借款
合计	92,023,635.48	

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			8,025,096.06
其中：美元	473,888.16	7.225800	3,424,221.04
欧元	12,675.67	7.877100	99,847.52
港币	32,744.69	0.921900	30,187.33
日元	59,849,671.06	0.050009	2,993,022.20
林吉特	952,693.38	1.551200	1,477,817.97
应收账款			1,000,448.26
其中：美元	126,176.29	7.225800	911,724.63
欧元	3,384.50	7.877100	26,660.04
港币			
林吉特	40,010.05	1.551200	62,063.59
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			1,442,652.29
其中：日元	28,519,058.00	0.050009	1,426,209.57
林吉特	10,600.00	1.551200	16,442.72
应付账款			35,178.15
其中：日元	480,909.00	0.050009	24,049.78
欧元	1,412.75	7.877100	11,128.37
其他应付款			429,019.49
其中：日元	212,959.00	0.050009	10,649.87
林吉特	269,707.08	1.551200	418,369.62

(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

适用 不适用

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
创新嘉善·精英引领计划领军人才落户项目	2,600,000.00	递延收益	76,470.60
2022 年度十佳专精特新企业	100,000.00	营业外收入	100,000.00
2022 年度省级工业新产品	100,000.00	营业外收入	100,000.00

2022 年度工业和信息化资金——市级首（台）套奖励	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
2022 年浙江省专精特新（第二批）	200,000.00	营业外收入	200,000.00
软件产品增值税实际税负超过 3% 的部分即征即退	2,371,037.10	其他收益	2,371,037.10
2023 年吸纳高校毕业生社保补贴（第一批）	528,414.11	其他收益	528,414.11
2022 年个税手续费退还	264,262.81	其他收益	264,262.81
2022 年优秀企业奖	50,000.00	其他收益	50,000.00
2020 年三代手续费	14,721.91	其他收益	14,721.91

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

适用 不适用

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

适用 不适用

（2）合并成本及商誉

适用 不适用

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

（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

适用 不适用

（6）其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

(2) 合并成本适用 不适用**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**适用 不适用**3、反向购买**适用 不适用**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**适用 不适用**6、其他**适用 不适用**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	
田中日本	日本	日本	制造	100.00%		非同一控制下企业合并
田中马来西亚	马来西亚	马来西亚	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
田中双鲸	嘉兴	嘉兴	制造	100.00%		新设
深圳佑富	深圳	深圳	制造	70.00%		新设
荆门博川	荆门	荆门	制造		70.00%	新设

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市佑富智能装备有限公司	30.00%	-4,967,114.23		-2,419,686.65

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市佑富智能装备有限公司	67,007,233.98	68,608,906.50	135,616,140.48	91,696,436.73	28,651,992.60	120,348,429.33	20,975,386.93	46,790,338.10	67,765,725.03	11,898,444.17	24,042,522.27	35,940,966.44

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳市佑富智能装备有限公司	74,806.79	-16,557,047.44	-16,557,047.44	-43,410,452.82				

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

适用 不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市瑞昇新能源科技有限公司	深圳	深圳	制造业	23.81%		权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	127,053,152.94	125,398,904.70
其中：现金和现金等价物	24,889,401.83	26,800,375.50
非流动资产	10,966,944.01	9,648,343.27
资产合计	138,020,096.95	135,047,247.97
流动负债	102,429,497.14	93,480,217.55
非流动负债	7,255,561.75	7,255,561.75
负债合计	109,685,058.89	100,735,779.30
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	28,335,038.06	34,311,468.67
按持股比例计算的净资产份额	6,746,572.56	8,169,560.69
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	23,522,036.88	25,000,000.00
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	4,070,796.66	12,316,961.01
财务费用	34,779.54	134,415.59
所得税费用	-1,054,664.22	-441,014.40
净利润	-5,976,430.61	-2,499,081.58
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-5,976,430.61	-2,499,081.58
本年度收到的来自合营企业的股利		

(3) 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺□适用 不适用**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**□适用 不适用**4、重要的共同经营**□适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**□适用 不适用**6、其他**□适用 不适用**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、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会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职能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。董事会通过职能部门主管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。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司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）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及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。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（二）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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：

单位：元

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付票据		17,939,286.20				17,939,286.20
应付账款		39,129,324.14				39,129,324.14
其他应付款		3,434,984.68				3,434,984.68
一年内到期的非流动负债		4,706,204.12				4,706,204.12
长期借款				43,000,000.00		43,000,000.00
合计		65,209,799.14		43,000,000.00		108,209,799.14

单位：元

项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付票据		16,338,240.30				16,338,240.30
应付账款		62,391,322.05				62,391,322.05
其他应付款		41,491,374.51				41,491,374.51
一年内到期的非流动负债		2,679,299.12				2,679,299.12
长期借款				28,987,850.80		28,987,850.80
合计		122,900,235.98		28,987,850.80		151,888,086.78

（三）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。

1. 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于浮动利率的银行借款。本公司与利率相关的资产与负债分别为银行存款与浮动利率银行借款，因公司期末浮动利率借款金额小，面临的利率风险较小。

2. 汇率风险

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

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

单位：元

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
货币资金	3,424,221.04	4,600,875.02	8,025,096.06	6,895,887.73	3,785,427.11	10,681,314.84
应收账款	911,724.63	88,723.63	1,000,448.26	2,736,394.54	1,165,047.96	3,901,442.50
其他应收款		1,442,652.29	1,442,652.29		1,071,328.20	1,071,328.20
应付账款		35,178.15	35,178.15		117,556.62	117,556.62
其他应付款		429,019.49	429,019.49		87,769.60	87,769.60
合计	4,335,945.67	6,596,448.58	10,932,394.25	9,632,282.27	6,227,129.49	15,859,411.76

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	--	--	--	--
应收款项融资			4,995,500.00	4,995,500.00
持续以公允价值计量的资产总额			4,995,500.00	4,995,500.00
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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

单位：元

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
◆交易性金融资产											
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产											

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
一债务工具投资											
一权益工具投资											
一衍生金融资产											
一其他											
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											
一债务工具投资											
一其他											
◆应收款项融资	9,078,800.63	13,438,219.23	17,521,519.86							4,995,500.00	
合计	9,078,800.63	13,438,219.23	17,521,519.86							4,995,500.00	

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 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
上海翡垚投资管理有限公司	上海市嘉定区	商务服务	5000 万元	25.63%	25.63%

本企业的母公司情况的说明

翡垚投资由肖永富持股 90%，肖梓龙持股 10%，主营业务为股权投资及投资管理，法定代表人为肖永富。

本企业最终控制方是肖永富。

其他说明：

公司的实际控制人为肖永富。肖永富持有上海翡垚投资管理有限公司 90.00%的比例，上海翡垚投资管理有限公司持有田中精机 25.63%的比例，因此肖永富间接持有公司 23.07%的比例。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市瑞昇新能源科技有限公司	本公司持股 23.81%的合营企业

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
有芯智能科技（无锡）有限公司	受同一母公司控制的公司

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市瑞昇新能源科技有限公司	销售商品	3,247,787.61	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用**(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**适用 不适用**(3) 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳市瑞昇新能源科技有限公司	房屋及建筑物	29,988.99	
有芯智能科技（无锡）有限公司	房屋及建筑物	93,467.89	

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用**(4) 关联担保情况**适用 不适用**(5) 关联方资金拆借**适用 不适用**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用**(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	2,460,769.99	4,173,712.71

(8) 其他关联交易适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市瑞昇新能源科技有限公司	6,499,132.75		3,729,061.95	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	上海翡垚投资管理有限公司		166,277.18
其他应付款	深圳市瑞昇新能源科技有限公司	19,996.33	

7、关联方承诺

□适用 不适用

8、其他

□适用 不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

□适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用 不适用

5、其他

□适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 抵押情况

2021年12月24日，浙江田中精机股份有限公司与中国工商银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行签订了编号为2021年嘉善（抵）字0330号的《最高额抵押合同》（期限为2021/12/24至2026/12/24），以原值为85,608,073.10元，净值为85,281,699.10元的不动产权为抵押，最高债权额为65,200,000.00元。截至2023年6月30日，为浙江田中精机股份有限公司在该行合同编号为2021年（嘉善）字01107号，余额为43,000,000.00元，期限为2021年12月24日至2026年12月24日的长期借款提供担保。

(2) 质押情况

2020年9月14日，公司与浙商银行股份有限公司嘉兴分行签订了编号为（33100000）浙商资产池质字（2022）第22506号《资产池质押担保合同》，以一笔质押票据合计4,648,000.00元和6,061,577.92元的保证金本金及利息为公司截至2023年6月30日在该行开具的（期限2022年11月30日至2023年11月30日）银行承兑汇票提供担保：

① 为公司在该行开具的金额为980,000元（期限为2022年11月30日至2023年11月30日）的银行承兑汇票；

② 为公司在该行开具的金额为1,750,000元（期限为2023年2月28日至2023年8月28日）的银行承兑汇票；

③ 为公司在该行开具的金额为602,000元（期限为2023年3月8日至2023年9月8日）的银行承兑汇票；

④ 为公司在该行开具的金额为559,770元（期限为2023年3月16日至2023年9月16日）的银行承兑汇票；

⑤ 为公司在该行开具的金额为2,140,271.72元（期限为2023年3月29日至2023年9月28日）的银行承兑汇票；

⑥ 为公司在该行开具的金额为765,200元（期限为2023年3月30日至2023年9月30日）的银行承兑汇票；

⑦ 为公司在该行开具的金额为290,600元（期限为2023年4月4日至2023年10月4日）的银行承兑汇票；

⑧ 为公司在该行开具的金额为217,800元（期限为2023年4月6日至2023年10月6日）的银行承兑汇票；

⑨ 为公司在该行开具的金额为354,200元（期限为2023年4月14日至2023年10月14日）的银行承兑汇票；

⑩ 为公司在该行开具的金额为3,018,689.79元（期限为2023年4月20日至2023年10月20日）的银行承兑汇票；

2023年2月3日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为GNEB20230203600483197471银行承兑协议，以2,483,500元的保证金及利息为截止至2023年6月30日在该行开具的（期限2023年2月3日至2023年8月3日）银行承兑汇票提供担保：

①为公司在该行开具的金额为2,483,500元（期限2023年2月3日至2023年8月3日）的银行承兑汇票；

2023年2月10日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 GNEB20230210600503767571 银行承兑协议，以 315,000 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 2 月 10 日至 2023 年 8 月 10 日）银行承兑汇票提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 315,000 元（期限 2023 年 2 月 10 日至 2023 年 8 月 10 日）的银行承兑汇票；

2023年2月23日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 GNEB20230223600543328341 银行承兑协议，以 416,229.17 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 2 月 23 日至 2023 年 8 月 23 日）银行承兑汇票提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 416,229.17 元（期限 2023 年 2 月 23 日至 2023 年 8 月 23 日）的银行承兑汇票；

2023年4月23日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 GNEB20230423600724831116 银行承兑协议，以 790,000 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 4 月 23 日至 2023 年 10 月 23 日）银行承兑汇票提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 790,000 元（期限 2023 年 4 月 23 日至 2023 年 10 月 23 日）的银行承兑汇票；

2023年5月22日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 GNEB20230522600808114876 银行承兑协议，以 1,271,725.52 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 5 月 22 日至 2023 年 11 月 22 日）银行承兑汇票提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 1,271,725.52 元（期限 2023 年 5 月 22 日至 2023 年 11 月 22 日）的银行承兑汇票；

2023年5月30日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 GNEB20230530600831230636 银行承兑协议，以 195,800 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 5 月 30 日至 2023 年 11 月 30 日）银行承兑汇票提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 195,800 元（期限 2023 年 5 月 30 日至 2023 年 11 月 30 日）的银行承兑汇票；

2023年6月21日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 GNEB20230621600900088622 银行承兑协议，以 448,500 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 6 月 21 日至 2023 年 12 月 21 日）银行承兑汇票提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 448,500 元（期限 2023 年 6 月 21 日至 2023 年 12 月 21 日）的银行承兑汇票；

2023年6月27日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 GNEB20230627600916872684 银行承兑协议，以 1,340,000 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 6 月 27 日至 2023 年 12 月 27 日）银行承兑汇票提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 1,340,000 元（期限 2023 年 6 月 27 日至 2023 年 12 月 27 日）的银行承兑汇票；

2023年4月06日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 BC2023040400000039 保函协议，以 593,100 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 4 月 6 日至 2023 年 7 月 6 日）保函提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 593,100 元（期限 2023 年 4 月 6 日至 2023 年 7 月 6 日）的保函；

2023年4月26日，公司与嘉兴银行股份有限公司长三角一体化示范区（浙江嘉善）支行签订了编号为 BC2023042600000051 保函协议，以 753,600 元的保证金及利息为截止至 2023 年 6 月 30 日在该行开具的（期限 2023 年 4 月 26 日至 2023 年 7 月 26 日）保函提供担保：

①为公司在该行开具的金额为 753,600 元（期限 2023 年 4 月 26 日至 2023 年 7 月 26 日）的保函。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

适用 不适用

(2) 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

适用 不适用

(2) 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2) 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4) 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 深圳市中级人民法院于 2020 年 11 月 6 日出具了 (2020) 03 破申 385 号《民事裁定书》，裁定受理申请人傲林实业对被申请人远洋翔瑞的破产清算申请，并于 2020 年 12 月 30 日指定深圳市卓效清算事务有限公司担任破产管理人，截至本报告出具日，破产清算尚在进行中。

(2) 钱承林于 2017 年 4 月与中国对外经济贸易信托有限公司及招商银行股份有限公司杭州分行签订了编号为 123 2017-D123 001 002 的《股票质押合同》（期限为 2017/4/6-2020/9/1）和编号为 123 2017-D123 001 001 的《差额补足合同》（期限为 2017/4/6-2020/9/1），以其持有的公司股票 900,000.00 股作为质押，为公司员工股权激励限制性股票融资提供担保。截止 2023 年 6 月 30 日，该股票尚未解除质押。

(3) 2019 年 12 月 2 日, 上海国际经济贸易仲裁委员会受理田中精机的仲裁申请, 田中精机请求仲裁委员会裁决龚伦勇、彭君共同向田中精机支付补偿金 213, 079, 400. 00 元及逾期违约金。

2019 年 12 月 19 日, 广东省深圳市坪山区人民法院出具了 (2019) 粤 0310 财保 268 号民事裁定书, 裁定查封、冻结被申请人龚伦勇、彭君价值 225, 288, 850. 00 元的财产。

2019 年 12 月 20 日, 广东省深圳市坪山区人民法院出具了 (2019) 粤 0310 执保 906 号执行裁定书, 查封、冻结被申请人龚伦勇、彭君的财产; 限制被申请人龚伦勇、彭君支取到期应得的收益。上述保全标的, 以人民币 225, 288, 850 元为限。

2019 年 12 月 31 日, 广东省深圳市坪山区人民法院出具了 (2019) 粤 0310 执保 906 号财产保全结果通知书, 冻结被申请人彭君在交通银行深圳分行账户的存款 84. 65 元; 冻结被申请人龚伦勇在交通银行深圳分行账户的存款 29, 144. 74 元; 冻结被申请人龚伦勇托管于证券账户的田中精机股票 1, 080, 000 股 (其中 791, 001 股为轮候冻结); 轮候冻结被申请人彭君持有的远洋翔瑞 3. 3909% 的股权; 轮候冻结被申请人龚伦勇持有的远洋翔瑞 31. 7854% 的股权。

2022 年 8 月 8 日, 公司收到上海国际经济贸易仲裁委员会 (上海国际仲裁中心) 关于《浙江田中精机股份有限公司与深圳市远洋翔瑞机械有限公司全体股东关于深圳市远洋翔瑞机械有限公司之股权收购协议》争议仲裁案裁决书【(2022) 沪贸仲裁字第 0681 号】。

仲裁庭裁决如下:

(一) 龚伦勇和彭君共同向申请人支付补偿金人民币 21, 307. 94 万元;

(二) 龚伦勇和彭君共同向申请人支付逾期付款违约金, 以人民币 21, 307. 94 万元为基数, 按日万分之三计, 自 2019 年 5 月 17 日起至实际付清补偿金日止;

(三) 龚伦勇和彭君共同向申请人偿付财产保全费人民币 5, 000 元和财产保全保险费人民币 112, 644. 43 元;

(四) 本案专家咨询费人民币 222, 911. 77 元, 由龚伦勇和彭君共同承担, 与龚伦勇和彭君已支付的专家咨询费相抵消;

(五) 本案仲裁费人民币 1, 546, 692. 00 元, 由龚伦勇和彭君共同承担。

2023 年 1 月 6 日, 公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》[(2022) 粤 03 执 5055 号之一], 裁定如下: 终结本次执行程序。申请执行人发现被执行人有可供执行财产或符合恢复执行条件时, 可以申请恢复执行。

公司向法院申请恢复执行, 法院于 2023 年 3 月 1 日立案恢复执行。2023 年 3 月 21 日, 公司收到《广东省深圳市中级人民法院执行裁定书》[(2023) 粤 03 执恢 243 号]和广东省深圳市中级人民法院向被执行人彭君、龚伦勇发出的《广东省深圳市中级人民法院恢复执行通知书》[(2023) 粤 03 执恢 243 号]、《广东省深圳市中级人民法院报告财产令》[(2023) 粤 03 执恢 243 号]。

(4) 深圳市高新投融资担保有限公司 (以下简称 “高新投”) 于 2018 年 8 月与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行 (以下简称 “华夏银行”) 签订《最高额保证合同》, 为远洋翔瑞与该行签订的最高额为 3000 万元的《最高额融资合同》(期限为 2018/08/15-2019/08/15) 提供担保, 龚伦勇、彭君于 2018 年 8 月 20 日向高新投提供反担保 (期限为 2018/08/15-2019/08/15)。

2019 年, 远洋翔瑞未能兑付到期的承兑汇票, 华夏银行实际垫付了该部分金额, 同时根据签订的担保协议, 华夏银行向高新投追偿, 高新投于 2019 年 8 月 6 日为远洋翔瑞代偿本息共计 15, 429, 250. 42 元。2019 年 8 月 15 日, 高新投向深圳市福田区人民法院提起诉讼, 请求法院判令远洋翔瑞需向高新投偿还垫付的借款本息 15, 429, 250. 42 元及利息 (利息按每日万分之六自款项代垫之日起 2019 年 8 月 6 日计算, 实际计算至清偿之日止), 同时龚伦勇、彭君对上述债务承担连带责任, 承担本案律师费、诉讼费、保全费、保全担保费等全部费用。2019 年 8 月 26 日, 广东省深圳市福田区人民法院出具的 (2019) 粤 0304 财保 3985 号民事裁定书, 裁定查封、扣押或冻结远洋翔瑞机械、龚伦勇和彭君名下价值人民币 15, 661, 825. 92 元的财产。

由于远洋翔瑞无力偿还上述债务，因此龚伦勇持有田中精机的部分限制性股票 791,001 股被冻结，导致公司无法办理股份回购注销手续。根据谨慎性原则，公司按照 2020 年 12 月 31 日已扣押的龚伦勇股权激励款自有资金 13,598,949.12 元，在综合考虑公司和高新投对龚伦勇的债权金额、债权比例后（截至 2023 年 06 月 30 日，高新投代远洋翔瑞支付的借款本息、律师费及全部诉讼相关费用合计 27,085,642.93 元，田中精机应收龚伦勇的补偿金、逾期违约金及代垫的仲裁相关费用合计 297,827,182.11 元），公司确认预计负债 1,133,646.48 元。

(5) 蔷薇资本有限公司于 2021 年 6 月 3 日与中原信托有限公司签订了编号【B21-66-7】的股权质押合同，以其持有的公司股票 9,867,526.00 股作为质押，为蔷薇春晓融资租赁有限公司融资提供股权质押担保。

8、其他

适用 不适用

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	292,000.00	0.31%	292,000.00	100.00%		292,000.00	0.30%	292,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	95,109,408.63	99.69%	9,405,652.81	9.89%	85,703,755.82	97,593,202.53	99.70%	10,753,866.50	11.02%	86,839,336.03
其中：										
按信用风险特征组合	95,109,408.63	99.69%	9,405,652.81	9.89%	85,703,755.82	97,593,202.53	99.70%	10,753,866.50	11.02%	86,839,336.03
合计	95,401,408.63	100.00%	9,697,652.81		85,703,755.82	97,885,202.53	100.00%	11,045,866.50		86,839,336.03

按单项计提坏账准备：292000

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

上海希尔康光学眼镜有限公司	292,000.00	292,000.00	100.00%	预计难以收回
合计	292,000.00	292,000.00		

按组合计提坏账准备： 9,405,652.81

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	74,181,764.27	842,938.34	1.14%
其中：6 个月以内	57,322,997.56		
7-12 个月	16,858,766.71	842,938.34	5.00%
1 至 2 年	15,456,162.36	3,091,232.47	20.00%
2 至 3 年			
3 年以上	5,471,482.00	5,471,482.00	100.00%
合计	95,109,408.63	9,405,652.81	

确定该组合依据的说明：

适用 不适用

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）	74,181,764.27
6 个月以内	57,322,997.56
7-12 个月	16,858,766.71
1 至 2 年	15,456,162.36
3 年以上	5,763,482.00
3 至 4 年	5,763,482.00
合计	95,401,408.63

（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	
按单项计提坏账准备	292,000.00					292,000.00
按组合计提坏账准备	10,753,866.50		1,243,672.89	104,540.80		9,405,652.81
合计	11,045,866.50		1,243,672.89	104,540.80		9,697,652.81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

（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	104,540.80

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
宁波市日安电器有限公司	货款	32,612.00	无法收回	总经理审批	否
天津斯巴克瑞汽车电子有限公司	货款	71,928.80	无法收回	总经理审批	否
合计		104,540.80			

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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	18,663,834.87	20.29%	1,220,520.92
第二名	9,893,895.60	10.75%	
第三名	8,722,934.90	9.48%	
第四名	4,237,800.00	4.61%	211,640.00
第五名	3,950,000.00	4.29%	
合计	45,468,465.37	49.42%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	55,122,705.08	1,313,010.66
合计	55,122,705.08	1,313,010.66

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

适用 不适用

2) 重要逾期利息

适用 不适用

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

□适用 不适用

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 不适用

3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

(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
保证金	170,000.00	260,000.00
备用金	256,000.00	108,700.00
押金	59,438.00	142,621.00
往来款	1,013,572.25	1,025,951.44
借款	53,665,803.66	
合计	55,164,813.91	1,537,272.44

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	224,261.78			224,261.78
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	182,152.95			182,152.95
2023 年 6 月 30 日余额	42,108.83			42,108.83

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)	55,006,091.91

6 个月以内	54,962,547.33
7-12 个月	43,544.58
1 至 2 年	134,488.00
2 至 3 年	22,400.00
3 年以上	1,834.00
3 至 4 年	1,834.00
合计	55,164,813.91

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	224,261.78		182,152.95			42,108.83
合计	224,261.78		182,152.95			42,108.83

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

4) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	160,000.00	6 个月内 90000、1-2 年 70000	0.29%	14,000.00
第二名	往来款	130,000.00	6 个月内	0.24%	
第三名	押金	59,188.00	6 个月内 7100、7-12 个月 37600、1-2 年 14488	0.11%	4,777.60
第四名	往来款	50,000.00	1-2 年	0.09%	10,000.00
第五名	往来款	38,144.26	6 个月内	0.06%	
合计		437,332.26		0.79%	28,777.60

6) 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

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	49,415,967.05	8,200,000.00	41,215,967.05	49,415,967.05	8,200,000.00	41,215,967.05
对联营、合营企业投资	23,522,036.88		23,522,036.88	25,000,000.00		25,000,000.00
合计	72,938,003.93	8,200,000.00	64,738,003.93	74,415,967.05	8,200,000.00	66,215,967.05

(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		
田中日本	6,215,967.05					6,215,967.05	
田中双鲸							8,200,000.00
深圳佑富	35,000,000.00					35,000,000.00	
合计	41,215,967.05					41,215,967.05	8,200,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
深圳市瑞昇新能源科技有限公司	25,000,000.00			-1,477,963.12							23,522,036.88	
小计	25,000,000.00			-1,477,963.12							23,522,036.88	
二、联营企业												
合计	25,000,000.00			-1,477,963.12							23,522,036.88	

(3) 其他说明

□适用 ☑不适用

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	118,418,458.07	79,220,033.47	97,953,032.29	64,276,182.20
其他业务	2,362,043.14	143,277.62	800,602.60	11,858.41
合计	120,780,501.21	79,363,311.09	98,753,634.89	64,288,040.61

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				
其中：				
销售商品	118,737,096.76			118,737,096.76
提供劳务	1,742,699.86			1,742,699.86
房租收入	300,704.59			300,704.59
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认	120,780,501.21			120,780,501.21
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	120,780,501.21			120,780,501.21

与履约义务相关的信息：

目前公司产品大部分销往国内，通过直销模式直接销售给客户，销往国外的产品部分通过经销商模式。

以设备销售通用合同条款为例：

(1) 合同履行阶段主要有：

- 1) 厂内生产、安装调试及出货前验货；
- 2) 包装运输、交付；
- 3) 开箱检验、调试验收。

(2) 合同价款的支付：

1) 预付款：同签订后的 7 日内支付合同总金额的 40%作为预付款；

2) 验货出货前支付合同价款的 50%作为发货款；

3) 客户验收合格，设备正常运行 30 天后支付 10%尾款。

(3) 质保及售后：售后服务

1) 合同所购设备保修期为一年，易损件、磨损品不属于保修范围。

2) 保修期届满后，乙方继续依甲方之通知提供各项维修和提供备品备件和易损配件服务，其维修费用由甲方负担，维修费和易损配件由乙方报价收费。

3) 乙方提供免费的使用前培训。

在客户完成验收并出具验收合格证明后，公司作为合同履行时点确认收入。

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 146,943,961.77 元，其中，130,854,754.79 元预计将于 2023 年度确认收入，16,089,206.98 元预计将于 2024 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-1,477,963.12	
合计	-1,477,963.12	

6、其他

适用 不适用

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（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-612.55	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,054,884.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	966,928.50	
减：所得税影响额	453,184.41	
合计	2,568,016.25	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.61%	0.03	0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.23%	0.01	0.01

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

浙江田中精机股份有限公司

法定代表人：肖永富

2023 年 8 月 29 日