



深圳市易天自动化设备股份有限公司

2021 年半年度报告

公告编号：2021-048

2021 年 08 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。

公司负责人高军鹏、主管会计工作负责人陈飞及会计机构负责人(会计主管人员)胡学归声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本半年度报告中详细阐述了未来可能存在的风险因素及对策，具体内容详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请投资者予以关注。

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.....	错误！未定义书签。
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	错误！未定义书签。
第五节 环境与社会责任.....	错误！未定义书签。
第六节 重要事项.....	28
第七节 股份变动及股东情况.....	32
第八节 优先股相关情况.....	39
第九节 债券相关情况.....	40
第十节 财务报告.....	41

备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人签名并盖章的2021年半年度报告文本。
- (二) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报告文本。
- (三) 报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、易天股份	指	深圳市易天自动化设备股份有限公司
兴图科技	指	深圳市兴图科技有限责任公司
微组半导体	指	深圳市微组半导体科技有限公司
中山易天	指	中山市易天自动化设备有限公司
易天恒	指	深圳市易天恒投资管理合伙企业（有限合伙）
易天祥	指	深圳市易天祥咨询管理合伙企业（有限合伙）
易天达	指	深圳市易天达咨询管理合伙企业（有限合伙）
《公司章程》	指	《深圳市易天自动化设备股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
股东大会	指	深圳市易天自动化设备股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市易天自动化设备股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市易天自动化设备股份有限公司监事会
报告期、本报告期	指	2021 年 1 月 1 日-2021 年 6 月 30 日
上年同期	指	2020 年 1 月 1 日-2020 年 6 月 30 日
上年年末	指	2020 年 12 月 31 日
报告期末、本报告期末	指	2021 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
交易所、证券交易所	指	深圳证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
保荐机构	指	华林证券股份有限公司
会计师、审计机构	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
募投项目	指	募集资金投资建设的项目，具体指 LCD 和 AMOLED 平板显示器件自动化专用设备生产建设项目、中大尺寸平板显示器件自动化专用设备扩建建设项目、研发中心建设项目、补充营运资金。
LCD	指	Liquid Crystal Display 的缩写，即液晶显示器，由液态晶体组成的显示屏，是一种数字显示技术，可以通过液晶和彩色过滤器过滤光源在平面面板上产生图象。
OLED	指	Organic Light Emitting Diode 的缩写，有机发光二极管显示器，OLED

		显示技术具有自发光特性，采用非常薄的有机材料涂层和玻璃基板，当有电流通过时，有机材料就会发光。
AMOLED	指	Active Matrix Organic Light Emitting Diode 的缩写，主动矩阵有机发光二极管，AMOLED 采用独立的薄膜电晶体去控制每个像素,每个像素皆可以连续且独立的驱动发光。
平板显示模组	指	平板显示屏等显示器件成品的主要部件之一，由显示面板、偏光片、驱动芯片、电路板等部件组成。
液晶模组	指	LCM (Liquid Crystal Module)，将液晶面板、连接件、控制与驱动等外围电路、PCB 电路板、背光源、结构件等装配在一起的组件。
偏光片	指	也叫偏振光片，是指能使按特定方向振动的光线通过，而不能使其他振动方向的光线通过或通过率极小的一种片材。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	易天股份	股票代码	300812
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市易天自动化设备股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	易天股份		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Etmade Automatic Equipment Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Etmade		
公司的法定代表人	高军鹏		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈飞	李嘉颖
联系地址	深圳市宝安区沙井街道大王山社区西部工业园第一幢	深圳市宝安区沙井街道大王山社区西部工业园第一幢
电话	0755-27850601	0755-27850601
传真	0755-29706670	0755-29706670
电子信箱	IR@etmade.com.cn	IR@etmade.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、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

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 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	208,220,621.63	203,705,595.24	2.22%
归属于上市公司股东的净利润（元）	48,046,182.20	34,030,505.41	41.19%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益后的净利润（元）	40,912,581.98	29,519,467.00	38.60%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-37,172,197.09	-57,282,481.87	35.11%
基本每股收益（元/股）	0.34	0.44	-22.73%
稀释每股收益（元/股）	0.34	0.44	-22.73%
加权平均净资产收益率	6.09%	4.53%	1.56%
	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）	1,367,009,607.08	1,286,102,755.57	6.29%
归属于上市公司股东的净资产（元）	804,185,217.37	764,991,833.92	5.12%

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
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,339,109.92	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,110,405.16	
减：所得税影响额	1,268,395.61	
少数股东权益影响额（税后）	47,519.25	
合计	7,133,600.22	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 报告期内公司从事的主要业务、主要产品及用途

公司主要从事平板显示模组组装设备的研发、生产与销售，目前主要产品为偏光片贴附系列设备、背光组装系列设备、全贴合系列设备、清洗设备及其他设备。公司所产设备可广泛应用于平板显示器件中显示模组的组装生产，并已向半导体微组装设备等领域拓展。平板显示器件是智能手机、平板电脑、笔记本电脑、可穿戴电子设备、电视、冰箱、空调、仪器仪表等需要显示功能的电子产品的重要部件。随着以大屏智能手机、可穿戴电子设备为代表的新兴消费类电子产品和智能家居产品市场需求的迅速扩大，我国平板显示器件出货量保持持续增长，带动了平板显示器件生产设备的快速发展。

报告期内，公司从事的主要业务、主要产品及用途、经营模式未发生重大变化。依托公司在先发优势、技术优势、经营模式、客户资源、市场服务等方面积累的优势，不断拓展公司在平板显示模组组装设备领域的市场份额。同时，基于精准对位、精准贴附技术，公司产品向半导体微组装设备等领域拓展，已成功研发并向市场推出AMX高精度微组装设备、AMD硅基微显示设备、AMR MiniLED/MiniIC返修设备等。相关产品主要应用于半导体封装、激光器组装、医疗成像模块组装、5G光通信模块组装、高精度工业级和军工级传感器组装等，填补国内相关设备空白。

(二) 报告期内公司经营模式

1、经营模式

装备制造行业普遍存在技术开发难度大、定制化程度高、生产制造难以规模化的特点。国内外优秀企业正逐步实现经营的模块化，即借鉴汽车制造行业，将整机逐级分解成多个标准模块，对标准模块进行管理，以实现标准模块的批量制造和质量管控，提升管理效率、提升产品质量、降低采购成本、缩短交付周期。

公司基于自主研发的核心技术，构建了模块化的经营模式。在研发、采购、生产和销售过程中不断提高产品的标准化模块比例，减少产品的定制项，提高研发效率和产品质量，降低采购和生产成本，同时缩短了产品交付周期。

2、研发模式

基于模块化的经营模式，公司建立了模块化的研发模式。公司将产品逐级分解成多个标准模块，建立模块库，研发人员不断地开发新模块来丰富模块库，同时不断完善每一个模块，以达到每一个模块性价比最高。将模块库中的模块进行组合，即可形成整机或生产线。根据模块开发的难度和创新度，公司模块开发分为前瞻研发、二次开发、定制开发。前瞻研发主要负责创新度高、开发难度大的全新模块研发；二次开发主要针对全新模块开发不同性能、不同参数的衍生模块；定制开发主要满足具体客户差异化需求，在前瞻研发和二次开发的基础上开发特定模块。

通过模块化的研发，有利于提高公司研发效率，提高产品的质量和稳定性。

3、采购模式

基于模块化设计，对通用性较强的模块中的物料，以及各模块均会使用的物料，公司采取批量采购来降低物料单价，实现采购成本降低。该类物料通用性强，不存在因设备定制化而产生呆滞的风险。

公司将部分通用性不强的模块中的物料划分为专用物料。受公司产品定制化特征影响，为避免批量采购可能产生的物料呆滞风险，同时提高物料周转效率，减少物料资金占用，公司对专用物料采用根据订单专项采购的采购模式。

在供应商选择方面，公司建立了较为严格和完善的供应商遴选制度。多渠道、多途径遴选合格供应商，并对合格供应商名单进行动态化管理。供应商遴选制度的建立及有效执行保证了生产的稳定并有效控制了产品的成本和质量。经过多年的合作，公司与主要供应商保持了长期稳定的业务关系，有利于保证原材料价格和质量稳定。

4、生产模式

与模块化经营模式相对应，公司采用“通用模块批量生产、专用模块定制生产”的生产模式。批量生产有利于提高生产效率，降低生产成本，保证产品一致性和稳定性。定制生产主要为满足不同客户对生产工艺、技术水平、产品类别、产品技术指标的差异化需求。

生产形式上，生产环节主要根据研发部门提供的产品设计书进行装配和调试，其中零部件均为外购，生产过程不需要大量的机器设备，公司生产经营具有显著的轻资产和柔性化特征。

生产过程中品质部与生产部密切配合保证产品生产质量。产品经调试并检测合格后转交仓库并根据客户要求安排发货。

5、销售模式

公司产品存在较为明显的定制化特征，与此相适应，公司销售模式以直销为主。此外公司亦存在少量通过经销商实现的销售，由经销商提供客户需求信息，共同获取客户订单。

凭借在平板显示器件生产设备行业领先的技术水平、稳定的产品性能、快速响应的售后服务，公司在行业内享有较高的品牌知名度和美誉度，产品已基本实现对国内外主要平板显示器件生产厂商的覆盖。对于已形成稳定合作关系的现有客户，由公司销售人员负责日常关系维护，及时沟通和了解客户设备需求，根据需要安排公司技术人员与客户就需求实现方式、技术路线选择等问题进行更为深入和细致的交流，争取客户订单，扩大市场占有率。此外公司会参与部分行业影响力较大的专业展会、技术研讨会，集中展示公司形象、技术实力、最新研发成果，以拓展潜在的目标客户。

（三）报告期内公司主要业绩驱动因素

近年来，国务院、国家发改委及工信部等主管部门陆续出台了一系列政策，大力支持我国平板显示及相关生产设备制造行业的发展。特别是在《中国制造2025》《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》《“十三五”先进制造技术领域科技创新专项规划》等政策相继实施后，我国平板显示器件生产设备行业及下游行业发展迅速。

报告期内，公司坚持科技创新，以客户需求为导向，加强资源配置与协同，加深与现有客户的战略合作，并大力推进产品和市场的开拓工作。同时，公司进一步完善模块化经营模式、矩阵式管理模式，持续推进降本增效管理措施，降低运营成

本，提升管理效益，公司整体业绩较上年同期实现了较好增长。

2021年以来，经济逐步复苏，公司及合作伙伴生产经营恢复正常，收入维持稳定。同时，报告期内，公司达到验收标准且确认收入的部分订单毛利率较高，导致毛利率同比上升。报告期内，公司实现营业总收入20,822.06万元，较上年同期上升2.22%；实现营业利润5,126.91万元，较上年同期上升37.76%。

（四）公司所属行业的发展情况及公司所处行业地位

根据《国家国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）和中国证监会2012年发布的《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为“制造业”中的“专用设备制造业”，行业代码为C35，具体为平板显示器件生产设备行业。

平板显示行业是电子信息产业的支柱，属于战略性基础产业。平板显示器件生产设备行业属于高端装备制造行业，是实现我国平板显示器件自主生产的关键行业，目前正处于逐步替代进口产品的阶段。国家及行业主管部门高度支持本行业的发展，制定了《中国制造2025》等一系列政策鼓励和支持本行业企业做大做强。

1、平板显示器件生产设备行业发展情况

随着以移动互联网、物联网、云计算、大数据等为代表的新一代信息通信技术的迅猛发展，作为应用平台及终端的智能手机、平板电脑、可穿戴电子设备等消费类电子产品和智能家居产品的市场需求持续增长，智能终端出货量不断攀升。平板显示器件作为智能手机、平板电脑、可穿戴电子设备、智能家居等智能终端设备的关键部件，其市场需求也呈较快增长趋势。平板显示产业规模急剧增大，与大规模集成电路产业和软件产业一起构成信息产业中的三大支柱产业。

我国在平板显示器件后段的平板显示模组领域起步较早，发展较快。根据国际调研机构Omdia的研究数据，近年来我国平板显示模组产能不断提高，成为了全球最大的显示模组组装基地。随着全球平板显示行业的不断发展及产业转移，我国平板显示模组产能仍将保持持续增长趋势，预计我国平板显示模组产能将由2017年的348百万片/月增至2021年446百万片/月，继续保持全球最大显示模组生产基地的地位。

随着我国装备制造业技术水平的不断进步，国内在平板显示模组组装设备领域取得突破性进展，涌现出包括公司在内的一批优秀企业。部分国产全自动平板显示模组组装设备的技术和制造水平已接近国际先进企业，产品质量和性能已完全可以满足中小尺寸平板显示模组组装工艺的需要。目前，我国本土平板显示模组组装设备企业在与国外企业的竞争中已具备了一定优势：一是在产品质量和性能基本相当的情况下价格和成本较低，性价比突出；二是与国外企业相比，更贴近市场和客户，具有显著的本土化服务优势，便于技术交流与提供全面的售后服务和技术支持。本土企业的崛起和发展逐渐打破了国外企业在我国高端全自动平板显示模组组装设备领域的垄断地位，进口替代进程正在加速。

2、公司所处的行业地位

公司是国内为数不多的具备全自动平板显示模组组装设备研发和制造能力的企业之一，产品质量和技术性能达到国际先进水平，为客户提供国产化设备，实现进口替代。尤其在偏光片贴附系列设备领域，公司产品较其他国内产品具有较为明显的技术优势，是国内主流平板显示器件厂商首选的国产设备品牌。

依靠先进的技术、稳定的产品质量、完善的售后技术支持，公司产品获得了京东方、深天马、TCL等一线平板显示器件厂商的高度认可，并成为其重要的平板显示器件生产设备供应商，在行业内树立了较高的知名度和美誉度。

二、核心竞争力分析

（一）较早进入平板显示模组组装设备领域，具先发优势

公司是国内较早进入平板显示模组组装设备领域的公司，自2007年成立以来一直专注于平板显示器件生产设备的研发、生产和销售，并于2010年在国内推出全自动偏光片贴附设备，打破日本、韩国设备在全自动偏光片贴附领域的垄断；2012年，公司研发并推出首款中尺寸水洗偏贴生产线，设备功能和自动化程度大幅提升；2015年，公司研发并推出首款采用SHEET贴附方式的研磨水洗偏光片贴附生产线，彻底解决了传统辊轮贴附方式下不可避免的精度偏移与贴附起始端气泡线问题，大幅提升了偏光片贴附的精度和良率；2016年，公司依靠在LCD模组组装设备领域深厚的技术积累，研发并推出AMOLED模组组装设备，包括AMOLED偏光片贴附设备、AMOLED全贴合设备等；2020年，公司首款65寸偏光片贴附生产线实现销售，获得首款75寸偏光片贴附生产线订单，打破日韩垄断。2021年，公司已具备100寸超大尺寸清洗设备设计制造交付能力，在超大尺寸清洗设备领域逐步替代进口设备。

十余年来，公司一直专注于平板显示器件生产设备领域，持续推出技术先进、性能优异的产品，得到了下游一线客户的认同，形成了较强的先发优势。

（二）模块化经营模式，有利于经营效率和产品质量提升

装备制造行业普遍存在技术开发难度大、定制化程度高、生产制造难以规模化的特点。目前，行业内大部分公司采用基于订单组织生产的经营模式，由于单一订单采购、生产、销售量均较少，无法形成规模化，导致产品研发、采购和生产成本高、产品技术稳定性差。

公司基于自主研发的核心技术，构建了模块化的经营模式，在研发、采购、生产和销售过程中不断提高产品的标准化模块比例。通过模块化，公司仅需就已有标准化模块未能覆盖的部分定制化需求进行针对性的开发，大大提高了研发效率和产品质量；在模块化经营模式下，公司将通用性较强的模块中的物料，以及各模块均会使用的物料划分为通用物料，通过批量采购降低采购成本；通过模块化运作，公司大幅减少了产品定制项，将由数以千计零部件构成的设备划分为数十个标准化模块，通过提前备料、批量装配降低生产成本，同时缩短了产品交付周期；基于模块化经营，通过销售配置器进行销售，使得客户购买自动化设备的体验更为简单便捷，报价沟通流程更为高效。

（三）拥有行业龙头客户，客户资源优势突出

公司作为国内平板显示器件生产设备行业的优秀企业，以客户需求为中心，积极开拓行业龙头客户，与京东方、深天马、TCL等国内外行业龙头企业建立了良好的合作关系，成为其重要的平板显示器件生产设备供应商。

技术快速更新是平板显示行业的显著特点，行业龙头客户拥有强大的技术研发能力，代表了平板显示产业的最高水平和未来发展方向。与行业龙头客户合作有利于公司及时了解和掌握下游行业的工艺改进和革新，及时把握下游行业发展动向以

及客户对于新技术、新产品的需求，进行前瞻性研发，进一步巩固公司的先发优势。

同时，行业龙头客户代表了行业对生产设备的最高端需求，公司与行业龙头客户稳定的合作关系，标志着公司产品得到行业龙头客户认可。在技术快速更新的平板显示行业，行业龙头客户的产品技术路线、设备选择对行业内其它企业具有标杆及引领作用。与行业龙头客户的稳定合作关系有利于公司拓展行业内其它优质客户，有助于公司销售规模和经营业绩的快速提升。

（四）长期专注于平板显示器件生产设备的研发和制造，公司技术优势突出

平板显示器件生产设备行业是典型的技术密集型行业，技术集成难度高，产品开发难度大。公司长期专注于平板显示器件生产设备中平板显示模组组装设备的研发和制造，在多个困扰行业多年的技术难题上实现突破，形成了独特的技术优势。

公司研发方面在立足现有已成熟的核心技术之上积极拓展新的细分领域与新的行业，产品向多元化发展。报告期内，公司在笔记本电脑及车载显示模组段持续研发，成功研发了罐体式在线脱泡机和27寸SHEET无气泡贴附生产线等关键设备，其中27寸偏贴生产线精度从0.2mm提升到0.1mm，气泡线从有到无，解决了中大尺寸偏贴气泡线及精度差的工艺难题，更好地满足了客户需求。在半导体封装制程和Mini-led后段组装制程方面，研发了STRIP贴膜机并拓展了Mini-led显示屏高精度拼接组装技术，利用现有核心技术做跨行业研发拓展。在偏光片生产制程方面，自主研发了17寸偏光片无尘布擦洗机，利用特制有机溶剂搭配无尘布对偏光片做表面清洁，大幅提升偏光片出货品质。

通过持续的技术创新，公司在多个领域形成了解决具体问题的独特技术，形成了自身的知识产权体系。截至2021年6月30日，公司已获得授权专利112项，软件著作权88项。同时，公司始终专注于自动化设备的研发、生产和销售。报告期内，公司获得《广东省工业设计中心》荣誉。

（五）基于项目的矩阵式管理，具备服务优势

平板显示器件生产设备属于定制化设备，客户对供应商的配套服务和技术支持能力有较高的要求，服务水平也是客户在选择设备供应商时重点考虑的因素之一。公司经过长期的发展和积累，建立了高效率的销售和服务队伍，可以为客户提供售前、售中、售后的全方位、全天候服务。

为减少传统职能型组织结构下不同职能部门多头领导、沟通效率低下的问题，加快客户需求响应速度，提高服务质量，公司按销售合同成立项目组，实行基于项目的矩阵式管理，即由项目经理统筹项目管理，有利于提高内部运营效率，快速响应客户需求。

凭借稳定、可靠的产品性能和快速响应的售后服务和技术支持，公司在与国内外平板显示器件生产设备厂商竞争中，赢得了越来越多的平板显示生产企业的青睐，确保了报告期内公司业绩的增长。

三、主营业务分析

概述

报告期内，面对新冠疫情的反复以及复杂多变的外部经济形势，公司在科学做好疫情防控、鼓励全员接种新冠疫苗的前

前提下，紧密围绕2021年度经营目标，积极调配内外资源，在维护原有客户关系的同时，积极开拓新客户。其次，公司持续加大研发投入，保持公司在国内平板显示模组组装设备行业的先发优势。再次，公司加强可视化、精细化管理，提高经营效率，控制生产成本。此外，公司在完善内控体系，加强信息化建设的同时，稳步推进募投项目建设。

2021年度上半年度，公司实现营业收入20,822.06万元，较上年同期上升2.22%；实现营业利润5,126.91万元，较上年同期上升37.76%；利润总额5,437.95万元，较上年同期上升40.95%；归属于上市公司股东的净利润4,804.62万元，较上年同期上升41.19%。

报告期内，公司主要经营情况如下：

1、积极开拓市场，丰富产品线

报告期内，公司继续维持并加深与原有客户的稳定合作关系，取得京东方、深天马、TCL等客户的订单；同时，公司大力拓展新客户，获得北海惠科、JDI（苏州）、超视界国际科技等公司订单。公司控股子公司微组半导体在加深与原有客户航卫通用、京东方、瑞丰光电等公司合作的同时，获得新客户博讯光电、东山精密、兆驰显晶等公司订单。订单类型多样化，进一步完善公司客户体系，扩大公司市场份额。

报告期内，公司不断优化并丰富产品系列组合，在继续强化优势产品市场渗透率的同时，结合市场需求与核心技术，开拓新的产品线应用场景与市场领域。如，报告期内，在超大尺寸设备方面，获得100寸清洗设备订单；在钢片贴合机、DELAMI贴合机等设备方面的订单实现零的突破。

报告期内，公司实现营业收入20,822.06万元，较上年同期上升2.22%。其中，公司控股子公司微组半导体，实现营业收入1,463.18万元，较上年同期上升475.82%。

2、强化技术创新，增强核心竞争力

公司自成立以来，高度重视研发投入与技术创新，以不断增强公司核心竞争力。报告期内，公司持续加大研发投入，研发投入2,043.98万元，较上年同期增加27.17%，占营业收入的9.82%。在研发成果方面，截至2021年6月30日，公司已获得授权专利112项，软件著作权88项。

报告期内，在大尺寸研磨清洗生产线方面，公司持续完善并不断丰富清洗系列产品线，LCD面板尺寸成功从65寸拓展到100寸。针对100寸面板清洗项目，公司自主研发了多研磨头上下同时研磨技术、AOI在线缺陷检测技术、研磨带异物强力去除技术、大张面板风干技术以及解决制程静电消除技术。基于中大尺寸清洗技术经验的长期积累并深度研发，公司在大尺寸研磨清洗设备50um以上异物去除能力达99%以上。未来公司在大尺寸面板的相关设备，也将逐步打破进口设备的垄断地位。

报告期内，在大尺寸柔性OLED制程方面，公司研发了65寸BP膜贴附生产线。针对该项目，公司自主研发了大张柔屏非接触清洁技术、大张柔屏无痕搬送技术、吸附低摩擦滚轮贴附技术，搭配已有大尺寸上料及撕膜技术、视觉定位等核心技术，贴附精度达0.2mm，贴附良率达99%以上。

报告期内，公司控股子公司微组半导体研发并推出的硅基OLED/MicroLED微型显示器玻璃晶圆贴合设备、MiniLED玻璃基返修及MiniLED大尺寸（65寸）返修设备已实现出货。

3、优化管理机制，提高经营效率

报告期内，公司持续加强可视化管理和5S管理，增加了必要的可视化设备，使各在制设备的生产状况、生产进度及问题点和解决方案等关键信息清晰明确，有利于部门内和部门间的协同工作。同时，利用公司信息化平台，开展各种形式的合理化建议工作，让员工形成“主动发现问题—积极推动问题解决”的工作模式，快速解决各种工作中的异常问题，优化工作质量，提升工作效率。

此外，公司在报告期内，进一步完善及优化供应链管理体系，利用公司不断升级的信息化系统，逐步实现采购全流程的信息化、看板化，为支撑供应链的高效运作提供保障。同时，为进一步提高仓储管理及配送效率，公司逐步完善仓储管理系统，为公司未来建立科学完善的仓储和配送模式奠定基础。

4、完善内控体系，加强信息化建设

报告期内，公司积极梳理各项流程，完善各项规章制度，实行日常合规监控、检查与督促并重，不断深化和完善内控制度体系建设，并及时、准确、完整的履行信息披露义务。

同时，在大数据应用让管理逐渐透明化、集成化、系统化的时代，为保障经营管理更加高效，公司进一步加大信息化投入，利用二次开发进一步将OA、SRM、PLM、ERP系统等众多管理平台串联。后续将进一步打通管理数据应用壁垒，提升工作效率和品质，更好地支持公司运营管理。

5、积极建设中山基地，稳步推进募投项目

2020年1月9日，公司已完成首次公开发行股票并在创业板上市工作，募集资金已到位并可投入使用。报告期内，公司积极推进中山基地建设。截至本报告披露日，中山基地生产车间的装修工程施工已完工50%以上。预计2021年度部分设备在中山基地进行试产。

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	208,220,621.63	203,705,595.24	2.22%	
营业成本	106,260,611.87	115,837,244.52	-8.27%	
销售费用	26,740,234.17	25,375,681.41	5.38%	
管理费用	14,901,155.92	18,125,403.03	-17.79%	
财务费用	-1,093,031.06	-2,061,300.48	46.97%	主要系利息收入减少
所得税费用	6,170,794.62	5,659,838.44	9.03%	
研发投入	20,439,832.96	16,072,267.88	27.17%	
经营活动产生的现金流量净额	-37,172,197.09	-57,282,481.87	35.11%	主要系现金回款及应收票据到期金额增加
投资活动产生的现金流量净额	-25,734,991.25	-3,771,565.21	-582.34%	主要系子公司中山易天支付工程进度款

筹资活动产生的现金流量净额	-12,795,326.33	34,645,160.76	-136.93%	主要系承兑保证金增加及本期分红款减少
现金及现金等价物净增加额	-75,792,715.50	-26,363,524.65	-187.49%	主要系子公司中山易天支付工程进度款及本期采购规模增加

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						
平板显示设备行业	208,220,621.63	106,260,611.87	48.97%	2.22%	-8.27%	5.83%
分产品						
设备类	200,101,475.70	103,282,241.97	48.39%	5.68%	-6.55%	6.76%
分地区						
华东	91,153,035.99	48,589,640.98	46.69%	38.69%	37.02%	0.65%
华南	45,505,384.63	26,572,667.88	41.61%	12.87%	12.96%	-0.05%
华中	60,000,187.33	26,884,627.64	55.19%	393.27%	198.44%	29.25%

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
资产减值	-2,227,145.58	-4.10%	主要系计提存货跌价准备	是
营业外收入	3,338,747.73	6.14%	主要系与日常经营活动不相关的政府补助	否
营业外支出	228,342.57	0.42%	主要系企业对外捐赠支出	否
信用减值损失	275,482.15	0.51%	主要系应收账款、其他应收款计提信用减值损失	是
其他收益	13,701,128.72	25.20%	主要系与日常经营活动相关的政府补助	是

五、资产、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	395,478,529. 93	28.93%	448,823,780. 14	34.90%	-5.97%	
应收账款	189,685,858. 46	13.88%	180,384,685. 08	14.03%	-0.15%	
存货	442,987,210. 82	32.41%	349,534,437. 32	27.18%	5.23%	
固定资产	146,250,505. 32	10.70%	9,052,525.91	0.70%	10.00%	主要系中山子公司在建工程转固定资产
在建工程	8,717,063.65	0.64%	116,759,811. 61	9.08%	-8.44%	
使用权资产	20,864,553.6 0	1.53%			1.53%	主要系执行新租赁准则
短期借款	12,450,000.0 0	0.91%	9,550,000.00	0.74%	0.17%	
合同负债	155,297,588. 09	11.36%	140,960,949. 10	10.96%	0.40%	
长期借款	4,800,000.00	0.35%			0.35%	
租赁负债	16,022,735.5 9	1.17%			1.17%	主要系执行新租赁准则

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

截至2021年6月30日货币资金中受限的总金额为200,880,567.11元，均为其他货币资金，其中本公司为开具银行保函存入的保证金额为33,579,529.62元，本公司及子公司微组半导体为开具银行汇票存入的保证金额为167,301,037.49元。除此之外，货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
43,259,254.04	31,195,970.64	38.67%

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

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	37,650.89
报告期投入募集资金总额	4,325.93
已累计投入募集资金总额	31,529.94
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

经中国证监会《关于核准深圳市易天自动化设备股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2300号）核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A股）股票 1,938 万股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 21.46 元，募集资金总额为 41,589.48 万元，扣除本次发行费用后募集资金净额为 37,650.89 万元。瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2019 年 12 月 31 日对公司首次公开发行股票的资位情况进行了审验，并出具了瑞华验字[2019]48030002 号《验资报告》。

2021 年 6 月 30 日，募集资金余额为人民币 6,380.13 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
LCD 和 AMOLED 平板显示器件自动化专用设备生产建设项目	否	11,734.29	11,734.29	1,479.06	10,262.4	87.46%	2022 年 01 月 09 日	0	0	不适用	否
中大尺寸平板显示器件自动化专用设备扩建建设项目	否	6,012.5	6,012.5	1,177.61	4,971.04	82.68%	2022 年 01 月 09 日	0	0	不适用	否
研发中心建设项目	否	3,904.1	3,904.1	224.58	224.58	5.75%	2022 年 01 月 09 日	0	0	不适用	否
补充营运资金	否	16,000	16,000	1,444.68	16,071.92	100.45%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	37,650.89	37,650.89	4,325.93	31,529.94	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无	否										
合计	--	37,650.89	37,650.89	4,325.93	31,529.94	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>公司“研发中心建设项目”原计划于 2021 年 1 月 9 日达到预定可使用状态，尚未达到计划进度的原因如下：</p> <p>2020 年初以来，受新冠疫情影响，公司“研发中心建设项目”建设地址尚未落定，项目进度放缓。同时，公司对募集资金的使用较为谨慎，报告期内所有研发相关投入使用募集资金比例为 5.75%。经 2021 年 4 月 22 日第二届董事会第十一次会议审议、第二届监事会第八次会议，通过了《关于公司部分募投项目延期的议案》，同意公司“研发中心建设项目”达到预定可使用状态日期延长至 2022 年 1 月 9 日。公司独立董事、公司监事会及保荐机构对该事项均发表了明确同意意见，详细内容请见 2021 年 4 月 23 日在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于公司部分募投项目延期的公告》（公告编号：2021-011）。</p> <p>其余项目不存在未达到计划进度的情况。</p>										
项目可行性发生重大											

变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司于 2020 年 1 月 21 日召开第二届董事会第三次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金人民币 1,906.93 万元。瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司以自筹资金预先投入募投项目的情况进行专项审核，并出具了《关于深圳市易天自动化设备股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》（瑞华核字[2020]48030001 号）。公司本次募投资金置换前期已投入的自筹资金不存在变相改变公司募集资金用途的情况，不影响募集资金投资计划的正常进行，并且置换时间距离募集资金到账时间未超过 6 个月，符合监管要求。公司独立董事、公司监事会及保荐机构对该事项均发表了明确同意意见，详细内容请见 2020 年 1 月 22 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的公告》（公告编号：2020-005）。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>2019 年 12 月 31 日，公司收到募集资金款项共计人民币 376,508,928.64 元，均存放于募集资金验资账户。公司已于 2020 年 1 月 22 日完成募集资金三方及四方监管协议的签署，并已于 2020 年 2 月 10 日将募集资金分别存放于相应的募集资金专户。截至 2021 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金均存放于募集资金专户。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>公司真实、准确、完整、及时地披露了募集资金存放与使用情况的相关信息，不存在募集资金管理、使用违规情形。</p>

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济波动的风险

2020年度，新冠疫情在全球大面积爆发。虽然新冠疫情目前已逐步得到控制，但其对国内外经济已造成了较大冲击。2021年，世界经济形势预计仍将延续不均衡的弱势复苏，中国在发展阶段转换关口的“新常态”背景下，经济波动和宏观经济政策存在一定的不确定性，企业发展也将面临诸多困难和挑战。

应对措施：公司将密切关注国际经济环境变化情况、国家产业政策要求，深入研究宏观经济走势及政策动态，以更好的应对经济环境变化和政策变化带来的挑战与机遇。同时，公司将进一步发挥在先发优势、技术优势、经营模式、客户资源、市场服务等方面积累的优势，维持公司与客户高效、紧密的互动，加强客户信赖，并逐步拓展公司在平板显示模组组装设备领域的市场份额。此外，公司还将加快原材料进口替代的进程，加大设备模块化、标准化建设，提高管理水平，控制成本和

费用，以应对宏观经济产生的风险，确保公司经营计划的达成。

2、市场竞争加剧的风险

受益于全球平板显示产业向我国大规模转移和平板显示器件生产设备进口替代加速，国内平板显示器件生产设备制造企业迎来了良好的外部发展环境。快速增长的市场需求不仅推动行业内现有企业不断加大研发和市场推广投入，同时吸引了部分行业外企业进入本行业，国内平板显示器件生产设备制造行业的企业数量增加。伴随市场竞争加剧，如果公司不能保持当前的产品竞争力，未能适应未来市场变化，紧密契合市场需求及时推出新产品，则可能在未来的竞争中处于不利地位，进而影响经营业绩。

应对措施：公司将通过持续的研发投入和市场营销网络的建设，进一步巩固公司在中小尺寸平板显示模组组装设备领域的领先地位，扩大市场份额。同时，公司也将紧密契合市场需求和技术发展方向，进一步拓展公司产品类别，加大大尺寸平板显示模组组装设备研发推广力度，进一步提升公司综合实力以及在平板显示器件生产设备领域市场地位。

3、技术未能及时更新风险

公司产品平板显示器件生产设备是技术难度较大、质量要求较高的高端装备。随着下游产品智能手机、平板电脑等消费类电子产品的更新换代，不仅要求公司对市场需求发展趋势进行研判，同时也对公司的产品工艺技术提出了更高的要求。若公司今后未能准确把握行业技术发展趋势，或研发速度不及行业及下游产业技术更新速度，将面临由于技术和产品落后于市场需求而导致产品竞争力减弱的风险，对公司的持续发展产生不利影响。

应对措施：公司未来将继续加大技术开发和自主创新力度，在现有技术研发资源的基础上完善技术研发中心功能，规范技术研究和产品开发流程，引进先进的设计、测试等软硬件设备，提高公司技术成果转化能力和产品开发效率，提升公司新产品开发能力和技术竞争实力，为公司的持续稳定发展提供技术动力。

4、核心技术人员流失风险

平板显示器件为精密器件，平板显示器件相关生产设备的生产制造涉及众多工序，对技术研发人员的素质要求较高。公司目前拥有技术实力较强的研发队伍和优秀的核心技术人员，这是公司保持在行业中技术持续领先、产品不断创新的主要因素之一。随着市场竞争的加剧，行业内企业对核心技术人员的争夺将日趋激烈，公司仍存在核心技术人员流失的风险。一旦出现核心技术人员短期内大量流失的情况，可能对公司经营业绩造成不利影响。

应对措施：为吸引和稳定人才，公司将进一步健全、完善薪酬福利体系、股权激励机制、职业生涯规划、培训体系、晋升机制等，充分调动员工的积极性、创造性，提升员工对企业的忠诚度、归属感。同时，公司也将不断引进外部人才，尤其是引进高端人才，以持续保持公司的核心竞争力。

5、规模扩大的管理风险

公司自设立以来业务规模不断扩大，经营业绩快速提升，治理结构规范合规，管理监督机制日趋完善。随着募集资金投资项目的实施，公司的经营规模、资产规模、人员规模将会扩大，对公司及各部门工作的前瞻性、计划性、协调谨慎性都将

提出更高的要求。如果公司管理水平不能适应规模迅速扩张的需要，组织模式和管理制度未能随公司规模扩大及时完善，将削弱公司的市场竞争力，对公司未来经营造成不利影响。

应对措施：公司将进一步完善内部决策程序和内部控制制度，强化各项决策的合规性、慎密性和透明度，保证公司运作合法、合规、高效。此外，公司也将根据客观环境和自身业务的变化，及时调整组织结构，适时、适度优化公司决策与用人机制。

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
2021年05月07日	全景网 (http://rs.p5w.net)	其他	其他	参与公司2020年度网上业绩说明会的投资者	2020年度网上业绩说明会，详见深圳市易天自动化设备股份有限公司投资者关系活动记录表（编号2021-001）	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)披露的2020年度网上业绩说明会记录表（编号2021-001）

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
2020 年度股东大会	年度股东大会	73.03%	2021 年 05 月 14 日	2021 年 05 月 14 日	详见巨潮资讯网：《关于 2020 年度股东大会决议公告》（编号：2021-028）
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	62.70%	2021 年 06 月 25 日	2021 年 06 月 25 日	详见巨潮资讯网：《关于 2021 年第一次临时股东大会决议的公告》（编号：2021-035）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境与社会责任

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

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中，严格遵守国家、广东省和深圳市颁布的法律、法规及相关行业规范，自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内，公司环境管理体系运行正常，没有发生环境污染事故及其它环保违法违规行为，未出现因违法违规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

公司积极履行企业公民应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。公司一直坚持以负责任的态度对待职工、商业伙伴乃至整个社会。

（1）股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，不断完善公司制度，落实内控工作，不断完善公司法人治理结构，保证公司长期、稳定、健康发展。公司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，为投资者的投资决策提供参考，更好得保护投资者的利益。

公司通过投资者电话、传真、电子邮箱、互动易平台、调研活动等多种渠道保持与投资者的沟通与交流，建立和维护良好的投资者关系。同时，公司依法召开股东大会，积极主动采取网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。

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，公司无控股股东、实际控制人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控股股东、实际控制人及关联方使用的各种情形。

（2）职工权益保护

公司尊重和维护员工的个人权益，尊重员工人格，关注员工健康、安全和满意度，保障员工合法权益，致力于培育员工

的认同感和归属感，实现员工与企业共同成长。

在员工权益保护方面，公司严格遵守《劳动法》等法律法规，在此基础上结合公司实际建立健全人力资源制度体系并严格执行，用行动保护员工权益。公司按照市场化原则，提供行业内具有竞争力的薪酬水平，保有和吸纳优秀人才。同时公司还按照国家法律法规规定和标准为员工提供法定福利保障，以及多种额外福利，让员工享有体面工作和有质量的生活。

在员工关怀方面，公司持续优化员工关怀体系，努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。公司为员工发放节日礼品、为员工举办生日活动、团建活动等。同时，公司为员工设立免费的独立食堂、员工宿舍等，解决员工日常生活需求；公司搭建员工互帮互助平台，帮助因遭遇灾害、重大病症或其他原因造成家庭经济困难而需要援助的员工，更多的回馈社会及员工的付出与辛劳，履行企业社会责任和表达公司的人文关怀。

在员工成长方面，公司通过商学院、职业经理人班、部门内部传帮带等培训方式提升员工的综合能力和职业素养，建立稳定的人才梯队和人员成长通道，使员工得到切实的提高和发展，实现员工与公司共同成长。公司2021年上半年度，共开展培训计划80项，通过网络商学院线上学习平台共完成课程358门次，培训总学时4,468.63小时，培训考核综合合格率98.3%。

在员工健康安全保护方面，公司为员工提供免费体检的福利，员工配备必要的劳动防护用品及保护设施。通过加强安全教育和培训等方式，把安全生产理念与行动落实到生产经营各环节。

（3）供应商、客户权益保护

公司一直秉承互惠共赢的合作理念，与客户和供应商建立深厚和长期良好的合作伙伴关系，充分尊重并保护客户和供应商的合法权益。

公司建立完整的供应商管理体系，与主要供应商建立并保持了诚信共赢、长期稳定的战略合作关系。公司始终坚持公平、公正、公开的供应商选择合作机制，杜绝暗箱操作、商业贿赂和不正当交易行为。同时，公司严格遵守公司相关规定，不断完善采购流程与机制，推动双方更深层次的合作与发展，促进共同进步。

在客户权益保护方面，公司秉承“客户为先、诚信为本”的原则，以为客户提供优质高性能产品及满意服务为目标，建立健全质量管理体系，注重产品安全，严格把控产品质量，提高客户对产品的满意度。同时，公司注重加强与客户的沟通交流，以合作为纽带，以诚信为基础，形成长期友好合作的战略伙伴关系，充分保障客户利益，实现供需双方的互惠共赢。

（4）社会公益事业

报告期内，公司对社会公益事业的相关工作正在初步探索中。公司重视人才，为人才教育的培育贡献力量，促进社会公益事业发展与和谐社会建设。2021年6月，公司为宿松县雪镇小学捐款228,340元，用于学校购买教学及生活设备、生活设施建设及奖励学习成绩突出的老师、品德兼优的学生。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审 理结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
公司作为原告 的买卖合同及 减资纠纷	174.56	否	法院已立案, 正在审理中。	案件审理中,对 公司经营无重 大影响。	尚未判决。		不适用
公司作为原告 的运输合同纠 纷	91	否	法院已立案, 正在审理中。	案件审理中,对 公司经营无重 大影响。	尚未判决。		不适用
劳动纠纷	16.61	否	法院均已作 出一审判决, 二审审理中。	案件审理中,对 公司经营无重 大影响。	法院均已作 出一审判决, 二审尚未判 决。		不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期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、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

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

6、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立 公司方名	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收	累计确认 的销售收	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行	是否存在 合同无法
--------------	--------------	-----------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

称				入金额	入金额		的各项条件是否发生重大变化	履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于2020年10月28日召开第二届董事会第十次会议及第二届监事会第七次会议，审议通过《关于转让子公司股权暨关联交易的议案》，独立董事对本次关联交易发表了事前认可意见以及同意的独立意见。公司转让控股子公司兴图科技60%股权给周鹏先生，本次交易的价格为654.60万元人民币（以下简称“股权转让款”）。具体内容详见公司于2020年10月29日在巨潮资讯网披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的公告》（公告编号：2020-063）。

2、公司于2020年10月30日收到周鹏先生支付的前述股权转让款中的首期款项196.38万元。具体内容详见公司于2020年11月2日在巨潮资讯网披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2020-064）。

3、公司于2020年10月31日收到控股子公司兴图科技现金分红款600万元。具体内容详见公司于2020年11月2日在巨潮资讯网披露的《关于收到控股子公司分红款的公告》（公告编号：2020-065）。

4、公司于2020年11月18日收到兴图科技已根据上述事项完成了工商变更登记手续，并取得了由深圳市市场监督管理局核发的《营业执照》。具体内容详见公司于2020年11月18日在巨潮资讯网披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2020-066）。

5、公司于2021年6月29日收到周鹏先生支付的前述股权转让款中的第二期款项196.38万元。具体内容详见公司于2021年6月29日在巨潮资讯网披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2021-036）。

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	58,131,683	75.00%	0	0	35,100,000	-14,256,683	20,843,317	78,975,000	56.60%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0		0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0		0	0.00%
3、其他内资持股	58,131,683	75.00%	0	0	35,100,000	-14,256,683	20,843,317	78,975,000	56.60%
其中：境内法人持股	22,011,683	28.40%	0	0	7,104,000	-13,131,683	-6,027,683	15,984,000	11.46%
境内自然人持股	36,120,000	46.60%	0	0	27,996,000	-1,125,000	26,871,000	62,991,000	45.15%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0		0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0		0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0		0	0.00%
二、无限售条件股份	19,380,000	25.00%	0	0	26,909,346	14,256,683	41,166,029	60,546,029	43.40%
1、人民币普通股	19,380,000	25.00%	0	0	26,909,346	14,256,683	41,166,029	60,546,029	43.40%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0		0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0		0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0		0	0.00%
三、股份总数	77,511,683	100.00%	0	0	62,009,346	0	62,009,346	139,521,029	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

(1) 报告期内，公司有限售条件股份减少、无限售条件股份增加，主要系公司部分首次公开发行前已发行股份上市流

通所致。详细内容请见2021年1月7日在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》。

（2）报告期内，公积金转股增加主要系公司2020年年度权益分派方案实施完毕所致。公司2020年年度权益分派方案为：以公司现有总股本77,511,683股为基数，向全体股东每10股派1.5元人民币现金（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增8股。详细内容请见2021年5月25日在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2020年年度权益分派实施公告》。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司2020年年度权益分派方案已经2021年4月22日召开的第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第八次会议审议通过，并经2021年5月14日召开的2020年度股东大会审议通过。具体内容详见公司于2021年4月23日、2021年5月14日在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第二届董事会第十一次会议决议公告》、《第二届监事会第八次会议决议公告》及《关于2020年度股东大会决议公告》。

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

2021年5月14日，公司召开2020年度股东大会，审议通过《关于公司2020年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司向全体股东以资本公积金每10股转增8股。由于股本总额增加，导致按照最新股本计算的2020年度公司的基本每股收益、稀释每股收益及2020年末归属于公司普通股股东的每股净资产降低。具体如下表所示：

项 目	2021年1-6月	2020年度	
		变动前	变动后
基本每股收益（元/股）	0.34	0.76	0.42
稀释每股收益（元/股）	0.34	0.76	0.42
项目	2021年6月30日	2020年12月31日	
归属于公司普通股股东的每股净资产（元/股）	5.76	9.87	5.48

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
柴明华	13,500,000	0	10,800,000	24,300,000	首发前限售股、2020年度权益分派形成的限售股	2023年1月9日
高军鹏	11,250,000	0	9,000,000	20,250,000	首发前限售股、2020年度权益分派形成的限售股	2023年1月9日
胡靖林	6,870,000	0	5,496,000	12,366,000	首发前限售股、2020年度权益分派形成的限售股	2023年1月9日
深圳市易天恒投资管理合伙企业（有限合伙）	6,075,000	0	4,860,000	10,935,000	首发前限售股、2020年度权益分派形成的限售股	2023年1月9日
深圳同创锦绣资产管理有限公司—深圳市同创伟业创新节能环保创业投资企业（有限合伙）	5,813,168	5,813,168	0	0	首发前限售股	2021年1月11日
厦门龙润股权投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：深圳弘信航空航天机器人投资合伙企业（有限合伙））	2,818,515	2,818,515	0	0	首发前限售股	2021年1月11日
深圳市易天祥咨询管理合伙企业（有限合伙）	2,810,000	2,810,000	0	0	首发前限售股	2021年1月11日
常州九洲创星创业投资合伙企业（有限合伙）	2,805,000	0	2,244,000	5,049,000	首发前限售股、2020年度权益分派形成的限售股	2023年1月9日
康宏刚	2,250,000	562,500	1,350,000	3,037,500	首发前限售股、高管锁定股、2020年度权益分派形成的限售股	2021年1月11日； 高管锁定股每年解锁股份总数的25%
陈飞	2,250,000	562,500	1,350,000	3,037,500	首发前限售股、高管锁定股、2020年度权益分派形成的限售股	2021年1月11日； 高管锁定股每年解锁股份总数的25%
深圳市易天达咨询管	1,690,000	1,690,000	0	0	首发前限售股	2021年1月11日

理合伙企业（有限合伙）						
合计	58,131,683	14,256,683	35,100,000	78,975,000	--	--

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		12,900	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
柴明华	境内自然人	17.42%	24,300,000	10,800,000	24,300,000	0		
高军鹏	境内自然人	14.51%	20,250,000	9,000,000	20,250,000	0		
胡靖林	境内自然人	8.86%	12,366,000	5,496,000	12,366,000	0		
深圳市易天恒投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.84%	10,935,000	4,860,000	10,935,000	0		
深圳同创锦绣资产管理有限公司—深圳市同创伟业创新节能环保创业投资企业（有限合伙）	其他	5.50%	7,673,322	0	0	7,673,322		
深圳市易天祥咨询管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.63%	5,058,000	0	0	5,058,000		
常州九洲创星创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.62%	5,049,000	2,244,000	5,049,000	0		
康宏刚	境内自然人	2.90%	4,050,000	1,800,000	3,037,500	1,012,500		

	人							
陈飞	境内自然人	2.90%	4,050,000	1,800,000	3,037,500	1,012,500		
深圳市易天达咨询管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.18%	3,042,000	0	0	3,042,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人柴明华、高军鹏、胡靖林三人签署《一致行动协议》，因此柴明华、高军鹏、胡靖林三位股东属于一致行动人。同时，三人通过《一致行动协议》共同控制深圳市易天恒投资管理合伙企业（有限合伙）。除此之外，其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
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					
深圳同创锦绣资产管理有限公司—深圳市同创伟业创新节能环保创业投资企业（有限合伙）	7,673,322	人民币普通股	7,673,322					
深圳市易天祥咨询管理合伙企业（有限合伙）	5,058,000	人民币普通股	5,058,000					
深圳市易天达咨询管理合伙企业（有限合伙）	3,042,000	人民币普通股	3,042,000					
厦门龙润股权投资合伙企业（有限合伙）	2,801,678	人民币普通股	2,801,678					
康宏刚	1,012,500	人民币普通股	1,012,500					
陈飞	1,012,500	人民币普通股	1,012,500					
文合永	281,700	人民币普通股	281,700					
万淑华	238,360	人民币普通股	238,360					
宋立成	186,120	人民币普通股	186,120					

涂宏名	176,900	人民币普通股	176,900
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	前 6 名无限售条件股东为公司首次公开发行股票前持有公司股份的股东，前 6 名无限售条件股东之间无关联关系。未知后 4 名无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知后 4 名无限售条件股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东涂宏名通过普通证券账户持有 0 股，通过湘财证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 176,900 股，合计持有 176,900 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

单位：股

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）
柴明华	董事长	现任	13,500,000	10,800,000	0	24,300,000	0	0	0
高军鹏	董事、总经理	现任	11,250,000	9,000,000	0	20,250,000	0	0	0
胡靖林	董事	现任	6,870,000	5,496,000	0	12,366,000	0	0	0
陈飞	董事、副总经理、财务总监兼董事会秘书	现任	2,250,000	1,800,000	0	4,050,000	0	0	0
康宏刚	董事、副总经理	现任	2,250,000	1,800,000	0	4,050,000	0	0	0
万晓峰	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
龙湖川	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘澄清	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
马小刚	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0

谭春旺	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
徐来	职工代表监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘建珍	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	36,120,000	28,896,000	0	65,016,000	0	0	0

注：除上表中所列直接持股外，公司董事长柴明华先生，通过易天恒间接持有公司股份 405.04 万股；公司董事、总经理高军鹏先生，通过易天祥间接持有公司股份 14.4 万股；公司董事胡靖林先生，通过易天恒间接持有公司股份 413.08 万股；公司董事万晓峰先生，通过易天达间接持有公司股份 72 万股；公司监事会主席谭春旺女士，通过易天恒间接持有公司股份 81 万股；公司职工代表监事徐来先生，通过易天祥间接持有公司股份 167.4 万股；公司监事刘建珍先生，通过易天恒间接持有公司股份 72.9 万股。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市易天自动化设备股份有限公司

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	395,478,529.93	448,823,780.14
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	84,437,442.12	115,389,876.88
应收账款	189,685,858.46	180,384,685.08
应收款项融资		
预付款项	18,335,051.94	1,578,361.08
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,447,696.51	8,180,731.98
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	442,987,210.82	349,534,437.32
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	23,626,454.84	17,535,107.29
流动资产合计	1,162,998,244.62	1,121,426,979.77
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	146,250,505.32	9,052,525.91
在建工程	8,717,063.65	116,759,811.61
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,864,553.60	
无形资产	18,252,443.82	18,093,419.34
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	839,459.73	857,587.31
递延所得税资产	6,699,367.32	6,002,604.56
其他非流动资产	2,387,969.02	13,909,827.07
非流动资产合计	204,011,362.46	164,675,775.80
资产总计	1,367,009,607.08	1,286,102,755.57
流动负债：		
短期借款	12,450,000.00	9,550,000.00
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	158,151,124.36	163,149,724.15
应付账款	174,601,416.96	159,025,792.00

预收款项		
合同负债	155,297,588.09	140,960,949.10
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	12,508,589.14	19,649,173.60
应交税费	7,993,728.47	4,676,181.05
其他应付款	4,228,286.27	3,256,786.87
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	5,367,179.64	
其他流动负债	4,527,223.63	17,155,809.79
流动负债合计	535,125,136.56	517,424,416.56
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	4,800,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	16,022,735.59	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,909,816.66	2,882,330.72
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	23,732,552.25	2,882,330.72
负债合计	558,857,688.81	520,306,747.28
所有者权益：		
股本	139,521,029.00	77,511,683.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	372,920,606.30	432,155,998.60
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	29,467,833.55	29,467,833.55
一般风险准备		
未分配利润	262,275,748.52	225,856,318.77
归属于母公司所有者权益合计	804,185,217.37	764,991,833.92
少数股东权益	3,966,700.90	804,174.37
所有者权益合计	808,151,918.27	765,796,008.29
负债和所有者权益总计	1,367,009,607.08	1,286,102,755.57

法定代表人：高军鹏

主管会计工作负责人：陈飞

会计机构负责人：胡学归

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	335,149,395.69	371,664,847.16
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	83,652,042.12	115,389,876.88
应收账款	182,090,699.22	174,661,243.06
应收款项融资		
预付款项	14,684,512.01	703,974.56
其他应收款	8,323,244.29	13,599,659.04
其中：应收利息		
应收股利		
存货	421,273,124.30	333,127,901.88
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	17,451,362.65	9,480,800.99
流动资产合计	1,062,624,380.28	1,018,628,303.57
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	207,967,928.00	200,967,928.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	6,036,388.31	7,740,801.54
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	18,567,584.00	
无形资产	573,565.56	215,000.76
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	180,868.92	67,278.32
递延所得税资产	5,201,771.21	4,785,773.48
其他非流动资产		
非流动资产合计	238,528,106.00	213,776,782.10
资产总计	1,301,152,486.28	1,232,405,085.67
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	157,752,223.36	162,009,267.86
应付账款	141,237,269.31	123,580,180.99
预收款项		
合同负债	146,966,769.06	135,298,282.43
应付职工薪酬	11,848,355.28	18,306,519.08
应交税费	7,339,029.15	4,367,756.28
其他应付款	4,821,063.92	3,053,196.81

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	4,719,412.74	
其他流动负债	4,234,013.86	16,746,257.84
流动负债合计	478,918,136.68	463,361,461.29
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,545,208.57	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,562,814.19	2,726,366.33
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	17,108,022.76	2,726,366.33
负债合计	496,026,159.44	466,087,827.62
所有者权益：		
股本	139,521,029.00	77,511,683.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	372,920,606.30	432,155,998.60
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	29,467,833.55	29,467,833.55
未分配利润	263,216,857.99	227,181,742.90
所有者权益合计	805,126,326.84	766,317,258.05
负债和所有者权益总计	1,301,152,486.28	1,232,405,085.67

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	208,220,621.63	203,705,595.24
其中：营业收入	208,220,621.63	203,705,595.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	168,700,988.73	175,244,388.88
其中：营业成本	106,260,611.87	115,837,244.52
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	1,452,184.87	1,895,092.52
销售费用	26,740,234.17	25,375,681.41
管理费用	14,901,155.92	18,125,403.03
研发费用	20,439,832.96	16,072,267.88
财务费用	-1,093,031.06	-2,061,300.48
其中：利息费用	275,298.59	116,474.32
利息收入	1,755,665.67	2,257,950.31
加：其他收益	13,701,128.72	9,958,727.08
投资收益（损失以“-”号填列）		
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)	275,482.15	-825,711.83
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-2,227,145.58	-378,998.90
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	51,269,098.19	37,215,222.71
加:营业外收入	3,338,747.73	1,366,252.87
减:营业外支出	228,342.57	
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	54,379,503.35	38,581,475.58
减:所得税费用	6,170,794.62	5,659,838.44
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	48,208,708.73	32,921,637.14
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	48,208,708.73	32,921,637.14
2.终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	48,046,182.20	34,030,505.41
2.少数股东损益	162,526.53	-1,108,868.27
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	48,208,708.73	32,921,637.14
归属于母公司所有者的综合收益总额	48,046,182.20	34,030,505.41
归属于少数股东的综合收益总额	162,526.53	-1,108,868.27
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.34	0.44
(二) 稀释每股收益	0.34	0.44

法定代表人：高军鹏

主管会计工作负责人：陈飞

会计机构负责人：胡学归

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	193,842,286.95	197,328,913.53
减：营业成本	99,543,491.35	112,063,977.34
税金及附加	1,321,970.10	1,691,950.08
销售费用	23,327,710.85	21,695,755.41
管理费用	12,971,725.14	15,988,114.94
研发费用	18,006,713.86	13,612,005.70

财务费用	-1,225,180.51	-1,789,521.61
其中：利息费用		
利息收入	1,544,467.21	1,859,847.98
加：其他收益	13,313,014.66	9,171,370.10
投资收益（损失以“－”号填列）		
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）	215,415.11	-1,959,868.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,316,530.47	-457,303.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	51,107,755.46	40,820,829.99
加：营业外收入	3,234,011.73	1,366,252.87
减：营业外支出	228,340.00	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	54,113,427.19	42,187,082.86
减：所得税费用	6,451,559.65	5,851,372.89
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	47,661,867.54	36,335,709.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	47,661,867.54	36,335,709.97
（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	47,661,867.54	36,335,709.97
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	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	249,438,648.53	200,678,356.96
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	8,437,069.97	5,985,248.78
收到其他与经营活动有关的现金	16,952,097.95	7,286,698.61
经营活动现金流入小计	274,827,816.45	213,950,304.35
购买商品、接受劳务支付的现金	206,672,089.83	174,071,247.51
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	56,538,828.94	50,512,463.85
支付的各项税费	9,471,248.67	17,776,107.65
支付其他与经营活动有关的现金	39,317,846.10	28,872,967.21
经营活动现金流出小计	312,000,013.54	271,232,786.22
经营活动产生的现金流量净额	-37,172,197.09	-57,282,481.87
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		

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,963,800.00	
收到其他与投资活动有关的现金	2,595,000.00	
投资活动现金流入小计	4,558,800.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	30,293,791.25	3,771,565.21
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		0.00
投资活动现金流出小计	30,293,791.25	3,771,565.21
投资活动产生的现金流量净额	-25,734,991.25	-3,771,565.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,000,000.00	
取得借款收到的现金	10,000,000.00	5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	13,000,000.00	5,000,000.00
偿还债务支付的现金	2,300,000.00	1,230,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,969,186.01	36,822,303.87
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	11,526,140.32	-67,697,464.63
筹资活动现金流出小计	25,795,326.33	-29,645,160.76
筹资活动产生的现金流量净额	-12,795,326.33	34,645,160.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-90,200.83	45,361.67
五、现金及现金等价物净增加额	-75,792,715.50	-26,363,524.65
加：期初现金及现金等价物余额	270,390,678.32	491,219,385.74

六、期末现金及现金等价物余额	194,597,962.82	464,855,861.09
----------------	----------------	----------------

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	233,426,575.36	188,440,810.01
收到的税费返还	8,107,250.08	5,621,566.36
收到其他与经营活动有关的现金	16,500,670.24	6,088,939.75
经营活动现金流入小计	258,034,495.68	200,151,316.12
购买商品、接受劳务支付的现金	193,716,728.55	160,213,810.71
支付给职工以及为职工支付的现金	49,863,483.68	42,274,925.60
支付的各项税费	14,793,456.71	16,050,008.81
支付其他与经营活动有关的现金	36,474,240.41	25,409,220.71
经营活动现金流出小计	294,847,909.35	243,947,965.83
经营活动产生的现金流量净额	-36,813,413.67	-43,796,649.71
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		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,963,800.00	
收到其他与投资活动有关的现金	9,095,000.00	
投资活动现金流入小计	11,058,800.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,640,828.50	2,896,289.00
投资支付的现金	7,000,000.00	177,467,928.64
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	10,640,828.50	180,364,217.64
投资活动产生的现金流量净额	417,971.50	-180,364,217.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,699,922.72	36,692,166.41
支付其他与筹资活动有关的现金	11,516,148.23	-66,000,124.17
筹资活动现金流出小计	23,216,070.95	-29,307,957.76
筹资活动产生的现金流量净额	-23,216,070.95	29,307,957.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-88,405.14	37,960.16
五、现金及现金等价物净增加额	-59,699,918.26	-194,814,949.43
加：期初现金及现金等价物余额	194,372,201.63	478,622,378.19
六、期末现金及现金等价物余额	134,672,283.37	283,807,428.76

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
优 先 股		永 续 债	其 他													
一、上年年末 余额	77, 511, ,68 3.0				432, 155, 998. 60				29,4 67,8 33.5 5		225, 856, 318. 77		764, 991, 833. 92	804, 174. 37	765, 796, 008. 29	

	0													
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	77,511,683.00			432,155,998.60				29,467,833.55		225,856,318.77		764,991,833.92	804,174,174.37	765,796,008.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	62,009,346.00			-59,235,392.30						36,419,429.75		39,193,834.55	3,162,526.53	42,355,909.88
（一）综合收益总额										48,046,182.20		48,046,182.20	162,526.53	48,208,708.73
（二）所有者投入和减少资本				2,773,953.70								2,773,953.70	3,000,000.00	5,773,953.70
1. 所有者投入的普通股													3,000,000.00	3,000,000.00
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				2,773,953.70								2,773,953.70		2,773,953.70
4. 其他														
（三）利润分配										-11,626,752.		-11,626,752.		-11,626,752.

											45		45		45
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											-11,626,752.45		-11,626,752.45		-11,626,752.45
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	62,009,346.00														
1. 资本公积转增资本（或股本）	62,009,346.00														
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末	139,520				372,920				29,467.8		262,275		804,185	3,966.70	808,151

余额	1,029.00				606.30				33.55		748.52		217.37	0.90	918.27
----	----------	--	--	--	--------	--	--	--	-------	--	--------	--	--------	------	--------

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年年末 余额	77, 511 .68 3.0 0				425, 848, 679. 80				22,6 65,2 88.2 9		212, 458, 311. 35		738, 483, 962. 44	8,840 ,401. 85	747,3 24,36 4.29
加：会计 政策变更															
前期差错更正											-263 ,038. 11		-263 ,038 .11		-263, 038.1 1
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初 余额	77, 511 .68 3.0 0				425, 848, 679. 80				22,6 65,2 88.2 9		212, 195, 273. 24		738, 220, 924. 33	8,840 ,401. 85	747,0 61,32 6.18
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)					3,15 3,65 9.40						-4,7 25,3 36.0 9		-1,5 71,6 76.6 9	-1,10 8,868 .27	-2,68 0,544 .96
(一)综合收 益总额											34,0 30,5 05.4 1		34,0 30,5 05.4 1	-1,10 8,868 .27	32,92 1,637 .14
(二)所有者					3,15								3,15		3,153

投入和减少 资本					3,65 9.40							3,65 9.40		,659. 40
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					3,15 3,65 9.40							3,15 3,65 9.40		3,153 ,659. 40
4. 其他														
(三)利润分 配												-38, 755, 841. 50		-38, 755, 841. 50 -38,7 55,84 1.50
1. 提取盈余 公积														
2. 提取一般 风险准备														
3. 所有者 (或股东)的 分配												-38, 755, 841. 50		-38,7 55,84 1.50
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	77,511,683.00				429,002,339.20				22,665,288.29			207,469,937.15			736,649,247.64	7,731,533.58	744,380,781.22

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	77,511,683.00				432,155,998.60				29,467,833.55	227,181,742.90		766,317,258.05
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	77,511,683.00				432,155,998.60				29,467,833.55	227,181,742.90		766,317,258.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	62,009,346.00				-59,235,392.30					36,035,115.09		38,809,068.79

(一) 综合收益总额										47,661,867.54		47,661,867.54
(二) 所有者投入和减少资本					2,773,953.70							2,773,953.70
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,773,953.70							2,773,953.70
4. 其他												
(三) 利润分配										-11,626,752.45		-11,626,752.45
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-11,626,752.45		-11,626,752.45
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	62,009,346.00				-62,009,346.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	62,009,346.00				-62,009,346.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转												

留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	139,521,029.00				372,920,606.30				29,467,833.55	263,216,857.99		805,126,326.84

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	77,511,683.00				425,848,679.80				22,665,288.29	204,714,677.05		730,740,328.14
加：会计政策变更												
前期差错更正										-274,647.01		-274,647.01
其他												
二、本年期初余额	77,511,683.00				425,848,679.80				22,665,288.29	204,440,030.04		730,465,681.13
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					3,153,659.40					-2,420,131.53		733,527.87

(一)综合收益总额										36,335,709.97		36,335,709.97
(二)所有者投入和减少资本					3,153,659.40							3,153,659.40
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					3,153,659.40							3,153,659.40
4. 其他												
(三)利润分配										-38,755,841.50		-38,755,841.50
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-38,755,841.50		-38,755,841.50
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	77,511,683.00				429,002,339.20				22,665,288.29	202,019,898.51		731,199,209.00

三、公司基本情况

1. 公司的基本情况

深圳市易天自动化设备股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身系深圳市易天自动化设备有限公司，成立于2007年2月14日。公司于2016年9月8日由有限责任公司整体变更为股份有限公司，并取得深圳市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为91440300799247812K的营业执照。

2019年11月14日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2300号文《关于核准深圳市易天自动化设备股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，本公司首次向社会公众公开发行人民币普通股1,938万股，公司的股本由5,813.17万元增加至7,751.17万元，并于2020年1月9日在深圳证券交易所上市，股票代码：300812。2021年5月31日以资本公积金向全体股东每10股转增8股，公司的股本由7,751.17万元增加至13,952.10万元

公司法定代表人：高军鹏；最终控制方为柴明华、高军鹏和胡靖林。

公司注册地址：深圳市宝安区沙井街道大王山社区西部工业园第一幢。

2、公司行业性质和经营范围

公司所处行业为专用设备制造业，主要从事平板显示模组组装设备的研发、生产与销售。

经营范围：邦定机、贴片机、电子周边设备的销售；液晶设备、检测设备、自动化设备的研发与销售；兴办实业（具体项目另行申报）；信息技术开发；软件的研发与销售；智能产品的研发与销售；设备租赁（不含融资租赁活动）；国内贸易、货物及技术进出口。（法律、行政法规或者国务院决定禁止和规定在登记前须经批准的项目除外），许可经营项目是：邦定机、贴片机、电子周边设备的生产。

3、本公司实际控制人

本公司的最终控制方是柴明华、高军鹏和胡靖林。柴明华直接持有公司2,430.00万股股份，占公司股本总额的17.42%；高军鹏直接持有公司2,025.00万股股份，占公司股本总额的14.51%；胡靖林直接持有公司1,236.60万股股份，占公司发行后股本总额的8.86%；同时，三人通过《一致行动协议》共同控制深圳市易天恒投资管理合伙企业(有限合伙)，易天恒持有公司1,093.50万股股份，占公司股本总额的7.84%，上述四方合计持有公司48.63%股权。

本公司合并财务报表范围包括深圳市微组半导体科技有限公司、中山市易天自动化设备有限公司2家子公司。详见本附注“八、合并范围的变更”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本公司自报告期末至少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：

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包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、存货跌价准备的确认和计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司合并及母公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以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

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本公司将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。子公司与本公司采用的会计政策及会计期间保持一致。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权

益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

10、金融工具

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司将同时符合下列条件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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本公司指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权

益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，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。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本公司将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

本公司在改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，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风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

（2）金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本公司的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其他金融负债。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本公司将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

（3）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或

负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

（4）金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（5）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了公司成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果公司作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

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

本公司对于不含重大融资成分的应收票据、应收账款等，均简化按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期损益损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

1) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定

的预计存续期内的违约概率，则表明该金融资产的信用风险显著增加。但是，如果本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过30日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。除了单项评估风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组合，在组合的基础上评估信用风险。

2) 预期信用损失的会计处理方法

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

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等，详见本附注“五、10、(6)金融资产减值”。

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合	项目	计量预期信用损失的方法
组合一	银行承兑汇票组合	有较低信用风险，不计提坏账准备。
组合二	商业承兑汇票组合	按照预期信用损失计提坏账准备，参照应收账款同账龄的预期信用损失率计提预期信用损失。

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等，详见本附注“五、10、(6)金融资产减值”。

本公司对不含重大融资成分的应收账款，按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于应收账款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本公司按照以下组合为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。按照以下组合为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

组合	项目	确定组合的依据
组合1	合并范围内关联方组合	对合并范围内关联方的应收款项且款项回收风险较低。
组合2	账龄组合	以账龄为信用特征

结合公司实际情况及历史违约损失经验，合并范围内关联方组合的预期信用损失率为0，不计提坏账准备。

账龄组合的预期信用损失率如下：

账龄	计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5
1至2年	15
2至3年	30
3至4年	50
4至5年	80
5年以上	100

13、应收款项融资

本公司根据管理票据的目的，在将持有的票据大量用于贴现、背书的情况下，对于未到期由信用等级较高的银行承兑的汇票计入应收款项融资。上述银行承兑汇票具有较低的信用风险，不计提坏账准备。

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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等，详见本附注“五、10、(6)金融资产减值”。

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或

整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
特定性质款项组合	本组合为日常经常活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等其他应收款
账龄组合	主要包括除上述特定性质款项组合之外，无客观证据表明客户财务状况和履约能力严重恶化的其他应收款，以处于不同账龄阶段款项的历史信用损失率为基础计算预期信用损失

特定性质款项组合：预期信用损失率为5%；

账龄组合的预期信用损失率如下：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5
1-2年	15
2-3年	30
3-4年	50
4-5年	80
5年以上	100

15、存货

本公司存货主要包括原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本公司已向客户转让商品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。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

2、合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等，详见本附注“五、10、(6)金融资产减值”。

会计处理方法，本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

17、合同成本

1、与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

2、与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

3、与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资。

对被投资单位形成控制的，为本公司的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括机器设备、运输设备、办公设备、租赁设备等。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。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	3-10 年	5%	31.67%-9.50%
运输设备	年限平均法	3-5 年	5%	31.67%-19.00%
办公设备	年限平均法	2-5 年	5%	47.50%-19.00%
出租设备	年限平均法	3 年	0%	33.33%

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本公司固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率见上表：

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“五、31、长期资产减值”。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

(1) 租赁负债的初始计量金额；

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

(3) 本公司作为承租人发生的初始直接费用；

(4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧，并自租赁期开始日起，对其计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期

间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。如使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

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

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“五、31、长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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

本公司于每一资产负债表日对固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、经营租赁资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合

的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用主要包括经营租入固定资产的装修费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。报告期本公司暂未设立具体的受益计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额(包括实质固定付款额)，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

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

36、预计负债

当与产品质量保证、未决诉讼或仲裁、对外担保等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

37、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的营业收入主要包括销售商品收入和让渡资产使用权收入。

1. 收入确认原则

于合同开始日，本公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；3）在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项；

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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：1）本公司就该商品或服务享有现时收款权利；2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户；3）本公司已将该商品的实物转移给客户；4）本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户；5）客户已接受该商品或服务。

2. 收入计量原则

(1)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。

(2)合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳 估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

(3)合同中存在重大融资成分的,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。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采 用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间 隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4)合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所 承诺商品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。

3. 收入确认具体方法

①内销收入确认具体方法

本公司设备类产品依据订单约定的发货时间、运送方式发出产品后,以客户调试并完成验收作为控制权转移时点,确认收入;配件类产品依据订单约定的发货时间、运送方式发出产品后,经双方确认后作为控制权转移时点,确认收入。

②外销收入确认具体方法

根据出口销售合同约定,在办理完出口报关手续,取得报关单,开具出口专用发票,且货物实际放行并完成验收作为控制权转移时点,确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

本公司的政府补助包括增值税即征即退、企业上市补贴、研发资助等。其中,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。若政府文件未明确规定补助对象,本公司按照上述区分原则进行判断,难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量;政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量,公允价值不能可靠取得的,按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益(由企业选择一种方式确认),确认为递延收益的与资产相关的政府补助,在相关资产使用寿命内按照直线方法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿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或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(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集团提供贷款的，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（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。

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

本公司已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

使用权资产的会计政策见本附注五（29）。

租赁负债的会计政策见本附注五（35）。

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

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

2) 本公司作为出租人

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）

该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
公司自 2021 年 1 月 1 日起根据财政部《关于修订印发〈企业会计准则第 21 号——租赁〉的通知》（财会〔2018〕35 号）相关规定，开始执行新租赁准则，对可比期间信息不予调整	公司于 2021 年 4 月 22 日召开的公司第二届董事会第十一次会议和公司第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2021-013）	本次会计政策变更是公司根据财政部修订的最新会计准则进行的相应变更，变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规的规定和公司实际情况。本次会计政策变更不会对当期和会计政策变更之前公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益的情形。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	448,823,780.14	448,823,780.14	
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	115,389,876.88	115,389,876.88	
应收账款	180,384,685.08	180,384,685.08	

应收款项融资			
预付款项	1,578,361.08	1,578,361.08	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	8,180,731.98	8,180,731.98	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	349,534,437.32	349,534,437.32	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	17,535,107.29	17,535,107.29	
流动资产合计	1,121,426,979.77	1,121,426,979.77	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	9,052,525.91	9,052,525.91	
在建工程	116,759,811.61	116,759,811.61	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		23,803,672.37	23,803,672.37
无形资产	18,093,419.34	18,093,419.34	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	857,587.31	857,587.31	

递延所得税资产	6,002,604.56	6,002,604.56	
其他非流动资产	13,909,827.07	13,909,827.07	
非流动资产合计	164,675,775.80	188,479,448.17	23,803,672.37
资产总计	1,286,102,755.57	1,309,906,427.94	23,803,672.37
流动负债：			
短期借款	9,550,000.00	9,550,000.00	
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	163,149,724.15	163,149,724.15	
应付账款	159,025,792.00	159,025,792.00	
预收款项			
合同负债	140,960,949.10	140,960,949.10	
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	19,649,173.60	19,649,173.60	
应交税费	4,676,181.05	4,676,181.05	
其他应付款	3,256,786.87	3,256,786.87	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债		6,857,985.93	6,857,985.93
其他流动负债	17,155,809.79	17,155,809.79	
流动负债合计	517,424,416.56	524,282,402.49	6,857,985.93
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债		16,945,686.44	16,945,686.44
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	2,882,330.72	2,882,330.72	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,882,330.72	19,828,017.16	16,945,686.44
负债合计	520,306,747.28	544,110,419.65	23,803,672.37
所有者权益：			
股本	77,511,683.00	77,511,683.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	432,155,998.60	432,155,998.60	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	29,467,833.55	29,467,833.55	
一般风险准备			
未分配利润	225,856,318.77	225,856,318.77	
归属于母公司所有者权益合计	764,991,833.92	764,991,833.92	
少数股东权益	804,174.37	804,174.37	
所有者权益合计	765,796,008.29	765,796,008.29	
负债和所有者权益总计	1,286,102,755.57	1,309,906,427.94	23,803,672.37

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	371,664,847.16	371,664,847.16	
交易性金融资产			

衍生金融资产			
应收票据	115,389,876.88	115,389,876.88	
应收账款	174,661,243.06	174,661,243.06	
应收款项融资			
预付款项	703,974.56	703,974.56	
其他应收款	13,599,659.04	13,599,659.04	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	333,127,901.88	333,127,901.88	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	9,480,800.99	9,480,800.99	
流动资产合计	1,018,628,303.57	1,018,628,303.57	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	200,967,928.00	200,967,928.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	7,740,801.54	7,740,801.54	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		21,052,290.87	21,052,290.87
无形资产	215,000.76	215,000.76	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	67,278.32	67,278.32	
递延所得税资产	4,785,773.48	4,785,773.48	
其他非流动资产			

非流动资产合计	213,776,782.10	234,829,072.97	21,052,290.87
资产总计	1,232,405,085.67	1,253,457,376.54	21,052,290.87
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	162,009,267.86	162,009,267.86	
应付账款	123,580,180.99	123,580,180.99	
预收款项			
合同负债	135,298,282.43	135,298,282.43	
应付职工薪酬	18,306,519.08	18,306,519.08	
应交税费	4,367,756.28	4,367,756.28	
其他应付款	3,053,196.81	3,053,196.81	
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		6,031,592.26	6,031,592.26
其他流动负债	16,746,257.84	16,746,257.84	
流动负债合计	463,361,461.29	469,393,053.55	6,031,592.26
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		15,020,698.61	15,020,698.61
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	2,726,366.33	2,726,366.33	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,726,366.33	17,747,064.94	15,020,698.61
负债合计	466,087,827.62	487,140,118.49	21,052,290.87

所有者权益：			
股本	77,511,683.00	77,511,683.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	432,155,998.60	432,155,998.60	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	29,467,833.55	29,467,833.55	
未分配利润	227,181,742.90	227,181,742.90	
所有者权益合计	766,317,258.05	766,317,258.05	
负债和所有者权益总计	1,232,405,085.67	1,253,457,376.54	21,052,290.87

调整情况说明

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税服务收入	6%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
母公司	15%
深圳市微组半导体科技有限公司	15%
中山市易天自动化设备有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 增值税：根据财政部、国家税务总局财税[2011]100号《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按适用税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

本公司及子公司微组半导体的软件产品继续享受上述增值税即征即退的优惠政策。

(2) 企业所得税：2008年起企业执行《中华人民共和国企业所得税法》，根据其第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。本公司于2019年12月9日再次取得国家级高新技术企业证书（证书编号：GR201944205850），有效期三年，2019年至2021年仍减按15%税率征收企业所得税。

本公司子公司微组半导体于2020年12月11日取得国家级高新技术企业证书（证书编号：GR202044201219），有效期三年，2020年至2022年减按15%税率征收企业所得税。

3、其他

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	13,835.00	22,256.00
银行存款	194,584,127.82	270,368,422.32
其他货币资金	200,880,567.11	178,433,101.82
合计	395,478,529.93	448,823,780.14
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	200,880,567.11	178,433,101.82

其他说明

截至2021年6月30日货币资金中受限的总金额为200,880,567.11元，均为其他货币资金，其中本公司为开具银行保函存入的保证金金额为33,579,529.62元，本公司及子公司微组半导体为开具银行汇票存入的保证金金额为167,301,037.49元。除此之外，货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	66,841,113.78	75,077,327.10
商业承兑票据	17,596,328.34	40,312,549.78
合计	84,437,442.12	115,389,876.88

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	86,133,062.89	100.00%	1,695,620.77	1.97%	84,437,442.12	118,812,661.10	100.00%	3,422,784.22	2.88%	115,389,876.88
其中：										
银行承兑汇票组合	66,841,113.78	77.60%			66,841,113.78	75,077,327.10	63.19%			75,077,327.10
商业承兑汇票组合	19,291,949.11	22.40%	1,695,620.77	8.79%	17,596,328.34	43,735,334.00	36.81%	3,422,784.22	7.83%	40,312,549.78
合计	86,133,062.89	100.00%	1,695,620.77	1.97%	84,437,442.12	118,812,661.10	100.00%	3,422,784.22	2.88%	115,389,876.88

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：1,695,620.77

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	11,981,716.00	599,085.80	5.00%
1-2 年	7,310,233.11	1,096,534.97	15.00%
合计	19,291,949.11	1,695,620.77	--

按照账龄组合

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	3,422,784.22		1,727,163.45			1,695,620.77
合计	3,422,784.22		1,727,163.45			1,695,620.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		5,746,799.77
商业承兑票据		0.00
合计		5,746,799.77

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	0.00

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

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	1,115,280.00	0.53%	1,115,280.00	100.00%	0.00	1,115,280.00	0.56%	1,115,280.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	207,395,696.79	99.47%	17,709,838.33	8.54%	189,685,858.46	196,678,365.88	99.44%	16,288,973.80	8.28%	180,384,685.08
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	207,395,696.79	99.47%	17,709,838.33	8.54%	189,685,858.46	196,678,365.88	99.44%	16,288,973.80	8.28%	180,384,685.08
合计	208,510,976.79	100.00%	18,825,118.33	9.03%	189,685,858.46	197,788,938.88	100.00%	17,404,253.80	8.80%	180,384,685.08

按单项计提坏账准备：1,115,280.00

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
客户 1	1,067,780.00	1,067,780.00	100.00%	客户经营困难，预计款项无法收回
客户 2	20,000.00	20,000.00	100.00%	资金困难，预计款项无法收回
客户 3	27,500.00	27,500.00	100.00%	客户破产清算，预计款项无法收回
合计	1,115,280.00	1,115,280.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：17,709,838.33

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	152,727,049.62	7,636,352.48	5.00%
1-2 年	46,671,224.70	7,000,683.71	15.00%
2-3 年	4,629,545.47	1,388,863.64	30.00%
3-4 年	3,367,877.00	1,683,938.50	50.00%
合计	207,395,696.79	17,709,838.33	--

确定该组合依据的说明：

按照账龄组合

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	152,727,049.62

1 至 2 年	46,698,724.70
2 至 3 年	4,629,545.47
3 年以上	4,455,657.00
3 至 4 年	3,367,877.00
5 年以上	1,087,780.00
合计	208,510,976.79

(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	1,115,280.00					1,115,280.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	16,288,973.80	1,420,864.53				17,709,838.33
合计	17,404,253.80	1,420,864.53				18,825,118.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

(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
客户 1	35,824,600.00	17.18%	2,604,305.79

客户 2	27,311,298.90	13.10%	2,719,021.74
客户 3	23,030,000.00	11.04%	1,151,500.00
客户 4	15,086,300.00	7.24%	754,315.00
客户 5	11,936,902.35	5.72%	596,845.12
合计	113,189,101.25	54.28%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

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	17,872,207.07	97.48%	1,278,568.84	81.01%
1 至 2 年	436,333.66	2.38%	299,792.24	18.99%
2 至 3 年	26,511.21	0.14%		
合计	18,335,051.94	--	1,578,361.08	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

截止6月30日，本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为15,584,429.73元，占预付账款期末余额合计数的比例为85.00%。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,447,696.51	8,180,731.98
合计	8,447,696.51	8,180,731.98

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

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

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 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
押金及保证金	2,316,579.45	2,960,971.00
备用金	1,768,648.65	623,564.35
代扣代缴款项	408,182.32	361,430.97
往来款	1,780,442.17	66,304.97
应收股权转让款	2,618,400.00	4,582,200.00
合计	8,892,252.59	8,594,471.29

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额		413,739.31		413,739.31
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提		30,816.77		30,816.77
2021 年 6 月 30 日余额		444,556.08		444,556.08

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）	8,446,252.65
1 至 2 年	397,999.94
2 至 3 年	48,000.00
合计	8,892,252.59

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备	413,739.31	30,816.77				444,556.08
合计	413,739.31	30,816.77				444,556.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
无		

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	应收股权转让款	2,618,400.00	1 年以内	29.45%	130,920.00
第二名	往来款	1,769,911.60	1 年以内	19.90%	88,495.58
第三名	备用金	1,052,000.00	1 年以内	11.83%	52,600.00
第四名	押金及保证金	661,500.00	1 年以内	7.44%	33,075.00
第五名	押金及保证金	557,949.00	1 年以内	6.27%	27,897.45
合计	--	6,659,760.60	--	74.89%	332,988.03

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
无				

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

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	21,383,757.27	1,844,160.91	19,539,596.36	14,310,105.64	1,710,667.25	12,599,438.39
在产品	35,845,091.02	1,266,133.69	34,578,957.33	44,549,135.35	669,044.42	43,880,090.93
库存商品	16,087,583.01	1,978,953.78	14,108,629.23	22,836,396.53	2,163,683.98	20,672,712.55
合同履约成本	13,957,101.55		13,957,101.55	8,003,805.50		8,003,805.50
发出商品	362,578,437.13	1,775,510.78	360,802,926.35	264,514,696.85	136,306.90	264,378,389.95
合计	449,851,969.98	6,864,759.16	442,987,210.82	354,214,139.87	4,679,702.55	349,534,437.32

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,710,667.25	138,119.74		4,626.08		1,844,160.91
在产品	669,044.42	597,089.27				1,266,133.69
库存商品	2,163,683.98	-184,730.20				1,978,953.78
发出商品	136,306.90	1,676,666.77		37,462.89		1,775,510.78
合计	4,679,702.55	2,227,145.58		42,088.97		6,864,759.16

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

本年合同履约成本为已发货尚未验收的设备发生的运费和配件费，运费和配件费为每台设备实际发生的运费和领用的配件成本，设备验收时结转至营业成本。

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

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：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

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
----	------	------	---------	----

11、持有待售资产

单位：元

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

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税留抵税额	6,603,579.40	9,381,826.71
预开增值税发票税额	17,022,875.44	8,153,280.58
合计	23,626,454.84	17,535,107.29

14、债权投资

15、其他债权投资

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

17、长期股权投资

18、其他权益工具投资

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	146,250,505.32	9,052,525.91

固定资产清理	0.00	0.00
合计	146,250,505.32	9,052,525.91

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	机器设备	运输设备	出租设备	办公设备	厂房	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,594,377.59	5,591,725.03	4,633,245.74	8,415,838.28		20,235,186.64
2.本期增加金额	54,867.25			564,768.93	139,264,672.22	139,884,308.40
(1) 购置	54,867.25			564,768.93		619,636.18
(2) 在建工程转入					139,264,672.22	139,264,672.22
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额			3,088,713.24			3,088,713.24
(1) 处置或报废						
(2) 其他转出			3,088,713.24			3,088,713.24
4.期末余额	1,649,244.84	5,591,725.03	1,544,532.50	8,980,607.21	139,264,672.22	157,030,781.80
二、累计折旧						
1.期初余额	896,994.47	3,025,831.82	2,803,750.47	4,456,083.97		11,182,660.73
2.本期增加金额	104,251.13	209,200.14	1,262,324.34	825,483.86		2,401,259.47
(1) 计提	104,251.13	209,200.14	1,262,324.34	825,483.86		2,401,259.47
3.本期减少金额			2,803,643.72			2,803,643.72
(1) 处置或报废						
(2) 其他转出			2,803,643.72			2,803,643.72
4.期末余额	1,001,245.60	3,235,031.96	1,262,431.09	5,281,567.83		10,780,276.48
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) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	647,999.24	2,356,693.07	282,101.41	3,699,039.38	139,264,672.22	146,250,505.32
2.期初账面价值	697,383.12	2,565,893.21	1,829,495.27	3,959,754.31		9,052,525.91

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	8,717,063.65	116,759,811.61
工程物资	0.00	0.00
合计	8,717,063.65	116,759,811.61

(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
中山易天厂房 建设工程	8,717,063.65		8,717,063.65	116,759,811.61		116,759,811.61
合计	8,717,063.65		8,717,063.65	116,759,811.61		116,759,811.61

(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
厂房建设工程	144,787,400.00	116,759,811.61	31,221,924.26	139,264,672.22		8,717,063.65	102.21%					自筹 加募 集 资 金
合计	144,787,400.00	116,759,811.61	31,221,924.26	139,264,672.22		8,717,063.65	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计			0.00			0.00

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	经营租赁	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	23,803,672.37	23,803,672.37
2.本期增加金额	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00
4.期末余额	23,803,672.37	23,803,672.37
二、累计折旧：		
1.期初余额	0.00	0.00
2.本期增加金额	2,939,118.77	2,939,118.77
(1) 计提	2,939,118.77	2,939,118.77
3.本期减少金额	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00
4.期末余额	2,939,118.77	2,939,118.77
三、减值准备		
1.期初余额	0.00	0.00
2.本期增加金额	0.00	0.00
(1) 计提	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00
4.期末余额	0.00	0.00
四、账面价值：		

1.期末账面价值	20,864,553.60	20,864,553.60
2.期初账面价值	23,803,672.37	23,803,672.37

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	18,697,978.37			1,913,651.95	20,611,630.32
2.本期增加金额				442,477.43	442,477.43
(1) 购置				442,477.43	442,477.43
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	18,697,978.37			2,356,129.38	21,054,107.75
二、累计摊销					
1.期初余额	934,899.00			1,583,311.98	2,518,210.98
2.本期增加金额	186,979.80			96,473.15	283,452.95
(1) 计提	186,979.80			96,473.15	283,452.95
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,121,878.80			1,679,785.13	2,801,663.93
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	17,576,099.57			676,344.25	18,252,443.82
2.期初账面价值	17,763,079.37			330,339.97	18,093,419.34

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

27、开发支出

单位：元

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

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

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
经营性租入固定资产的装修支出	857,587.31	157,814.51	175,942.09		839,459.73
合计	857,587.31	157,814.51	175,942.09		839,459.73

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
资产减值准备	27,830,054.34	4,174,508.15	25,920,479.88	3,892,071.98
可抵扣亏损	8,856,849.07	1,329,525.48	7,059,993.46	1,058,999.02
未发放的应付职工薪酬	4,642,959.68	696,443.95	4,127,892.97	619,183.95
预计负债	2,909,816.66	436,472.50	2,882,330.72	432,349.61
使用权资产	416,114.93	62,417.24		
合计	44,655,794.68	6,699,367.32	39,990,697.03	6,002,604.56

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(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		6,699,367.32		6,002,604.56

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股份支付费用	29,522,051.69	26,748,097.99
合计	29,522,051.69	26,748,097.99

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

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
预付工程款	2,387,969.02		2,387,969.02	13,909,827.07		13,909,827.07
合计	2,387,969.02		2,387,969.02	13,909,827.07		13,909,827.07

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	12,450,000.00	9,550,000.00
合计	12,450,000.00	9,550,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	158,151,124.36	163,149,724.15
合计	158,151,124.36	163,149,724.15

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	173,133,529.98	156,902,024.35
1-2 年	1,436,258.06	2,087,578.55
2-3 年	31,628.92	
3 年以上		36,189.10
合计	174,601,416.96	159,025,792.00

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	155,297,588.09	140,960,949.10
合计	155,297,588.09	140,960,949.10

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	19,649,173.60	48,400,824.10	55,541,408.56	12,508,589.14
二、离职后福利-设定提存计划		2,322,299.37	2,322,299.37	
合计	19,649,173.60	50,723,123.47	57,863,707.93	12,508,589.14

(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	19,649,173.60	45,670,786.74	52,811,371.20	12,508,589.14
2、职工福利费		1,123,524.51	1,123,524.51	
3、社会保险费		759,017.95	759,017.95	
其中：医疗保险费		665,834.00	665,834.00	
工伤保险费		23,724.26	23,724.26	
生育保险费		69,459.69	69,459.69	
4、住房公积金		847,494.90	847,494.90	
合计	19,649,173.60	48,400,824.10	55,541,408.56	12,508,589.14

(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		2,262,891.05	2,262,891.05	
2、失业保险费		59,408.32	59,408.32	
合计		2,322,299.37	2,322,299.37	

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,382,319.73	2,545,979.25
企业所得税	2,725,822.91	1,253,085.82
个人所得税	339,314.13	509,469.46
城市维护建设税	306,173.82	178,218.55
教育费附加	131,217.35	76,379.38
印花税	21,402.30	62,129.00
地方教育费附加	87,478.23	50,919.59
合计	7,993,728.47	4,676,181.05

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,228,286.27	3,256,786.87
合计	4,228,286.27	3,256,786.87

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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	137,524.00	441,948.03
预提费用	2,635,225.49	2,012,504.33
员工日常费用报销款	1,455,536.78	802,334.51
合计	4,228,286.27	3,256,786.87

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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	5,367,179.64	6,857,985.93
合计	5,367,179.64	6,857,985.93

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末已背书未到期的商业承兑汇票		12,119,934.00
待转销项税额	4,527,223.63	5,035,875.79
合计	4,527,223.63	17,155,809.79

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
保证借款	4,800,000.00	
合计	4,800,000.00	

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	16,022,735.59	16,945,686.44

合计	16,022,735.59	16,945,686.44
----	---------------	---------------

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 专项应付款

单位：元

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

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	2,909,816.66	2,882,330.72	预计质保期内的尚未支出的质量保证费用
合计	2,909,816.66	2,882,330.72	--

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
----	------	------	------	------	------

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
------	------	--------------	---------------------	--------------------	--------------------	------	------	---------------------

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	77,511,683.00			62,009,346.00		62,009,346.00	139,521,029.00

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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

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）	405,205,970.72		62,009,346.00	343,196,624.72
其他资本公积	26,950,027.88	2,773,953.70		29,723,981.58
合计	432,155,998.60	2,773,953.70	62,009,346.00	372,920,606.30

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

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

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

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	29,467,833.55			29,467,833.55
合计	29,467,833.55			29,467,833.55

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	225,856,318.77	212,721,349.46
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-263,038.11
调整后期初未分配利润	225,856,318.77	212,458,311.35
加：本期归属于母公司所有者的净利润	48,046,182.20	34,030,505.41
应付普通股股利	11,626,752.45	38,755,841.50
期末未分配利润	262,275,748.52	207,469,937.15

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	207,006,871.63	105,819,166.38	196,864,350.83	112,803,684.36
其他业务	1,213,750.00	441,445.49	6,841,244.41	3,033,560.16
合计	208,220,621.63	106,260,611.87	203,705,595.24	115,837,244.52

与履约义务相关的信息：

本公司销售商品的业务包括转让商品的履约义务，依据双方约定的发货时间、运送方式发出商品后，其中：

- （1）设备类商品以完成调试并最终验收作为控制权转移时点，确认收入实现；
- （2）配件类产品以经双方确认后作为控制权转移时点，确认收入实现。

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	747,479.77	983,751.69
教育费附加	320,348.46	421,607.87
车船使用税	2,700.00	2,400.00
印花税	168,091.00	206,261.04
地方教育费附加	213,565.64	281,071.92
合计	1,452,184.87	1,895,092.52

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,174,778.30	13,438,200.87

差旅费	3,279,699.29	1,957,866.12
配件费	2,000,785.62	5,365,943.12
业务招待费	1,325,095.81	1,155,284.99
租赁费	1,031,844.86	816,686.60
运输费	502,099.78	1,490,795.86
售后服务费	450,701.26	270,637.95
展会费	303,460.51	214,657.19
车辆费	162,859.46	107,703.41
折旧费	156,392.06	91,664.58
劳动保护费	57,260.45	
办公费	50,092.94	13,185.57
招投标费	30,045.28	160,395.09
水电费	24,194.15	22,684.55
广告宣传费	9,433.97	74,708.94
邮电通讯费	8,475.19	86,100.10
其他	173,015.24	109,166.47
合计	26,740,234.17	25,375,681.41

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,349,183.80	6,309,804.48
股份支付费用	2,773,953.70	3,153,659.40
折旧费	1,048,634.43	661,636.59
培训费	543,105.36	685,323.48
中介费	483,983.54	721,894.41
业务招待费	418,997.17	893,383.33
开办费摊销	70,210.64	
办公费	305,544.27	859,093.89
车辆费用	230,274.16	213,736.68
水电费	199,669.45	154,676.41
厂房装修费摊销	175,942.09	1,217,758.49
咨询费	156,849.82	1,323,732.58
差旅费	115,098.43	43,574.95

修理费	103,801.18	97,048.46
无形资产摊销	96,473.15	289,691.51
专利费	92,135.06	88,424.73
通讯费	32,599.86	44,505.42
租赁费		783,228.75
诉讼费		63,655.89
劳动保护费		241,405.63
其他	704,699.81	279,167.95
合计	14,901,155.92	18,125,403.03

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,378,047.43	13,585,371.50
材料费	1,905,839.28	596,223.06
差旅费	1,217,756.36	817,615.73
折旧费	487,108.88	334,411.58
车辆费用	151,277.08	150,783.52
租赁费	61,880.28	361,132.34
水电费	41,247.72	36,871.78
业务招待费	33,637.88	10,877.64
办公费	7,718.70	29,232.59
通讯费	6,994.00	74,155.64
其他	148,325.35	75,592.50
合计	20,439,832.96	16,072,267.88

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	275,298.59	116,474.32
减：利息收入	1,755,665.67	2,257,950.31
加：汇兑损失		
减：汇兑收益	280,569.92	47,494.94
银行手续费及其他	667,905.94	127,670.45

合计	-1,093,031.06	-2,061,300.48
----	---------------	---------------

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
软件产品即征即退增值税	8,175,801.58	5,747,300.20
与企业日常活动相关的政府补助	5,525,327.14	4,211,426.88
合计	13,701,128.72	9,958,727.08

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,420,864.53	-394,334.43
其他应收款坏账损失	-30,816.77	-76,968.80
应收票据坏账损失	1,727,163.45	-354,408.60
合计	275,482.15	-825,711.83

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	-2,227,145.58	-378,998.90

损失		
合计	-2,227,145.58	-378,998.90

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
-----------	-------	-------

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
违约赔偿收入		1,350,000.00	
其他	34,785.55	16,252.87	34,785.55
与企业日常活动无关的政府 补助	3,303,962.18		3,303,962.18
合计	3,338,747.73	1,366,252.87	3,338,747.73

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

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	228,340.00		228,340.00
其他	2.57		2.57
合计	228,342.57		228,342.57

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	7,147,252.40	6,304,123.66
递延所得税费用	-976,457.78	-644,285.22
合计	6,170,794.62	5,659,838.44

(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	54,379,503.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,158,184.58
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	413,958.52
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	416,093.06
研发费用加计扣除的影响	-2,817,441.54
所得税费用	6,170,794.62

77、其他综合收益

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,597,862.18	3,845,920.32
利息收入	1,755,665.67	2,257,950.31
收到经营性往来款	6,395,179.85	801,068.55
其他营业外收入	6,000.00	16,252.87
个税手续费返还	197,390.25	365,506.56
合计	16,952,097.95	7,286,698.61

(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
费用性支出	18,041,199.67	11,975,711.65
冻结的保函保证金净额	14,050,000.98	657,803.30
支付的经营性往来款	6,882,724.50	16,111,781.81

银行手续费支出	115,580.95	127,670.45
营业外支出	228,340.00	
合计	39,317,846.10	28,872,967.21

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
企业收到原子公司兴图科技归还的借款	2,595,000.00	
合计	2,595,000.00	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计		0.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的票据保证金净额	8,396,542.23	-67,697,464.63
使用权资产相关的支付金额	3,129,598.09	
合计	11,526,140.32	-67,697,464.63

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	48,208,708.73	32,921,637.14
加：资产减值准备	1,951,663.43	1,204,710.73

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,401,259.47	3,640,349.56
使用权资产折旧	2,939,118.77	
无形资产摊销	283,452.95	289,691.51
长期待摊费用摊销	175,942.09	1,347,806.96
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	887,440.73	163,328.04
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-696,762.76	-520,813.05
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）	-93,452,773.50	-14,373,892.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,188,259.41	-32,923,903.40
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	14,800,720.00	-52,185,055.86
其他	-13,482,707.59	3,153,659.40
经营活动产生的现金流量净额	-37,172,197.09	-57,282,481.87
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	194,597,962.82	464,855,861.09
减：现金的期初余额	270,390,678.32	491,219,385.74
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	-75,792,715.50	-26,363,524.65

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	0.00
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	1,963,800.00
处置子公司收到的现金净额	1,963,800.00

其他说明：

1) 公司于 2020 年 10 月 28 日召开第二届董事会第十次会议及第二届监事会第七次会议，审议通过《关于转让子公司股权暨关联交易的议案》，独立董事对本次关联交易发表了事前认可意见以及同意的独立意见。公司转让控股子公司兴图科技 60% 股权给周鹏先生，本次交易的价格为 654.60 万元人民币（以下简称“股权转让款”）。具体内容详见公司于 2020 年 10 月 29 日在巨潮资讯网披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的公告》（公告编号：2020-063）。

2) 公司于 2020 年 10 月 30 日收到周鹏先生支付的前述股权转让款中的首期款项 196.38 万元。具体内容详见公司于 2020 年 11 月 2 日在巨潮资讯网披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2020-064）。

3) 公司于 2020 年 10 月 31 日收到控股子公司兴图科技现金分红款 600 万元。具体内容详见公司于 2020 年 11 月 2 日在巨潮资讯网披露的《关于收到控股子公司分红款的公告》（公告编号：2020-065）。

4) 公司于 2020 年 11 月 18 日收到兴图科技已根据上述事项完成了工商变更登记手续，并取得了由深圳市市场监督管理局核发的《营业执照》。具体内容详见公司于 2020 年 11 月 18 日在巨潮资讯网披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2020-066）。

5) 公司于 2021 年 6 月 29 日收到周鹏先生支付的前述股权转让款中的第二期款项 196.38 万元。具体内容详见公司于 2021 年 6 月 29 日在巨潮资讯网披露的《关于转让子公司股权暨关联交易的进展公告》（公告编号：2021-036）。

(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	194,597,962.82	270,390,678.32
其中：库存现金	13,835.00	22,256.00
可随时用于支付的银行存款	194,584,127.82	270,368,422.32
三、期末现金及现金等价物余额	194,597,962.82	270,390,678.32

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	200,880,567.11	开具银行承兑汇票保证金及履约保函保证金
合计	200,880,567.11	--

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	--	--	
其中：美元	1,367,969.76	6.4601	8,837,221.45
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	166,003.00	6.4601	1,072,395.98
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

(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

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
增值税退税	8,175,801.58	其他收益	8,175,801.58
2021 年产业链薄弱环节投资项目奖励计划获奖项目	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
宝安区工业和信息化局本级企业上市补贴款	2,998,962.18	营业外收入	2,998,962.18
"2021 年新兴产业扶持计划项目-高端装备领域补助款	1,070,000.00	其他收益	1,070,000.00
2020 年企业研究开发资助	643,000.00	其他收益	643,000.00
以工代训补贴	305,000.00	营业外收入	305,000.00
企业研发投入补贴项目	250,000.00	其他收益	250,000.00
2020 年度个人所得税手续费返还款	186,217.22	其他收益	186,217.22
国家高新技术企业认定奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021 年技改倍增专项技术改造投资项目	90,000.00	其他收益	90,000.00
2021 年小型微型企业银行贷款担保费资助	75,000.00	其他收益	75,000.00
企业展位费补贴	59,600.00	其他收益	59,600.00
深圳市工商业用电降成本资助	45,209.92	其他收益	45,209.92
专利资助	6,300.00	其他收益	6,300.00
小计	17,005,090.90		17,005,090.90

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

					入	利润		
--	--	--	--	--	---	----	--	--

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

3、反向购买

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市微组半导体科技有限公司	深圳市	深圳市	半导体元器件微组装设备、封装测试设备、泛半导体设备、表面贴装周边设备、芯片返修设备、微观加工设备、视像检查设备、非标自动化设备、工装治具的研发和销售;提供相关生产工艺的技术服务;国内贸易;货物及技术进出口;半导体元器件微组装设备、封装测试设备、泛半导体设备、表面贴装周边设备、芯片返修设备的租赁。(法律、行政法规或者国务院决定禁止	70.00%		投资设立

			和规定在登记前须经批准的项目除外);半导体元器件微组装设备、封装测试设备、泛半导体设备、表面贴装周边设备、芯片返修设备、微观加工设备、视像检查设备、非标自动化设备、工装治具的生产。			
中山市易天自动化设备有限公司	中山市	中山市	邦定机、贴片机、电子设备的生产与销售;智能电子产品、液晶设备、检测设备、自动化设备的研发与销售;投资实业;信息技术开发、软件开发;设备租赁;国内贸易(不含工商前置审批事项)、货物及技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动。)	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明: 无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据: 无

确定公司是代理人还是委托人的依据: 无

其他说明: 无

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明: 无

其他说明: 无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位: 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(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

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	

(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

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元有关，除本公司及下属子公司微组半导体存在部分以美元进行采

购和销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2021年06月30日，除下表所述资产及负债的美元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	本期	上期
货币资金 -美元	1,367,969.76	778,059.34
应收账款-美元	166,003.00	34,798.00

本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。本公司目前并未采取其他措施规避外汇风险。

2) 利率风险

本公司的利率风险产生于银行短期借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。截止2021年6月30日，本公司的带息债务主要为人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为17,250,000.00元（2020年06月30日：8,350,000.00元）。

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

3) 价格风险

本公司以市场价格销售自动化智能设备，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

于2021年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司指定专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：113,189,101.25元。

(3) 流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本公司将银行借款作为辅助资金来源。本公司2021年6月30日短期借款金额为 1,245.00 万元(2020年06月30日：835.00万元)。

2、敏感性分析

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，不考虑所得税因素，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的影响如下：

项目	汇率变动	本期		上期	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
美元	对人民币升值5%	495,480.87	495,480.87	287,731.18	287,731.18
美元	对人民币贬值5%	-495,480.87	-495,480.87	-287,731.18	-287,731.18

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，不考虑所得税因素，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的影响如下：

项目	利率变动	本期		上期	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加1%	-172,500.00	-172,500.00	-83,500.00	-83,500.00
浮动利率借款	减少1%	172,500.00	172,500.00	83,500.00	83,500.00

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	--	--	--	--
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
- 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
- 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
- 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
- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

- 1、本企业的母公司情况
- 2、本企业的子公司情况
- 3、本企业合营和联营企业情况
- 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
刘建珍	监事
谭春旺	监事
徐来	监事
万晓峰	董事
陈飞	董事，高管
康宏刚	董事，高管
周鹏	原子公司法人及股东
赵鹤立	实际控制人之一柴明华的配偶
周丽红	实际控制人之一胡靖林的配偶
肖麟	实际控制人之一高军鹏的配偶
龙湖川	独立董事
刘澄清	独立董事
马小刚	独立董事

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

深圳市微组半导体科技有限公司	5,000,000.00	2020 年 09 月 03 日	2023 年 09 月 03 日	否
深圳市微组半导体科技有限公司	5,000,000.00	2020 年 12 月 15 日	2024 年 12 月 15 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市高新投融资担保有限公司	5,000,000.00	2020 年 09 月 03 日	2021 年 09 月 03 日	否
深圳市高新投融资担保有限公司	5,000,000.00	2020 年 12 月 15 日	2021 年 12 月 15 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	2,853,346.46	3,216,726.64

(8) 其他关联交易

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
其他应收款	刘建珍	5,800.00	290.00	11,800.00	590.00
其他应收款	谭春旺	3,953.08	197.65	3,953.08	197.65
其他应收款	徐来	1,852.17	92.61	1,852.17	92.61
其他应收款	周鹏	2,618,400.00	130,920.00	4,582,200.00	229,110.00
合计		2,630,005.25	131,500.26	4,599,805.25	229,990.26

(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	徐来	24,279.00	15,888.00
其他应付款	万晓峰	15,330.21	6,704.92
其他应付款	康宏刚	309.00	0.00
其他应付款	高军鹏		31,970.48
合计		39,918.21	54,563.40

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	与授予日最接近一次的 PE 增资价
可行权权益工具数量的确定依据	股权转让协议和增资协议
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	29,723,981.58
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,773,953.70

其他说明

根据2016年4月25日公司股东会决议及章程规定,公司股东深圳市易天辰投资管理有限公司将其所

持公司5%股权转让给公司高管陈飞5%。公司于2016年4月26日办理工商变更登记。根据《企业会计准则》等相关规定，公司将授予日权益工具的公允价值（以2017年3月同创伟业及弘信投资增资入股价格为依据确定）与股权转让价款之间的差额确认股份支付金额11,391,170.38元，并按照服务期限（5年）摊销计入管理费用和资本公积。公司2021年01-06月确认股份支付金额759,411.34元。

2016年12月22日，公司第一次临时股东大会审议通过了公司及公司原股东与员工持股平台易天达及易天祥的增资议案。同意易天达出资202.80万元认购公司169.00万股，占公司持股比例为3.4141%；易天祥出资337.20万元认购公司281.00万股，占公司持股比例为5.6768%。其中，450.00万元计入实收资本，其余90.00万元作为资本公积-股本溢价。本次增资后，公司的注册资本将由4,500.00万元增加至4,950.00万元。公司于2016年12月22日完成工商变更。根据《企业会计准则》等相关规定，公司将权益结算的股份以授予日权益工具的公允价值（以2017年3月同创伟业及弘信投资增资入股价格为依据确定）与增资款之间的差额的20,145,423.76元确认为股份支付金额，按照服务期限（5年）摊销计入管理费用和资本公积，并且不确认其后续公允价格变动。公司2021年01-06月确认股份支付金额2,014,542.36元。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、产品质量保证金

本公司对已验收尚处于质保期内的设备计提产品质量保证金，截至2021年6月30日尚处于质保期内的设备对应产品质量保证金的余额如下。

单位：元

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
产品质量保证金	2,882,330.72	1,466,158.18	1,438,672.24	2,909,816.66

2、履约保函

截至2021年06月30日，中国银行股份有限公司为本公司出具了尚在履约期内的履约保证函共6份，金额合计为4,731,397.69元；杭州银行股份有限公司为本公司出具了尚在履约期内的履约保证函共2份，金额合计为198,290.60元；招商银行股份有限公司为本公司出具了尚在履约期内的履约保证函共28份，金额合计为28,649,841.33元。

(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

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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	1,087,780.00	0.54%	1,087,780.00	100.00%		1,087,780.00	0.57%	1,087,780.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	199,399,646.22	99.46%	17,308,947.00	8.68%	182,090,699.22	190,510,787.64	99.43%	15,849,544.58	8.32%	174,661,243.06
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	199,399,646.22	99.46%	17,308,947.00	8.68%	182,090,699.22	190,510,787.64	99.43%	15,849,544.58	8.32%	174,661,243.06
合计	200,487,426.22	100.00%	18,396,727.00	9.18%	182,090,699.22	191,598,567.64	100.00%	16,937,324.58	8.84%	174,661,243.06

按单项计提坏账准备：1,087,780.00

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
客户 1	1,067,780.00	1,067,780.00	100.00%	客户经营困难，回款的可能性较小
客户 2	20,000.00	20,000.00	100.00%	资金困难无法支付
合计	1,087,780.00	1,087,780.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：17,308,947.00

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	144,741,767.05	7,237,088.35	5.00%
1-2 年	46,660,536.70	6,999,080.51	15.00%
2-3 年	4,629,465.47	1,388,839.64	30.00%
3-4 年	3,367,877.00	1,683,938.50	50.00%
合计	199,399,646.22	17,308,947.00	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	144,741,767.05
1 至 2 年	46,660,536.70
2 至 3 年	4,629,465.47
3 年以上	4,455,657.00
3 至 4 年	3,367,877.00
5 年以上	1,087,780.00
合计	200,487,426.22

(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	1,087,780.00					1,087,780.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	15,849,544.58	1,459,402.42				17,308,947.00

合计	16,937,324.58	1,459,402.42				18,396,727.00
----	---------------	--------------	--	--	--	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

(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
客户 1	35,824,600.00	17.87%	2,604,305.79
客户 2	27,311,298.90	13.62%	2,719,021.74
客户 3	23,030,000.00	11.49%	1,151,500.00
客户 4	15,086,300.00	7.52%	754,315.00
客户 5	11,936,902.35	5.95%	596,845.12
合计	113,189,101.25	56.45%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,323,244.29	13,599,659.04
合计	8,323,244.29	13,599,659.04

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

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

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

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收股权转让款	2,618,400.00	4,582,200.00
押金及保证金	2,089,066.45	1,899,558.00

往来款	1,769,911.60	40,000.00
备用金	1,639,492.33	597,471.48
代扣代缴款项	365,951.80	316,674.35
合并范围内关联方款项	264,563.22	6,535,550.40
合计	8,747,385.40	13,971,454.23

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额		371,795.19		371,795.19
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提		52,345.92		52,345.92
2021 年 6 月 30 日余额		424,141.11		424,141.11

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）	8,490,491.95
1 至 2 年	208,893.45
2 至 3 年	48,000.00
合计	8,747,385.40

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备	371,795.19	52,345.92				424,141.11
合计	371,795.19	52,345.92				424,141.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
无		

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	应收股权转让款	2,618,400.00	1 年以内	29.93%	130,920.00
第二名	往来款	1,769,911.60	1 年以内	20.23%	88,495.58
第三名	备用金	1,052,000.00	1 年以内	12.03%	52,600.00
第四名	押金及保证金	661,500.00	1 年以内	7.56%	33,075.00
第五名	押金及保证金	557,949.00	1 年以内	6.38%	27,897.45
合计	--	6,659,760.60	--	76.13%	332,988.03

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
无				

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	207,967,928.00		207,967,928.00	200,967,928.00		200,967,928.00
合计	207,967,928.00		207,967,928.00	200,967,928.00		200,967,928.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账 面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他		
微组半导体	3,500,000.00	7,000,000.00				10,500,000.00	
中山易天	197,467,928.00					197,467,928.00	
合计	200,967,928.00	7,000,000.00				207,967,928.00	

(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											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	192,788,536.95	99,119,322.80	190,487,669.12	109,030,417.18
其他业务	1,053,750.00	424,168.55	6,841,244.41	3,033,560.16
合计	193,842,286.95	99,543,491.35	197,328,913.53	112,063,977.34

与履约义务相关的信息：

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。

5、投资收益

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,339,109.92	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,110,405.16	
减：所得税影响额	1,268,395.61	
少数股东权益影响额	47,519.25	
合计	7,133,600.22	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益
-------	------------	------

		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	6.09%	0.34	0.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.19%	0.29	0.29

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他