

山东威达机械股份有限公司

2021 年半年度报告



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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨明燕、主管会计工作负责人种永及会计机构负责人(会计主管人员)张明明声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，列举了公司经营过程中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目 录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	错误！未定义书签。
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	错误！未定义书签。
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理.....	27
第五节 环境和社会责任 .....	29
第六节 重要事项.....	30
第七节 股份变动及股东情况 .....	41
第八节 优先股相关情况 .....	45
第九节 债券相关情况 .....	46
第十节 财务报告.....	47

## 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （三）以上备查文件的备置地点：公司证券部。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、上市公司、山东威达	指	山东威达机械股份有限公司
威达集团	指	山东威达集团有限公司，为公司控股股东，持有公司 33.75% 的股份
上海拜骋	指	上海拜骋电器有限公司，公司全资子公司
济南一机	指	济南第一机床有限公司，公司全资子公司
威达精铸、精密铸造	指	威海威达精密铸造有限公司，公司全资子公司
苏州德迈科、德迈科	指	苏州德迈科电气有限公司，公司全资子公司
威达粉末	指	山东威达粉末冶金有限公司，公司全资子公司
斯沃普	指	昆山斯沃普智能装备有限公司，公司控股孙公司，苏州德迈科电气有限公司持有其 56.50% 的表决权
TTI	指	TECHTRONIC INDUSTRIES CO.,LTD.，香港上市公司，世界著名电动工具制造商之一
史丹利百得（STANLEY BLACK & DECKER）	指	STANLEY BLACK & DECKER POWER TOOLS CO.,LTD.，创建于美国，世界著名电动工具制造商之一
博世（BOSCH）	指	BOSCH POWER TOOLS CO.,LTD.，创建于德国，世界著名电动工具制造商之一
牧田（MAKITA）	指	MAKITA CORPORATION，创建于日本，世界著名电动工具制造商之一
麦太堡（METABO）	指	Metabowerke GmbH，创建于德国，德国著名的专业电动工具制造商之一
格力电器	指	珠海格力电器股份有限公司
锐奇股份	指	锐奇控股股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《山东威达机械股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元，特别注明的除外
报告期	指	2021 年 1 月 1 日-2021 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	山东威达	股票代码	002026
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	山东威达机械股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	山东威达		
公司的外文名称（如有）	SHANDONG WEIDA MACHINERY CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	SHANDONG WEIDA		
公司的法定代表人	杨明燕		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张红江	丛凌云
联系地址	山东省威海临港经济技术开发区尚山镇中韩路 2 号	山东省威海临港经济技术开发区尚山镇中韩路 2 号
电话	0631-8549156	0631-8549156
传真	0631-8545388 8545018	0631-8545388 8545018
电子信箱	weida@weidapeacock.com	weida@weidapeacock.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

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

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

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

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,391,331,520.25	788,346,215.52	76.49%
归属于上市公司股东的净利润（元）	178,125,031.80	82,727,831.61	115.31%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	165,641,592.21	69,937,387.67	136.84%
经营活动产生的现金流量净额（元）	74,388,797.99	129,453,922.30	-42.54%
基本每股收益（元/股）	0.42	0.20	110.00%
稀释每股收益（元/股）	0.42	0.20	110.00%
加权平均净资产收益率	6.68%	3.54%	3.14%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,805,285,691.71	3,225,542,183.81	17.97%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,714,687,197.93	2,573,196,821.16	5.50%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

适用  不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	757,463.87	
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）	5,787,636.47	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债	8,251,559.63	

产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	78,192.96	
减：所得税影响额	2,248,613.34	
少数股东权益影响额（税后）	142,800.00	
合计	12,483,439.59	--

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) 公司的主要业务、产品及用途

公司是全球电动工具配件行业的隐形冠军、国家工信部首批制造业单项冠军示范企业、智能制造试点示范项目企业、国内新能源汽车充换电行业的领跑者，也是国内领先的智能装备制造、智能制造全流程解决方案供应商和智能控制解决方案服务商。

报告期内，公司持续夯实电动工具配件业务行业隐形冠军地位，进一步拓展壮大新能源汽车换电站、智能装备制造和数控机床制造等业务板块。公司致力于面向电动工具、家用电器、汽车、电子、精细化工、食品饮料、高端装备、军工等行业，为史丹利百得、博世、TTI、牧田等世界500强客户提供各种规格、型号的钻夹头、电动工具开关、锂电池包、粉末冶金件、精密铸造件、锯片等电动工具配件产品；为新能源汽车产业提供换电站从研发到制造的一站式服务；为新能源行业的电动自行车等交通工具研发电池包及其管理控制系统；为国内外制造企业提供工厂自动化、物流自动化、仓储自动化、智能装备解决方案和中高档数控机床等产品与服务。

核心技术 与业务板块	电动工具 配件业务	高端智能装备 制造/系统集成业务	新能源 行业业务	其他家用电器、汽车、 军工等相关业务
业务承接单元	威海总部、威达粉末、 威达精铸、威海分公 司、上海拜骋	苏州德迈科、 济南一机	上海拜骋、 昆山斯沃普	威达粉末、威达精铸、 上海拜骋、济南一机
主要产品与服务	各种规格、型号的锁 紧、自紧、扳手式钻 夹头、扳轮及其配件 等；各种规格、型号 的粉末冶金件等；各 种规格、型号的复杂、 高强度、精密金属结 构电动、手动、气动 工具、建筑五金、汽 车、兵器、家用电器 构件等；各种金属切 割锯、木工带锯、圆 锯、中高档硬质合金 圆锯片、木工刀具、 塑钢及铝合金片、电 动工具用锯片等；各 种规格、型号的电、 直流开关、充电器、 锂电池包及其配套产 品等。	可提供包括工厂生产 自动化、物流自动化、 包装自动化、机器人 及智能装备等涵盖从 智造装备产品到系统 集成的一站式智能制 造整体解决方案；提 供各种规格的数控轮 毂、刹车盘、活塞加 工机床、精密车床、 数控车床、立卧式加 工中心、车削中心、 数控镗铣床、多轴车 铣复合中心、数控带 锯床、自动化设备、 数控专业机床等产 品。	提供新能源汽车 快速自动换电站、 超级充电桩（直 流）等系列产品， 为新能源汽车产 业提供换电站从 研发到制造的一 站式服务； 为新能源行业的 电动自行车等交 通工具及智能家 电行业提供电池 包及其管理控制 系统。	部分粉末冶金产品、精 密铸造产品、电池包产 品和机床产品。
用途及应用行业	可用于电动工具行业	自动化产品主要应用	可应用于新能源	可应用于家用电器、汽

	<p>专业人士、DIY 家用级金属切削类工具产品配套和各种金属切割加工、木工加工、等，如电钻、园林机械、五金工具、仪表等。</p>	<p>于消费品、食品饮料、精细化工、电商物流、电子、汽车、货物仓储、工程设备、机加工等领域；机床产品主要应用于航天航空、交通工具、工程机械、立/卧设备、家用电器、环保设备等行业。</p>	<p>汽车、电动自行车、电动滑板车、特斯拉儿童电动车、智能家电（扫地机器人）等领域。</p>	<p>车等行业。</p>
--	---	---	--	--------------

(二) 公司的经营模式

1、采购模式

山东威达及其威海地区子公司生产所需的原材料、电力、辅助材料的采购由公司供应处直接采购，上海拜骋、济南一机、苏州德迈科生产所需的原材料、电力、辅助材料由其自身直接对外采购。

对于物资的采购均按照如下流程实施：供应商选择——供应商评价——价格谈判——签署采购合同——下达订单。苏州德迈科采用项目制，根据每个项目客户的定制化需求，针对性的采购所需的各类零部件和原材料，即“以销定购”。

2、生产模式

公司目前主要采用“以销定产”的生产模式，即由股份公司销售部、威达销售及子公司销售部门根据客户需求、市场预测、现有订单（或合同）、库存资源等综合情况向生产部门下达订单。生产部门按生产计划安排生产，并进行质量控制、工艺控制、能耗控制、成本控制。质管部门根据生产计划、订单（或合同）要求和检验标准进行全过程测试和检验，及时采取纠正和预防措施避免发生质量事故，确保合格产品入库出厂。最后，由股份公司销售部、威达销售及子公司销售部门根据订单（或合同）约定组织发货。

3、销售模式

公司产品销售分国内销售和海外销售两部分。

(1) 国内销售模式

电动工具零部件（包括钻夹头、电动工具开关、电动工具锯片、精密结构铸件及粉末冶金件等）类产品的国内销售由公司销售处负责，主要采取直销模式，即公司与电动工具整机生产商签订销售合同，生产订单完成后组织发货。家电用粉末冶金件、工业锯片、数控机床及自动化等高端智能装备制造产品、新能源汽车换电站等由各下属子公司销售部门自主销售，主要采取直销加经销的模式，即定制产品根据与下游需求厂商所签订的销售合同，安排生产后直接向其销售；另一方面，对于通用型产品，则采取向各地经销商进行销售，各经销商在各自市场区域内自主销售。

(2) 海外销售模式

公司海外销售采用直销方式，即公司根据客户的采购计划（或合同），将产品按期发送给客户。

(三) 公司主要的业绩驱动因素

报告期内，公司主要营业收入均来源于上述业务。其中，电动工具业务板块贡献主要营业收入和营业利润。得益于党和国家强有力的疫情防控举措带来的产能转移、双循环、宅经济、DIY文化和生产自动化、智能化水平进一步提升等综合影响，公司电动工具业务板块未来仍有望保持高质量发展；受益于新能源行业的蓬勃发展，公司新能源汽车换电站业务、电池包及控制管理系统业务也有望迎来快速发展。而受累于行业竞争激烈、客户需求升级等因素的影响，公司自动化产品、数控机床产品等高端智能装备制造业务板块业绩有待进一步提升。

(四) 公司所属行业的周期性特点、发展阶段及行业地位

公司从事或提供的上述主营产品、服务主要涉及电动工具行业、高端智能装备制造行业和新能源行业

换电站业务。

### 1、电动工具行业

电动工具行业属于充分竞争行业，其需求受固定资产投资增速、行业景气度等因素的影响，具有一定的周期性。电动工具按照产品的技术要求、应用领域等特点，可分为工业级、专业级和DIY家用级三个级别；按照加工对象的不同，电动工具通常分为八大类：金属切削类工具、磨砂类工具、装配类工具、建筑道路类工具、林木加工类工具、农牧园林类工具、采掘矿山类工具、铁道类工具以及其它类工具。电动工具行业服务于先进制造业，普遍应用于航天航空、高铁建设、船舶制造、汽车工业等先进装备制造业领域以及建筑道路、装饰装潢、木业加工、金属加工、房地产等行业生产领域。

我国是世界上最重要的电动工具生产国、零部件产品供应国和全球电动工具生产基地，市场需求以出口为主，内销为辅，电动工具整机和零部件的出口率达80%以上，出口量位居世界首位。在国外，全球电动工具行业已形成较为稳定的竞争格局，史丹利百得、创科、博世、牧田、麦太保等大型跨国公司占据了主要的市场份额；欧洲区域的德国、英国、荷兰、法国等国，以及北美区域的美国、加拿大，采购量约占世界电动工具总产量的50%-70%，是全球电动工具消费最主要的市场。未来电动工具行业发展将主要朝三个方向发展：（1）受益于锂电技术突破，电动工具逐步转为清洁能源供电，电池成本不断降低，电池容量和安全性有望大幅提高；（2）受益于电机技术、电子控制技术、人工智能技术的成熟，电动工具智能化水平大幅提升，智能化工具逐渐进入千家万户；（3）随着家庭普及率的提升，电动工具需承担起多种用途，一机多用或成套复合式工具将成为主流。

电动工具作为量大面广的机械化工具，应用范围十分广泛。现在主要的市场在发达国家，而随着发展中国家的快速发展，人民生活水平的提高、劳动力成本的提高，发展中国家使用电动工具的人群会大幅度提升，特别是中国作为最大发展中国家，电动工具也因此被划入先进装备制造业范畴，市场需求巨大，前景持续向好。随着世界经济的发展，电动工具整机及零部件制造商仍面临广阔的市场空间，发展机遇良好。

在电动工具行业，公司主要提供可配套金属切削类工具的产品，包括各种规格、型号的专业和DIY家用级钻夹头、电动工具开关、粉末冶金件、精密铸造件、锯片、电池包、PCBA板等产品。公司所生产的电动工具零部件类产品定位于中高档市场，主要为博世、牧田、史丹利百得、创科、METABO、喜利得等国外著名品牌以及锐奇股份、南京德朔、盈为拓等国内知名品牌的电动工具产品配套，在该细分行业中具有广泛的品牌知名度和极高的市场美誉度。在该行业内，公司作为世界钻夹头行业的龙头企业，拥有电动工具领域全球高端客户群，技术工艺、研发能力、产品质量、供货能力和企业信誉领先本行业，是世界上最重要的钻夹头生产基地。

### 2、高端智能装备制造行业

#### 2.1 机床装备制造行业

机床装备制造行业属于充分竞争行业，是典型的后周期行业，与国民经济周期有较大的滞后效应。机床制造业是中国工业和国民经济的发动机和心脏，是国家培育和发展战略性新兴产业的重要领域，是为国民经济各领域提供工作母机的基础装备产业，是国家综合实力和国力强盛的重要标志之一，具有基础性和战略性地位。

从“一五规划”到“十三五规划”，国家一直鼓励和支持数控机床产业的发展，并将高档数控机床列为国家政策鼓励发展和扶持的重点对象。《国务院关于加快振兴装备制造业的若干意见》、“中国制造2025”及“工业4.0”均明确要大力推动高档数控机床发展。《中国制造2025》将“高档数控机床”列为未来十年制造业重点发展领域之一。《<中国制造2025>重点领域技术路线图》明确了高档数控机床未来发展目标：到2020年，高档数控机床与基础制造装备国内市场占有率超过70%，到2025年，高档数控机床与基础制造装备国内市场占有率超过80%，高档数控机床与基础制造装备总体进入世界强国行列。国务院《高档数控机床与基础制造装备科技重大专项实施方案》提出：到2020年，我国将实现高档数控机床主要品种立足于国内，航空航天、船舶、汽车、发电设备制造所需要的高档数控机床与基础制造装备80%实现国产化。

当前，在我国正处于工业化、城市化、智能化升级转型的大背景下，来自汽车、电力设备、航空航天、交通、模具、工程机械、电子信息、智能制造、新能源、新材料、生物工程、军民融合等行业的持续发展，

为机床产业特别是中高端数控机床的发展，提供了广阔的市场发展空间。

在高端智能装备制造行业，公司子公司济南一机生产、销售“济一机”品牌的机床及配件，包括各种规格、型号的中高档数控车床、车削中心、加工中心、数控镗铣床、数控专用机床、高速切割锯床、自动化设备及附件等。该品牌形成于国家“一五”期间在机床行业建立的“十八罗汉”厂之一的济南第一机床厂，其所代表的数控车床曾荣获“中国名牌产品”，主导产品均列入国家“产品质量国家免检”目录，在机床行业具有较大影响力。济南一机拥有国家级企业技术中心，科研条件优越，研发力量雄厚，设计手段先进，制造能力完备，是国家重点数控机床产业化基地。公司研发的“品字形”、“桁架式”汽车部件自动化加工作业单元荣获“春燕奖”、“济南市智能制造试点示范项目”等荣誉。

## 2.2、智能系统集成及智能装备制造行业

智能装备制造行业属于充分竞争行业，其发展态势与国家宏观经济走势、产业政策支持导向、各行业的固定资产投资规模及周期性变化、相关产业的智能化密切相关，同时也受全球经济大环境的直接或间接影响，具有一定的周期性。随着互联网、物联网、大数据、云计算、人工智能等技术的不断发展，第四次工业革命已悄然兴起。

在国外，美国、德国、英国、日本等世界发达国家相继部署制造业发展战略，颁布了一系列以“智能制造”为主题的国家战略，都将发展智能制造作为本国确立制造业竞争优势的关键举措，并提出了相应的发展路线，如美国先进制造业国家战略计划、德国工业4.0战略实施建议、法国“新工业法国”战略、日本制造业白皮书、英国制造业2050等。根据《全球智能制造发展指数报告》评价结果显示，美国、日本和德国名列第一梯队，是智能制造发展的“引领性”国家；英国、韩国、中国、瑞士、瑞典、法国、芬兰、加拿大和以色列名列第二梯队，是智能制造发展的“先进型”国家。

在国内，作为世界制造业第一大国，中国已成为全球最大的智能制造市场，智能装备制造业作为高端装备制造业的重点领域得到了国家政策的鼓励与支持，国家不断出台法律法规和政策支持高端装备制造业健康、良性发展，如《中国制造2025》、《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》、《智能制造发展规划（2016-2020年）》、《“十三五”先进制造技术领域科技创新专项规划》、《关于深化“互联网+先进制造业”发展工业互联网的指导意见》、《工业互联网发展行动计划（2018-2020年）》、《国家智能制造标准体系 建设指南》、《关于印发国家智能制造标准体系建设指南》、《新一代人工智能产业创新重点任务揭榜工作方案》等。随着国家政策的陆续出台，各省（市、区）纷纷开展智能制造试点示范项目，并加速推进装备智能化升级，孕育了一大批智能制造产业链企业，已初步形成长三角、环渤海、珠三角、中西部等四大智能制造集聚区，智能制造产业园区超过500多个。

当前，我国制造业领域正向智能制造方向升级转型，汽车、计算机通讯、家电制造业等领跑智能制造，为中国智能制造领导者；纺织服装、机械装备等改革需求强烈，智能制造势在必行，为中国智能制造挑战者；石油、化工等制造业工业化基础高，探索精益生产模式，为中国智能制造探索者；食品、饮料、文体娱乐等制造业则工业基础薄弱，为智能制造观望者。因此，在我国产业结构优化调整、技术升级换代步伐加快、人口老龄化日趋严重、劳动力红利逐渐消失、国家政策积极支持高端化、智能化制造业发展的背景下，智能制造装备产业作为我国高端装备制造业的重点发展方向，发展空间广阔。

在智能装备制造行业，公司子公司苏州德迈科是国内领先的从智能产品、智能装备到整体系统集成的一站式智能制造解决方案提供商，在北京、上海、广州、香港、苏州、杭州、威海等地均设有子公司或销售和服务机构，其服务对象主要为消费品、食品饮料、精细化工、汽车、电商物流、工程设备、机加工等细分产业，积累了大量的国际优质客户及国内知名客户，如美国的玛氏食品、百事食品、亿滋食品、GE、美卓矿机、德国的艾森曼、法国的阿尔斯通等，国内包括著名电商企业京东、顺丰速运、光明乳业、蒙牛等，并与美国罗克韦尔、德国西门子、法国施耐德、美国通用电气、ABB等众多国际知名自动化厂商始终保持紧密的合作关系，业务范围覆盖了从系统咨询、系统设计、盘柜制造、系统集成、机电安装、编程调试、软件开发、维修培训等工程项目的全过程，业务范围已经拓展至东南亚、澳大利亚、美国等国际市场的。其中，产线自动化业务是苏州德迈科的传统优势业务，服务的客户超过80%以上为跨国公司在国内的工厂以及国内的顶尖企业，包括陶氏化学、汉高、阿克苏诺贝尔、杜邦、玛氏食品、光明乳业等。通过多

年的技术积累和经验总结，苏州德迈科还研究开发出包括智能存储、智能监控、智能输送和智能货运站4大核心智能物流技术，并成功推出智能穿梭车、多层堆垛机、伺服电机、高速并联机器人、MES/WMS软件等智能产品以及机器人包装装备、智能物流装备、自动化装配线、自动化机加工设备智能装备，能够为制造业客户提供一站式的智能制造解决方案。

### 3、新能源汽车充换电行业

当前，面对当前能源、环境问题的严峻挑战，世界主要汽车生产国家都把发展新能源汽车作为提高产业竞争能力、保持经济社会可持续发展的重大战略举措。新能源汽车的研发与应用已成为世界汽车工业发展的整体趋势，成为汽车产业新的增长点。促进新能源汽车自主创新和快速发展，对提高我国能源安全和加强环境保护、适应市场需求和实现汽车工业可持续发展、保持经济稳定增长和提高人民生活水平都具有重要的战略意义。

近年，国家政策频频，大力扶持新能源汽车相关产业发展尤其是换电站建设。2019年6月，国家出台《推动重点消费品更新升级 畅通资源循环利用实施方案（2019-2020年）》提出：推广新能源汽车电池租赁等车电分离消费方式，降低购车成本；推进充换电设备研发应用，提高新能源汽车充换电便利性。2019年12月，国家颁布《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》明确指出：“形成慢充为主，应急快充为辅的充电网络，鼓励开展换电模式应用”的能源补给形式。2020年4月，国家发布《关于完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》，提出支持“车电分离”等新型商业模式的发展，同时规定享受补贴的新能源乘用车补贴前售价必须在30万元以下（含30万元）。为鼓励“换电”新型商业模式发展，加快新能源汽车推广，通知还明确“换电模式”车辆不受此规定影响。2020年5月，《政府工作报告》中尤其将“建设充电桩”扩展为“增加充电桩、换电站等设施”。换电站作为新基建的重要组成部分第一次被写入政府工作报告。

从新能源汽车技术发展来看，当前新能源汽车“充电+换电+车电分离销售”模式成熟，新能源汽车电池可买可租可换。“车电分离”的销售模式，用户可选择购买不含电池的裸车，电池租赁使用，可大幅降低购车的初期价格和电池维护维修成本；同时，通过换电站集中科学管理电池，可延长电池使用寿命，便于循环、回收，更加环保、安全，为用户提供一种新的生活方式和体验。

国家层面的扶持政策 and 新能源汽车的技术模式成熟，为新能源汽车换电站产业的发展创造了有利的契机。现在流行的全自动换电站，紧凑集成，占地约3至4个停车位大小；自动精准定位，无人值守，一键自动泊入；拆装便捷，快速部署，运达18小时即可投入使用；换电快捷，3分钟左右即可完成换电作业；电池统一管理，循环使用，安全节能环保，服务能力强大，换电站单日可服务车辆300余次。换电站可完美弥补充电桩充电时间长的不足。充电桩和换电站点、线结合，优势互补，可从根本上解决新能源汽车“续航短”、“充电桩少”和“充电时间长”的痛点问题。随着新能源汽车的普及，新能源汽车换电站市场需求迫切，且低碳、节能、环境、土地、经济效益显著，该业务有望迎来新的发展。

在新能源汽车换电站领域，苏州德迈科控股子公司昆山斯沃普智能装备有限公司致力于新能源汽车电力供应基础设施包含自动化换电站、交直流充电桩、智能电池模组的设计研发、生产制造、销售、安装、运营、咨询、技术服务；新能源汽车充换电互联网平台及动力电池梯次利用大数据平台建设、技术开发、运营管理、技术咨询和服务，在新能源汽车快速自动换电站的系统规划、机械设计、电气控制等领域拥有多项发明和实用新型专利，换电站已在全国多地安装运营。报告期内，公司完成了入股武汉蔚能电池资产有限公司的1.5亿元增资款缴付义务；昆山斯沃普智能装备有限公司和蔚来技术团队成功研发第二代换电站，今年积极招聘人员、扩充厂房，并于2021年4月开始量产，目前已经建立起完善的生产、质量、供应链、物流等运营体系。2021年6月，昆山斯沃普智能装备有限公司和蔚来技术团队研发的满足欧洲标准的换电站开始发往欧洲市场。昆山斯沃普智能装备有限公司后续将积极配合蔚来完成今年生产及交付任务，同时拓展其它车企换电站市场，努力打造新的增长极；另一方面，为建立长期、紧密、稳定的业务合作关系，共同致力于新能源汽车自动化换电领域的专业合作，昆山斯沃普智能装备有限公司与浙江加能电动车科技有限公司签署了《战略合作框架协议》，双方将充分发挥自身优势，以互惠互利、相互促进、共同发展、合作共赢为目标，共享市场、技术、信息等资源，共同拓展新能源汽车自动化换电业务市场。

## 二、核心竞争力分析

公司现有“电动工具配件业务、高端智能装备制造业务和新能源业务”三大业务板块，面向电动工具、汽车、电子、精细化工、食品饮料、高端装备、汽车、军工等行业，从事各种规格、型号的钻夹头、开关、锂电池包、粉末冶金件、精密铸造件、锯片、机床的研发、生产和销售，提供工厂自动化、物流自动化、机器人及智能装备解决方案和新能源汽车快速换电站等，致力于新产品、新技术和新项目的研究、开发，持续向客户提供有竞争力的产品和解决方案，不断扩大产品的配套能力和业务的应用领域。在长期、激烈的行业和市场竞争中，公司在生产规模、品牌影响、产品质量、技术研发、客户资源、经营管理等诸多方面，积累了较强的核心竞争力。

### （1）生产规模优势

公司拥有现代化的厂房设施和先进的生产设备，是国内重要的电动工具配件、中高档数控机床生产和智能制造服务企业，具备向国内外客户提供高稳定性产品、高品质服务的能力拥有年生产钻夹头6,600万只、12,000吨粉末冶金零部件、2,500余万件精密铸造件、3,000余万只电动工具开关及电池包产品和上千台数控机床、自动化产品及新能源汽车换电站的生产能力。这种规模化、大批量的生产模式，辅以公司贯穿采购、生产、质检、客户反馈全过程的质量控制体系，可以充分发挥规模效应，有效降低单件生产成本，获得较高的低成本优势和市场竞争优势。

### （2）品牌、质量优势

公司高度重视品牌建设，实施品牌强企战略，注重提高品牌影响力，持续强化员工的品牌意识、质量意识，以品质创造品牌，以品牌赢得市场，以品牌促进发展，通过提供优质的产品、卓越的品质和优秀的服务，推动品牌建设、质量建设、标准建设，质量效益、品牌效益和社会效益显著。公司在各业务领域现拥有“PEACOCK”、“孔雀”、“WEIDA”、“济一机”、“DEMAC”等行业知名品牌，先后荣获“制造业单项冠军示范企业”、“智能制造试点示范项目”、“智能制造综合标准化与新模式示范项目”、“国家知识产权示范企业”“全国产品质量、服务质量放心消费联盟单位”、“山东省百年品牌重点培育企业”、“山东省制造业高端品牌培育企业”、“山东省质量标杆企业”、“山东省厚道鲁商品牌企业”等荣誉。

在电动工具配件行业，公司从事钻夹头产品的研发、生产已近30年，具有成熟的加工工艺和特有的加工专有技术，自主研发和销售的“孔雀”牌以及“PEACOCK”牌系列钻夹头在技术标准和产品质量上始终处于中高档水平，先后被认定为“中国驰名商标”、“山东名牌”、“山东省著名商标”、“山东省重点培育和发展的国际知名品牌”、“山东知名品牌”、“威海市市长质量奖”、“泰山品质”，产品畅销全球80多个国家和地区，产销量持续20多年位居全球首位，是工信部首批制造业（夹具类产品）单项冠军示范企业，在全球具有广泛的品牌知名度和影响力。

在高端智能装备制造行业，子公司济南一机所生产的数控车床曾荣获“中国名牌产品”，主导产品均列入国家“产品质量国家免检”目录，先后通过质量管理体系、知识产权贯标、环境安全、计量认证，自主研发的J1RF4250数控高速切割锯床主要技术性能指标达到了同类产品的国内领先水平，获得山东省经济和信息化委员会颁发的《新产品新技术鉴定验收证书》，可有效满足军工、航空航天、船舶制造、钢铁制造等行业的不锈钢、合金钢等难加工材料的高效加工需求；其与子公司苏州德迈科共同研发的“品字形”、“地轨L型”和“桁架式”轮毂加工智能化生产线，实现了汽车轮毂加工的自动上下料、自动加工、自动检测和自动补偿等全程自动化，上榜“山东省首批智能制造试点示范项目”，并荣获机床工具行业权威奖项“春燕奖”。

在智能系统集成和智能装备制造领域，子公司苏州德迈科系中国智能制造系统解决方案供应商联盟理事单位，荣膺“江苏省高新技术企业”、“江苏省重点企业研发机构”、“江苏省博士后创新实践基地”、“江苏省工程技术研发机构”、“江苏省智能制造领军服务机构”、“江苏省众创空间”“江苏省级企业技术中心认定”、“昆山市专精特新中小企业”、“高新技术产品认定”、“智能物流自动化装备工程技术研究中心”、“苏州市名牌产品”、“苏州市联合会最具影响力企业”、“PALL最佳供应商奖”、

“苏州市科学技术进步奖”、“苏州市名牌产品奖”等多项省市级殊荣及评定，其控股子公司昆山斯沃普智能装备有限公司也成功上榜“昆山市智能制造集群企业”。

报告期内，公司荣获“山东省高端品牌培育企业”、“突出贡献奖”、“对外开放突出贡献企业”等荣誉，公司通过“AAA”信用企业认证、省级绿色工厂认证和质量、环境、职业健康与安全、知识产权管理体系、泰山品质等系列认证。子公司上海拜聘荣获上海市嘉定区2020年度先进制造业综合实力金奖、上海市和谐劳动关系达标企业、Midea“战略金鼎奖”和Dreame“长期合作伙伴奖”、上海市“专精特新”中小企业（2021-2022）、嘉定区“高技能人才培养示范单位（试点）2021-2023”等荣誉。子公司济南一机2021年上半年通过高新技术企业认定（证书编号：GR202037003661）、山东省工业设计中心通过复核，荣获山东省制造业高端品牌培育企业。下属昆山斯沃普智能装备有限公司荣获“2021中国十大换电技术奖”、“2021中国充换电行业50强”等荣誉。

### （3）技术研发优势

公司秉承“拼搏务实、科技兴业”的企业精神和“专业、创新、分享”的发展战略方针，高度重视科技创新工作，始终把科技创新作为加快企业内生式增长的重要支撑，坚持以科技引领、创新驱动，助力公司在各业务领域领跑行业发展。公司拥有高新技术企业7家，国家级企业技术中心1处，省级博士后创新实践基地1处，泰山产业领军人才1名，省市级企业技术中心、重点实验室5处，劳模和职工创新工作室9个，职工众创空间1个，构建起了立体式的创新平台，在各领域拥有专利近400项。公司是国家知识产权示范企业，报告期内，公司上榜国家专利审查和服务实训基地。截止2021年6月30日，公司拥有发明专利73项，实用新型专利234项，外观设计专利19项，计算机软件著作权42项；正在申请的发明专利60项，实用新型专利30项，外观设计专利1项。

在电动工具行业，公司主要提供可配套金属切削类工具的产品，包括各种规格、型号的专业和DIY家用级钻夹头、电动工具开关、电池包、粉末冶金件、精密铸造件和锯片等产品。在该行业内，公司作为世界钻夹头行业的龙头企业，拥有电动工具领域全球高端客户群，拥有国内外专利上百项，专利数量稳居行业首位，多次获评国家及省、市级专利明星企业，技术工艺、研发能力、产品质量、供货能力和企业信誉领先本行业，是世界上最重要的钻夹头生产基地。

子公司威达粉末冶金先后通过“山东省高新技术企业认定”、“山东省企业技术中心认定”、“泰山产业领军人才”、“威海市工业设计中心”、“威海市工程实验室”等人才、技术平台认定和ISO9001：2000质量管理、TS16949汽车质量管理、ISO14001环境管理和OHSAS18000职业健康安全等多种体系认证，成功掌握了高密度粉末冶金材料制备、高密度粉末冶金产品制作、粉末冶金焊接件制作等先进技术，成为国内少有的同时掌握汽车、家用电器和电动工具三大领域粉末冶金产品制造技术的专业厂家之一，产品广泛供给BOSCH、TTI、METABO、HITACHI、格力电器、台湾瑞智、唐山通力等世界五百强企业及国内外知名家用电器、汽车变速箱厂商，公司规模和效益持续多年位居山东省内同行业前列，现拥有年产12,000吨粉末冶金零部件的生产能力。

子公司威达精铸系山东省高新技术企业、威海市“专精特新”中小企业，通过“威海市企业技术中心”、“科技型中小企业”、“威海市一企一技术”研发中心等平台认定，在熔模精密铸造产品制造加工领域拥有先进的硅溶胶工艺和复合工艺，可生产普通碳素钢、低合金钢、不锈钢、耐热钢、耐磨铸钢等80多种材质的精密铸造件。随着国内环保力度的加大业内不规范企业的关停、国际市场产能的转移和公司设备技术、生产工艺的持续提升，威达精铸公司也迎来高速发展，现已具备年产2,500万件精密铸造件的生产能力。

子公司上海拜聘公司是上海市高新技术企业，致力于电动工具开关、电池包、PCBA产品领先技术的研究开发和产品质量控制，建立了7S现场管理体系，确立了8D客户服务体系，连续多年通过了ISO9001质量体系认证和UL、CUL、TüV等国际产品安全认证，产品全部出口北美及欧洲市场，先后荣获“上海市专精特新企业”、“上海市专利试点企业”、“嘉定区小巨人企业”等称号。随着锂电技术的突破、电动工具智能化、小型化和智能家电的普及化，上海拜聘公司的电动工具开关和电池包业务持续保持高速增长，现已具备年产3,000万只以上电动工具开关及电池包产品的生产能力，成为安海、TTI、小米生态链企业追



创科技、东成和美的等行业知名企业供应商，业内影响力进一步扩大。

在高端智能装备制造行业，子公司济南一机曾多次承担国家“863”计划、国家科技支撑计划、国家科技重大专项、地方重大科技专项等课题的研究，建有国家级企业技术中心、山东省工业设计中心、济南市数控机床工程技术研究中心，是国家重点支持的数控机床产业化基地之一，先后与北京航空航天大学、西安交通大学、山东大学等国内知名大学开展产学研合作。济南一机在车铣复合中心、激光增材制造、高速精密加工中心、智能化生产线等领域的研发创新能力在国内同行业处于领先地位，并取得一系列重大技术突破和创新成果，在国内机床行业中具有很高的知名度。近年，济南一机研发的“品字形”、“地轨L型”和“桁架式”轮毂加工智能化生产线，实现了汽车轮毂加工的自动上下料、自动加工、自动检测和自动补偿等全程自动化，上榜“山东省首批智能制造试点示范项目”，并荣获机床工具行业权威奖项“春燕奖”。2020年，济南一机中标工信部“2020年工业互联网创新发展工程-工业企业网络安全综合防护平台项目”。

在智能系统集成和智能装备制造领域，子公司苏州德迈科是国内领先的从智能产品、智能装备到整体系统集成的一站式智能制造解决方案提供商，累计获得发明专利、实用新型专利、软件著作权60余项，在食品饮料、精细化工、生物制药、电商物流、汽车、机加工等行业积累了大量的行业经验，拥有对仓储、搬运及输送实现高度自动化、信息化的能力，能够覆盖从厂内自动化的离散控制、过程控制、批次控制到MES系统，能够为国内外客户提供机器人应用方案、生产线的自动化新建及改造需求，并已成功推出智能穿梭车、多层堆垛机、高速并联机器人、AGV小车、MES/WMS软件等智能产品以及智能包装装备、自动化装配线、智能物流装备、机加工产线专机等智能装备新产品。近年，苏州德迈科通过江苏省企业技术中心认定，荣获江苏省博士后创新实践基地、江苏省民营科技企业、江苏省智能制造领军服务机构、江苏省重点企业研发机构、江苏省众创空间、昆山市专精特新中小企业等荣誉。

在新能源汽车充换电领域，苏州德迈科控股子公司昆山斯沃普智能装备有限公司致力于新能源汽车电力供应基础设施包含自动化换电站、交直流充电桩、智能电池模组的设计研发、生产制造、销售、安装、运营、咨询、技术服务；新能源汽车充换电互联网平台及动力电池梯次利用大数据平台建设、技术开发、运营管理、技术咨询和服务，在新能源汽车快速自动换电站的系统规划、机械设计、电气控制等领域拥有多项发明和实用新型专利。目前，昆山斯沃普正在为多家车企和运营商开发和量产换电站，换电站的月产能规模可达80套左右，已在全国多地安装运营。公司将继续深耕换电站业务，加深与各大车企的合作，进一步扩大市场占有率。

#### （4）客户资源优势

公司拥有长期稳固的优质客户资源、专业化的营销队伍、完善的营销网络和强大的客户服务保障体系，能够为客户提供更为及时、高效、优质的“点对点”服务。在电动工具领域，公司拥有全球高端客户群，与德国博世、日本牧田、美国史丹利百得、香港创科、METABO、锐奇股份、巨星科技、南京德朔、盈拓等国内外知名品牌公司始终保持着牢固的合作关系。在高端智能装备制造领域，子公司济南一机的客户覆盖航天航空、交通工具、工程设备、家用电器、环保设备、军工等行业，并正在积极进一步拓展汽车、轨道交通、军工和电子等行业；在智能系统集成和智能装备制造领域，子公司苏州德迈科的客户主要为国内外知名的消费品、食品饮料、电商物流、汽车及工程设备等领域企业，如美国3M、玛氏食品、百事食品、亿滋食品、GE、美卓矿机、陶氏化学、汉高、阿克苏诺贝尔、杜邦、德国的艾森曼、法国的阿尔斯通等，国内包括著名电商企业京东、顺丰速运、光明乳业、蒙牛、富士康等。在新能源行业，公司客户主要为国内外知名的新能源汽车、轻型电动车、智能家电等领域企业，如蔚来汽车、特斯拉童车、小米、美的等。

#### （5）经营管理、人才团队优势

公司以“创民族品牌、建百年威达、做行业的领跑者”为愿景，拥有明晰科学的发展战略，并构建了现代化的上市公司组织治理结构。公司弘扬“拼搏务实、科技兴业”的企业精神，秉承“专业、创新、分享”的发展战略，始终将人才战略作为企业发展的重要战略。公司通过建立员工培训制度、完善奖励激励措施、优化绩效考核、营造爱才、引才、用才的良好氛围等多种措施，打造出一支以“管理层+技术骨干+业务骨干”为核心的业务精湛、经验丰富且非常稳定的研发、管理和技术人才队伍，业务管理经验丰富，团队协



作能力良好，是公司实施长期发展战略和实现企业可持续发展、高质量发展的有力保障。公司积极为员工打造平台，提供舞台，现有国家级企业技术中心1处，省级博士后创新实践基地1处，泰山产业领军人才1名，省市级企业技术中心、重点实验室5处，劳模和职工创新工作室9个，职工众创空间1个，与山东大学（威海）共建校企“专业学位研究生专业实践基地”，构建起了全方位立体式的研发创新体系。

#### （6）产业平台优势

公司已成功搭建起“电动工具配件业务+高端智能装备制造业务+新能源业务”三大业务板块的产业平台，集聚了深厚的产业、人才、技术、市场、客户资源，各业务板块间的协同效应明显，国内业务范围覆盖北京市、上海市、江苏省苏州市、山东省济南市等经济发达的省、市，并辐射市场前景广阔的华东、华中、华南地区，国外业务区域覆盖亚洲、美洲、欧洲、大洋洲、非洲、拉丁美洲，是实现公司长期发展战略的重要基础。

#### （7）资本平台优势

公司为深交所主板上市公司，拥有良好的资本融资平台，可以有效支持企业收、并购、再融资等多种方式的资本运作，有利于及时把握行业、市场的发展机遇，支撑公司外延式战略的随时落地与实施。

### 三、主营业务分析

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,391,331,520.25	788,346,215.52	76.49%	主要系销售规模增加所致
营业成本	1,056,244,937.86	580,972,614.61	81.81%	主要系销售规模增加所致
销售费用	11,989,844.73	14,817,637.32	-19.08%	主要系上年同期包含销售运费，本期销售运费记入主营业务成本所致
管理费用	54,184,931.10	58,829,905.85	-7.90%	主要系记入管理费用的折旧费减少所致
财务费用	-5,275,828.04	-10,706,098.18	50.73%	主要系汇兑损失增加所致
所得税费用	30,852,250.82	19,731,038.87	56.36%	主要系利润总额增加所致
研发投入	74,909,886.84	40,275,329.66	85.99%	主要系研发投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	74,388,797.99	129,453,922.30	-42.54%	主要系购买商品、接受劳务支付的现金增加所致
投资活动产生的现金流量净额	29,054,695.25	-39,351,731.82	173.83%	主要系理财资金到期全部收回所致
筹资活动产生的现金流量净额	-50,291,248.51	-33,607,873.52	-49.64%	主要系银行存款质押用于借款和现金分红同比增加所致
现金及现金等价物净增加额	48,504,927.71	57,555,500.07	-15.72%	主要系经营活动、筹资活动现金净流入减少所致
其他收益	5,841,007.98	5,528,363.23	5.66%	
公允价值变动收益	-5,225,600.00	1,467,900.00	-455.99%	主要系美元贬值所致
信用减值损失	-880,341.39	-6,788,047.03	87.03%	主要系其他应收款坏账损失减少所致

资产减值损失	-3,957,151.16	-8,345,762.80	52.58%	主要系本期大宗金属材料价格较高,公司趁机处置了部分积压库存,整体不良库存大幅降低所致
营业外收入	134,837.93	9,771.20	1,279.95%	主要系其他收入增加所致
营业外支出	56,644.97	1,041,917.70	-94.56%	主要系上年同期对外捐赠 100 万元,本期捐赠减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,391,331,520.25	100%	788,346,215.52	100%	76.49%
分行业					
机械及配件制造业	1,325,656,434.41	95.28%	764,372,572.58	96.96%	73.43%
其他产品	7,852,961.81	0.56%	5,932,189.76	0.75%	32.38%
其他业务	57,822,124.03	4.16%	18,041,453.18	2.29%	220.50%
分产品					
电动工具配件	953,828,394.02	68.55%	619,107,829.15	78.53%	54.06%
粉末冶金件	58,122,216.13	4.18%	42,754,874.80	5.42%	35.94%
锯片产品	51,287,966.93	3.69%	22,822,030.64	2.90%	124.73%
机床	19,924,599.25	1.43%	15,880,194.87	2.02%	25.47%
自动产品	242,493,258.08	17.43%	63,807,643.12	8.09%	280.04%
其他产品	7,852,961.81	0.56%	5,932,189.76	0.75%	32.38%
其他业务	57,822,124.03	4.16%	18,041,453.18	2.29%	220.50%
分地区					
国内销售	933,232,994.46	67.07%	488,514,943.28	61.97%	91.03%
国外销售	458,098,525.79	32.93%	299,831,272.24	38.03%	52.79%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
机械及配件制造业	1,325,656,434.41	1,011,386,271.78	23.71%	73.43%	79.61%	-2.63%

其他产品	7,852,961.81	7,689,700.88	2.08%	32.38%	31.78%	0.45%
其他业务	57,822,124.03	37,168,965.20	35.72%	220.50%	208.55%	2.49%
分产品						
电动工具配件	953,828,394.02	695,604,134.78	27.07%	54.06%	54.48%	-0.20%
粉末冶金件	58,122,216.13	46,904,857.97	19.30%	35.94%	49.02%	-7.08%
锯片产品	51,287,966.93	40,067,439.99	21.88%	124.73%	128.66%	-1.34%
机床	19,924,599.25	18,126,601.11	9.02%	25.47%	68.45%	-23.21%
自动产品	242,493,258.08	210,683,237.93	13.12%	280.04%	297.16%	-3.75%
其他产品	7,852,961.81	7,689,700.88	2.08%	32.38%	31.78%	0.45%
其他业务	57,822,124.03	37,168,965.20	35.72%	220.50%	208.55%	2.49%
分地区						
国内销售	933,232,994.46	725,347,640.12	22.28%	91.03%	94.70%	-1.46%
国外销售	458,098,525.79	330,897,297.74	27.77%	52.79%	58.76%	-2.72%

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

适用  不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

电动工具配件收入上升 54.06%，主要是因为上年同期受疫情影响，本期疫情影响减弱，销售订单持续增加所致；电动工具配件成本上升 54.48%，主要是因为产量增加和部分原材料涨价导致；

粉末冶金件收入上升 35.94%，主要是因为市场需求增加所致；粉末冶金件成本上升 49.02%，主要是因为产量增加和主要原材料涨价导致；

锯片产品收入上升 124.73%，主要是因为市场需求增加所致；锯片产品成本上升 128.66%，主要是因为产量增加和部分原材料涨价导致；

机床产品成本上升 68.45%，主要是因为上年同期销售口罩机业务订单毛利率较高，本期销售通用机床类产品为主导；

自动产品收入上升 280.04%，主要是因为本期自动换电站产品批量上市所致；自动产品成本上升 297.16%，主要是因为本期自动换电站产品批量上市和部分原材料涨价导致；

其他产品收入上升 32.38%，主要是因为市场需求增加所致；其他产品成本上升 31.78%，主要是因为收入上升导致；

其他业务收入上升 220.50%，主要是因为本期大宗材料价格较高，公司适时处置积压原材料，以及销售下脚料数量增加和价格上涨所致；其他业务成本上升 208.55%，主要是因为其他业务收入上升导致；

#### 四、非主营业务分析

适用  不适用

## 五、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,159,595,623.13	30.47%	924,234,558.27	28.65%	1.82%	主要系理财资金到期收回所致
应收账款	668,043,699.64	17.56%	535,462,284.74	16.60%	0.96%	主要系销售规模扩大所致
存货	587,744,573.34	15.45%	434,412,755.48	13.47%	1.98%	主要系经营规模扩大所致
投资性房地产	159,206,112.46	4.18%	33,859,717.34	1.05%	3.13%	主要系济南一机部分厂房转为出租导致本项目增加
长期股权投资	195,538,247.60	5.14%	37,098,026.52	1.15%	3.99%	主要系新增对武汉蔚能电池资产有限公司投资所致
固定资产	501,796,273.42	13.19%	617,088,268.98	19.13%	-5.94%	主要系济南一机部分厂房转为出租,从本项目转到投资性房地产所致
在建工程	17,812,368.34	0.47%	24,454,130.27	0.76%	-0.29%	主要系部分工程完工转入固定资产所致
使用权资产	16,643,381.63	0.44%			0.44%	首次执行新租赁准则所致
合同负债	57,033,481.11	1.50%	46,679,967.04	1.45%	0.05%	主要系预收货款增加所致
长期借款	190,000,000.00	4.99%			4.99%	主要系本期新增长期借款所致
租赁负债	12,286,865.84	0.32%			0.32%	首次执行新租赁准则所致
其他应收款	22,933,534.77	0.60%	30,930,480.74	0.96%	-0.36%	
其他应付款	77,865,032.12	2.05%	37,039,288.59	1.15%	0.90%	主要为对合营公司资金集中管理拨入所致
交易性金融资产			255,225,600.00	7.91%	-7.91%	主要系理财资金到期收回所致
应收款项融资	134,597,769.36	3.54%	60,549,592.43	1.88%	1.66%	主要系销售规模扩大所致
其他流动资产	18,088,831.56	0.48%	11,612,578.51	0.36%	0.12%	
长期待摊费用	2,555,146.53	0.07%	1,219,637.13	0.04%	0.03%	
其他非流动资产	61,549,005.79	1.62%	10,606,996.55	0.33%	1.29%	主要系预付办公楼、设备款项增加所致
应付票据	135,108,050.86	3.55%	78,511,526.37	2.43%	1.12%	主要系采购规模扩大所致
应付账款	472,774,244.53	12.42%	348,242,463.59	10.80%	1.62%	主要系采购规模扩大所致

### 2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
威达（越南）制造有限公司	投资设立	4,960.26 万元人民币	越南	独立核算	财务监督, 委托外部审计	尚在筹建期, 未实现收益	1.83%	否

### 3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	250,000,000.00				343,000,000.00	593,000,000.00		0.00
2.衍生金融资产	5,225,600.00	-5,225,600.00						0.00
4.其他权益工具投资	10,148,888.23							10,148,888.23
金融资产小计	265,374,488.23	-5,225,600.00			343,000,000.00	593,000,000.00		10,148,888.23
上述合计	265,374,488.23	-5,225,600.00			343,000,000.00	593,000,000.00		10,148,888.23
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末受限制的资产金额为228,815,630.60元，其中银行存款11,773,999.88元为银行承兑汇票保证金，银行存款706,283.33元为履约保证金，银行存款200,000,000.00元为用于质押的银行存款，应收票据16,335,347.39元已质押。

## 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
150,047,477.22	20,884,923.26	618.45%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
武汉蔚能电池资产有限公司	动力电池租赁等	增资	150,000,000.00	9.92%	自有资金	蔚来控股有限公司、国泰君安金融产品有限公司、湖北省科技投资集团有限公司、宁德时代新能源科技股份有限公司等	长期	动力电池租赁服务	已全部过户	不适用	219,690.75	否	2021年05月31日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ，《关于参股公司武汉蔚能电池资产有限公司增资扩股项目的进展公告》
合计	--	--	150,000,000.00	--	--	--	--	--	--	--	219,690.75	--	--	--

## 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、金融资产投资

### (1) 证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

单位：万元

衍生品投	关联	是否关	衍生品	衍生品	起始日	终止日	期初投	报告期	报告期	计提减	期末投	期末投	报告期
------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

资操作方名称	关系	联交易	投资类型	投资初始投资金额	期	期	资金额	内购入金额	内售出金额	值准备金额(如有)	资金额	资金额占公司报告期末净资产比例	实际损益金额
中信银行威海文登支行	无	否	美元远期结汇		2020年01月13日	2021年06月30日	522.56	0	522.56	0	0	0.00%	29.75
合计				0	--	--	522.56	0	522.56	0	0	0.00%	29.75
衍生品投资资金来源				自有资金									
涉诉情况(如适用)				无									
衍生品投资审批董事会公告披露日期(如有)				2021年04月20日									
衍生品投资审批股东大会公告披露日期(如有)													
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明(包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)				公司已制定了《关于远期结售汇套期保值的内控管理制度》，明确要求进行套期保值仅限于从事外汇套期保值业务，以规避风险为主要目的，禁止投机和套利交易。公司财务部门负责制订远期结售汇套期保值业务方案，履行审核、审批程序，并对可能出现的市场风险、流动性风险、汇率波动风险、客户违约风险、回款预测风险进行充分的评估和有效控制。									
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定				报告期公允价值变动金额：-5,225,600.00 元。 公允价值变动计算方法：对在手合约美元数乘以每期合约汇率与期末汇率之差计入公允价值变动收益									
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明				无									
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见				无									

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 八、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
山东威达雷姆机械有限公司	参股公司	钻夹头	100 万欧元	125,968,022.69	90,637,113.65	53,752,686.22	19,415,709.90	16,441,060.66
上海拜骋电器有限公司	子公司	电动工具开关	9,000 万元	560,751,728.50	378,286,744.63	508,695,251.06	92,065,603.74	77,788,132.74
济南第一机床有限公司	子公司	机床设备	60,000 万元	461,847,504.27	218,218,476.13	50,336,670.01	-9,839,276.58	-9,839,276.58
山东威达粉末冶金有限公司	子公司	粉末冶金	2,000 万元	125,925,453.48	92,926,469.73	59,726,847.25	5,912,475.25	5,034,882.61
威海威达精密铸造有限公司	子公司	精密铸件	965.129 万元	220,539,208.45	160,252,433.25	134,602,281.85	36,695,396.90	31,215,162.22
苏州德迈科电气有限公司	子公司	自动化设备	17,000 万元	599,408,710.64	280,187,792.19	244,584,991.49	2,036,019.01	1,315,941.61

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
威达墨西哥制造有限公司	投资设立	无

主要控股参股公司情况说明

来源于单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润影响达到10%以上的控股参股公司补充介绍主营业务收入等数据如下：

上海拜骋电器有限公司，本期主营业务收入508,070,370.86元，主营业务利润131,407,534.89元；

威海威达精密铸造有限公司，本期主营业务收入133,275,858.45元，主营业务利润49,851,668.84元。

单个子公司经营业绩出现大幅波动，且对合并经营业绩造成重大影响的说明：

1、2021年上半年，上海拜骋电器有限公司实现营业收入、净利润分别较上年同期增长39.68%、37.27%，主要原因系报告期内上海拜骋及时把握市场机遇，持续加大研发投入和客户服务深度，凭借优良的产品品质与良好的技术服务，收到电动工具行业的客户下达的订单同比增多导致；

2、2021年上半年，威海威达精密铸造有限公司实现营业收入、净利润分别较上年同期增长84.13%、104.27%，主要原因系报告期内市场需求旺盛，客户订单同比大幅增加导致。



## 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、宏观经济波动风险

公司主要业务所属行业与宏观经济运行情况、国家工业增速、社会投资规模、经济政策导向等因素密切相关，周期性较为明显。当宏观经济景气度上升时，公司产品的市场需求可能增加；反之，当宏观经济景气度下降时，公司产品的市场需求可能随之下降。对此，公司将持续关注国内外经济形势，加强运营前瞻性，密切结合经济走势和经济政策，确定合理的经营思路和目标，并针对行业、市场的变化采取积极、灵活的策略和措施。

### 2、原材料、人工成本风险

公司产品的原材料为圆钢、钢板等钢材，各类钢材合计占主营业务成本的比例约为40%。如未来钢材价格剧烈波动，将会提高产品成本控制难度。另外，国内劳动力人口逐渐减少、人工成本日趋上升，可能会对公司未来业绩产生不利影响。对此，公司将通过集中采购、优化设计、工艺降低原材料消耗，采用机器换人、自动化改造、提高新产品占比等方式，降低用工成本，提高生产率，维持合理的利润率。

### 3、市场竞争风险

公司所处行业为充分竞争的行业，科技的进步、政策变化以及经济周期的波动等因素的变化，都会对这些领域产生不同的影响，从而改变公司产品的市场需求。虽然我国是制造业大国，相关行业领域的需求旺盛，但同时市场参与者也在不断增加，竞相布局。随着对手的增多、竞争的日趋激烈，盈利空间将可能受到压缩，进而影响公司的利润水平。如果公司不能顺应市场的变化，及时开发出符合市场需求的新产品，同时积极拓展新的市场应用领域，终端应用领域的变化可能会给公司带来较大的市场风险。对此，公司将坚持进一步提升核心竞争力，不断加大研发投入，调整产品结构，加强新产品、新项目、新技术的研发，提高产品技术含量和服务品质，形成产品和服务的市场差异化，以期在国内外市场的竞争中始终占据有利地位。

### 4、海外政策及汇率变动风险

公司的主营产品钻夹头、电动工具开关等电动工具配件，以出口为主，主要市场为欧洲及北美地区，大多以美元、欧元等货币结算。上述区域内的国家出于保护本国经济、产业的目的，仍有可能出台相应税收、行业、汇率政策，如提高关税、反倾销及汇率贬值等政策，以削弱来自境外的相关产品的竞争力。这将会直接影响公司产品在国际市场的销售，并可能对公司经营业绩产生不利影响。对此，公司将紧密关注海外政策变化，通过人民币直接结算、远期结售汇等方式，规避或减少汇率波动风险。

### 5、业务转型及整合风险

经过多年的资本运作，公司已形成“电动工具配件业务+高端智能装备制造业务+新能源业务”三大业务板块，各项业务在客户群体、经营模式和风险属性等方面存在一定的差异，若上市公司的管理能力和管理水平不能有效满足各项业务的发展需要，将可能导致部分或全部业务的发展受到不利影响，从而影响上市公司的整体业绩水平。

此外，随着公司并购重组的实施，企业经营规模和业务范围也得以迅速扩张，一定程度上增加了公司经营、组织、财务、生产、技术、人才管理的难度，对内部控制制度的有效性要求较高，可能出现因管理不到位等因素导致对被并购公司控制不力引发的风险，从而对公司的整体运营业绩造成不利影响。对此，公司将努力加深对各细分行业的理解，及时把握产业政策和行业发展变化，并在企业文化、经营管理、业务拓展等方面进行深度融合，维持企业持续、健康发展。

### 6、管理风险

随着公司资产规模的不断扩大，组织管理体系日趋复杂，对公司组织架构、市场开拓、资源整合、产

品技术研发、质量管理、人力资源管理、财务管理等方面提出了更高要求，公司存在规模扩张引致的管理风险。对此，公司将不断完善科学合理的管理体系，健全富有竞争力的激励机制，以吸引优秀人才，稳定人才队伍，保证企业持续、健康运营。

#### 7、投资理财风险

金融市场受宏观经济的影响较大，理财投资可能会受到市场波动的影响。《关于规范金融机构资产管理业务的指导意见》打破刚性兑付，明确资产管理业务不得承诺保本保收益。公司利用自有资金进行理财投资，存在投资实际收益不及预期，甚至本金无法收回的风险。对此，公司将严格遵守法律法规及公司有关制度，坚决杜绝高风险理财投资，坚持通过商业银行、证券公司等专业金融机构，购买安全性高，收益率要求高于同期银行存款利率的低风险、稳健型委托理财产品，努力降低理财投资的风险。

#### 8、国际贸易摩擦、新冠肺炎疫情等突发事件影响

近年来，国际贸易摩擦不断，国际市场不稳定因素有所增加。未来如若中美贸易摩擦继续升级或美国贸易保护政策加剧，对公司业务的潜在影响存在较大的不确定性。全球新冠肺炎疫情防控虽已取得积极进展，但是影响仍将持续存在，疫情带来的产业生态体系变化仍存在一定的不确定性，对公司全年经营影响有待进一步评估。公司将密切关注疫情的发展以及宏观经营环境和政策的变化，积极采取建设海外工厂、与海内外客户保持密切沟通共同协商解决方案等措施，快速、及时地处理与应对其带来的风险和挑战，力争将影响做到最小化。

#### 9、海外市场拓展风险

继在新加坡、越南设立子公司之后，公司又在墨西哥设立子公司。因国外的法律法规、政策体系、商业环境、文化环境等与国内存在较大差异，同时可能会面临当地自然灾害的发生、政治经济形势不稳定、法律体系发生重大变化等外部风险。对此，公司将认真学习国外的法律法规、政策体系，努力适应当地的政治、商业和文化环境，因地制宜，重点把握风险点控制，审慎把握投资、建设进度，切实保障海外资产的安全。

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	43.75%	2021 年 01 月 05 日	2021 年 01 月 06 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2020 年第一次临时股东大会决议公告》 (2021-003)
2020 年度股东大会	年度股东大会	39.83%	2021 年 05 月 11 日	2021 年 05 月 12 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2020 年度股东大会决议公告》(2021-036)

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

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

#### 1、公司第二期股票期权激励计划

##### (1) 第二期股票期权激励计划简述

2020年12月15日，公司召开第八届董事会第十四次临时会议、第八届监事会第十三次临时会议，审议通过了《关于〈公司第二期股票期权激励计划（草案）及其摘要〉的议案》、《关于〈公司第二期股票期权激励计划考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司股票期权激励计划相关事宜的议案》等相关议案，上述议案已经2021年第一次临时股东大会审议通过。

公司第二期股票期权激励计划拟授予激励对象2,700万份股票期权，涉及的标的股票种类为人民币A股普通股2,700万股，约占公司已发行股本总额423,226,219.00元的6.38%，股票来源为公司向激励对象定向发行公司A股普通股。本期激励计划授予的股票期权行权价格为每份10.61元，拟授予的激励对象为351人，占截止2020年12月31日公司员工总数的11.87%，包括公司部分董事、高级管理人员、中层管理人员、核心技术人员或者核心业务人员，以及公司认为应当激励的对公司经营业绩和未来发展有直接影响的其他员工。公司独立董事、监事，单独或合计持有公司5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女不包含在本次股权激励的激励对象范围之内。本期激励计划的有效期为自股票期权授予之日起4年。授予的股票期权自授予日起满12个月后，若达到本计划规定的行权条件，激励对象应在未来36个月内分三期行权。

详细内容请见公司于2020年12月16日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)上的《第八届董事会第十四次临时会议公告》、《第八届监事会第十三次临时会议公告》、《第二期股票期权激励计划（草案）》等相关公告。

### （2）第二期股票期权激励计划股票期权的授予

2021年1月22日，公司召开第八届董事会第十五次临时会议、第八届监事会第十四次临时会议，审议通过了《关于调整第二期股票期权激励计划对象名单及期权数量的议案》、《关于第二期股票期权激励计划授予事项的议案》，同意根据公司2021年第一次临时股东大会的授权，将激励对象人数由原351名调整为350名，股票期权总数由原2,700万份调整为2,688万份，并同意确定以2021年1月22日为授予日，授予350名激励对象2,688万份股票期权。详细内容请见公司于2021年1月23日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)上的《第八届董事会第十五次临时会议决议公告》、《第八届监事会第十四次临时会议决议公告》、《关于调整公司第二期股票期权激励计划对象名单及期权数量的公告》、《关于第二期股票期权激励计划授予事项的公告》等相关公告。

2021年2月4日，公司完成了《公司第二期股票期权激励计划（草案）》所涉及到的股票期权的授予登记工作，期权简称：山威JLC2；期权代码：037896。详细内容请见公司于2021年2月5日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)上的《关于第二期股票期权授予登记完成的公告》。

### （3）第二期股票期权激励计划的调整

2021年6月19日，公司分别召开第八届董事会第十八次临时会议，第八届监事会第十六次临时会议，审议通过了《关于调整第二期股票期权激励计划股票期权行权价格的议案》，鉴于公司2020年度利润分配方案已实施完毕，根据公司《第二期股票期权激励计划（草案）》的规定，公司董事会依据2021年第一次临时股东大会授权，决定对公司第二期股票期权激励计划股票期权行权价格进行相应调整，由10.61元/份调整为10.51元/份。详细内容请见公司于2021年6月22日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)上的《第八届董事会第十八次临时会议决议公告》、《第八届监事会第十六次临时会议决议公告》、《关于调整公司第二期股票期权激励计划股票期权行权价格的公告》相关公告。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

否

未披露其他环境信息的原因

上市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认真遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。报告期内，公司未出现因违反环境保护法律法规受到处罚的情形。

### 二、社会责任情况

报告期内，公司在追求企业发展和经济效益的同时，积极履行社会责任，促进公司与股东、员工、供应商、客户和社会的共同发展。

1、公司进一步完善治理结构，规范运作，严格按照有关法律法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，切实履行真实、准确、完整、及时地披露信息义务，加强信息披露的管控，确保公司所有股东能够公平、公正、公开、充分的机会获得公司信息，保障全体股东平等的享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

2、严格遵守《劳动法》等相关法律法规，实行劳动合同制，与员工签订劳动合同；建立完善的薪酬体系、激励机制、社保、医保、公积金等薪酬与福利待遇制度，按时发放工资，按照国家规定为员工缴纳各项保险，依法保护员工合法权益。同时，公司为员工提供通勤班车、员工宿舍、工作餐补贴、重大节日的员工互动活动、带薪年假等各种福利，不定期组织羽毛球比赛、读书分享会等多种形式的员工活动，丰富员工的集体文化生活，打造富有凝聚力的工作团队。

3、公司坚持“专业、创新、分享”的发展理念，为客户提供优质的产品。建立健全质量管理体系，严格把控产品质量，注重产品安全，提高客户和消费者对产品的满意度，保护消费者利益。在供应商管理、招标采购等方面，公司公平公正对待供应商，努力创造良好的竞争环境，依法保障供应商合法权益。

4、公司将环境保护作为可持续发展战略的重要组成部分，积极响应国家关于节能减排的号召，以发展绿色循环经济为己任，把节能环保与企业发展结合起来，积极开展自动化生产线改造，提升能耗管理，节约社会资源，努力实现企业的可持续性发展。报告期内，公司通过省级绿色工厂认定。

5、公司积极承担企业社会责任，报告期内，公司对口解决省级贫困村西武林村大龄就业难群体就业50多人，吸纳退役军人就业70多人，吸纳残疾人就业十余人，向贵州三穗县社区书屋捐赠价值2万元的图书，公司党总支向驻地困难学子捐赠价值8,000元爱心书屋一处，向驻地困难学生捐赠价值6,000元的爱心物资一宗。

## 第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	山东威达集团有限公司	股份限售承诺	(1) 自股权分置改革方案实施后的第一个交易日起 72 个月内不上市交易或者转让；(2) 在前项承诺禁售期期满后，通过证券交易所挂牌交易出售的股份数量占公司股份总数的比例在 12 个月内不超过 5%，在 24 个月内不超过 10%；(3) 通过交易所挂牌交易出售的股份数量达到公司股份总数的 1% 的，自该事实发生之日起两个工作日内作出公告，但公告期内无须停止出售股份。	2005 年 09 月 26 日	长期有效	(1)、(2) 已履行完毕，(3) 仍在履行中。
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	黄建中、姜庆明、王炯、吴永生	股份回购承诺	(1) 本人在利润承诺期间（2015 年至 2018 年）将不主动从苏州德迈科离职，若主动离职，则其直接或间接所持上市公司股份（如有，非因本次交易获得的股份不计入内）将由上市公司以 1 元的总价回购并注销。(2) 在利润承诺期间届满后三年内（2019 年至 2021 年），标的公司核心团队成员应承诺不主动离职，如核心团队成员从标的公司离职的，则山东威达有权按照以下公式计算的数量乘以 9.55 元/股的价格回购并注销离职人员在离职时直接或间接所持上市公司股份(如有，非因本次交易获得的股份不计入内)：拟回购注销的股份数量=(1-利润承诺期满后在标的公司的实际服务期限÷36 个月)×交易对方本人在离职时直接或间接所持上市公司股份-应补偿的股份数量。上述计算公式中的股份数量应考虑上市公司分红、送股、资本公积转增股本等因素影响并进行相应调整；本次重组完成后在标的公司的实际服务期限以月计算，不足 1 月的按照 1 月计算，计起始月份，不计解聘当月。(3) 2022 年至 2024 年，本人不主动离职。	2015 年 11 月 17 日	2024 年 12 月 31 日	(1) 已履行完毕，(2)、(3) 仍在履行中。
	黄建中、姜庆明、	关于同业竞争、关	本企业/本人在作为山东威达及苏州德迈科的股东/董事/监事/高级管理人员期间，本企业/本人控制的其	2015 年 11 月 17 日	长期有效	履行中。

	乐振武、吕乃二、上海中谷投资管理合伙企业（有限合伙）、王炯、吴永生	联交易、资金占用方面的承诺	他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与山东威达及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本企业/本人及本企业/本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用股东优势地位损害山东威达及其他股东的合法权益。本企业/本人若违反上述承诺，将承担因此而给山东威达及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。			
	山东威达集团有限公司、杨桂模、张浩	其他承诺	本企业/本人在作为山东威达及精密铸造的股东/董事/监事/高级管理人员期间，本企业/本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与山东威达及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本企业/本人及本企业/本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用股东优势地位损害山东威达及其他股东的合法权益。	2015 年 11 月 17 日	长期有效	履行中。
	山东威达集团有限公司、杨桂模、黄建中	其他承诺	本次交易完成后，本公司/本人控制的公司/企业将不以直接或间接的方式从事任何与重组后上市公司可能产生同业竞争的业务，也不会与任何与山东威达产生同业竞争的企业拥有任何利益。	2015 年 11 月 17 日	长期有效	履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	山东威达集团有限公司、文登市昆崙科技开发有限公司；杨桂模	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）公司股东山东威达集团有限公司、文登市昆崙科技开发有限公司以及实际控制人杨桂模先生承诺：在担任上市公司股东期间，保证所从事的生产经营与上市公司的生产经营不同，并保证今后在投资方向与项目选择上避免与上市公司相同或相似，避免与上市公司形成同业竞争，以维护公司及中小股东的利益。 （2）公司控股股东山东威达集团有限公司承诺：若与上市公司发生不可避免的关联交易时，将遵循市场公平、公正、公开的原则进行；双方将遵循市场化原则，签订交易合同，无市场价格可资比较或订价受到限制的重大关联交易合同，将通过合同明确有关成本和利润的标准。	2003 年 07 月 08 日	长期有效	履行中。
	山东威达集团有限公司	股份限售承诺	本次非公开发行中认购的上市公司股份在本次发行结束之日起 36 个月内不转让。前述锁定期届满后，该等股份的转让和交易按照届时有效的法律、法规以	2021 年 01 月 05 日	长期有效	履行中。

			及中国证监会、深交所等证券监管机构的规定、规则办理。			
	山东威达集团有限公司	其他承诺	控股股东山东威达集团有限公司拟认购公司本次非公开发行的股票,现就本次认购资金来源事宜承诺如下:(1)保证用于认购山东威达本次非公开发行股票的资金全部来源于自有资金或自筹资金,不存在分级收益等结构化安排,亦未采用杠杆或其他结构化的方式进行融资,资金来源合法合规。(2)公司保证用于认购山东威达本次非公开发行股票的资金不存在通过代持、信托持股、委托持股等方式出资的情况,亦不存在其他任何导致代持、信托持股、委托持股的协议安排。(3)不存在接受山东威达或其利益相关方提供的财务资助、补偿、承诺收益的情形。	2020年12月15日	长期有效	履行中。
	山东威达集团有限公司	其他承诺	(1)自本次发行的定价基准日(即2020年12月16日)前六个月至本承诺函出具日(即2021年6月28日),威达集团及其控制的关联方未以任何形式减持山东威达的股票;(2)自本承诺函出具之日(即2021年6月28日)起至山东威达本次发行完成后六个月内,威达集团及威达集团控制的关联方不会以任何方式减持山东威达的股票;(3)威达集团及威达集团控制的关联方不存在违反《证券法》第四十四条以及《上市公司证券发行管理办法》第三十九条第(七)项的规定的情形;(4)若威达集团及威达集团控制的关联方违反上述承诺存在减持情况,则因减持所得全部收益归山东威达所有,同时威达集团及威达集团控制的关联方将依法承担由此所产生的相应法律责任。	2021年06月28日	长期有效	履行中。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	山东威达机械股份有限公司	分红承诺	(1)分配方式:公司可以采用现金、股票、现金与股票相结合或者法律法规允许的其他方式分配利润。在满足《公司章程》所规定的关于“现金分红的条件”的情况下,公司将积极采取现金方式分配股利,原则上每年度进行一次现金分红,公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红或送股。公司可以根据累计可供分配利润、公积金及现金流状况,在保证足额现金分红及公司股本规模合理的前提下,公司可以采用发放股票股利方式进行利润分配。(2)现金分红的分配比例:根据《公司法》及《公司章程》的有关规定,公司未来三年(2019-2021年)每年以现金分红方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之十,且未来三年以现金的方式累计分配的利润不少于未来三年实现的年均可分配利润的百分之三十。(3)发放股票股利	2019年05月21日	长期有效	履行中。



			的条件和比例：公司可以根据累计可供分配利润、公积金及现金流状况，在保证足额现金分红及公司股本规模合理的前提下，公司可以采用发放股票股利方式进行利润分配，具体分红比例由公司董事会审议通过后，并提交股东大会审议决定。			
	山东威达机械股份有限公司	分红承诺	<p>(1) 分配方式：公司可以采用现金、股票、现金与股票相结合或者法律法规允许的其他方式分配利润。在满足条件的情况下，公司将积极采取现金方式分配股利；在保证股本规模和股权结构合理的前提下，公司可以采用发放股票股利方式进行利润分配。(2) 现金分红的分配比例：根据《公司法》及《公司章程》的有关规定，公司未来三年（2021-2023 年）每年以现金分红方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之十，且未来三年以现金的方式累计分配的利润不少于未来三年实现的年均可分配利润的百分之三十。(3) 发放股票股利的条件和比例：公司未分配利润为正且当期可分配利润为正；董事会认为公司具有成长性、每股净利润的摊薄、股票价格与公司股本规模不匹配等真实合理因素，发放股票股利有利于公司全体股东整体利益。具体分红比例由公司董事会审议通过后，并提交股东大会审议决定。</p>	2021 年 01 月 05 日	长期有效	履行中。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	部分承诺长期有效，承诺人将持续保证承诺有效执行。					

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

#### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

#### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

#### 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

#### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

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
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼	124.85	否	尚在审理程序中	不适用	不适用	2021年08月24日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ，《2021年半年度报告全文》

#### 九、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

#### 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
山东威达雷姆机械有限公司	合营企业	采购商品	商品	市场价	市场价	5,079.86	100.00%	8,000	否	转账、票据	无	2021年01月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号:2021-011)
山东威达雷姆机械有限公司	合营企业	出售商品、提供劳务	商品、劳务	市场价	市场价	1,461.34	100.00%	2,000	否	转账、票据	无	2021年01月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号:2021-011)
山东威达建筑工程有限公司	同一最终控制方控制的其他企业	接受劳务	劳务	市场价	市场价	104.26	84.29%	400	否	转账、票据	无	2021年01月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号:2021-011)
威海市威达农业种植发展有限公司	同一最终控制方控制的其他企业	采购商品	商品	市场价	市场价	33.03	100.00%	200	否	转账、票据	无	2021年01月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号:2021-011)
威海市盛鑫门窗有限公司	同一最终控制方控制的其他企业	采购商品	商品	市场价	市场价	50.65	100.00%	100	否	转账、票据	无	2021年01月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号:2021-011)

山东威达集团有限公司	公司控股股东	租赁厂房	租赁	市场价	市场价	56.19	45.35%	301.20	否	转账、票据	无	2021年01月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号:2021-011)
威海威达粉末冶金有限公司	同一最终控制方控制的其他企业	租赁厂房	租赁	市场价	市场价	67.70	54.65%	142.16	否	转账、票据	无	2021年01月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号:2021-011)
山东威达雷姆机械有限公司	合营企业	出租厂房	租赁	市场价	市场价	12.54	2.76%	27.34	否	转账、票据	无	2021年01月23日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号:2021-011)
合计				--	--	6,865.57	--	11,170.70	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与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

公司于2020年12月15日、2021年1月5日分别召开第八届董事会第十四次临时会议、2021年第一次临时股东大会，审议通过《关于与控股股东山东威达集团有限公司签订附条件生效的股份认购协议暨重大关联交易的议案》，公司拟向控股股东山东威达集团有限公司非公开发行股票数量不超过21,891,459股（含本数），募集资金总额（含发行费用）不超过20,096.36万元。

本次非公开发行相关事项尚在审理过程中，需取得中国证券监督管理委员会核准后方可实施。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于与控股股东签订《附条件生效的股份认购协议》暨关联交易的公告	2020年12月16日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>

## 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、委托理财

适用  不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	26,300	0	0	0
信托理财产品	自有资金	8,000	0	0	0
合计		34,300	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

### 4、日常经营重大合同

适用  不适用

### 5、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用  不适用

#### （一）关于公司非公开发行A股股票的事项

2020年12月15日，公司召开第八届董事会第十四次临时会议、第八届监事会第十三次临时会议，审议通过了《关于公司非公开发行公司股票的议案》等相关议案，公司拟向控股股东山东威达集团有限公司非公开发行股票数量不超过21,891,459股（含本数），募集资金总额（含发行费用）不超过20,096.36万元。本次非公开发行A股股票事项已经公司于2021年1月5日召开的2021年第一次临时股东大会审议通过。详细内容请见公司于2020年12月16日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《2020年度非公开发行A股股票预案》及2021年1月6日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《2021年第一次临时股东大会决议公告》。

报告期内，中国证监会依法对公司提交的非公开发行股票的申请材料进行了审查，认为申请材料齐全，符合法定形式，决定对该行政许可申请予以受理。鉴于公司2020年度权益分配方案已经实施完毕，本次非公开发行股票的发行价格由9.18元/股调整为9.08元/股，发行股票数量也进行相应调整，由调整前的不超过21,891,459股（含21,891,459股）调整为不超过22,132,555股（含22,132,555股）。详细内容请见公司于2021年6月23日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于实施2020年度权益分派后调整非公开发行股票发行价格和发行数量的公告》。

2021年7月28日，公司召开第八届董事会第二十次临时会议、第八届监事会第十七次临时会议，审议通过了《关于调整公司2020年度非公开发行A股股票预案的议案》等议案，同意对本次非公开发行股票的方

案进行调整，募集资金总额由20,096.36万元调减至19,996.36万元，发行股票数量也调整为不超过22,022,422股（含22,022,422股）。详细内容请见公司于2021年7月29日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于调整2020年度非公开发行A股股票预案的公告》、《2020年度非公开发行股票预案（修订稿）》等公告。

2021年8月2日，公司召开第八届董事会第二十一临时会议、第八届监事会第十八次临时会议，审议通过了《关于调整公司2020年度非公开发行A股股票预案（修订稿）的议案》等议案，公司董事会对本次非公开发行股票的方案进行调整，募集资金总额由19,996.36万元调减至15,890.15万元，发行股票数量也调整为不超过17,500,165股（含17,500,165股）。详细内容请见公司于2021年8月3日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于调整2020年度非公开发行A股股票预案（修订稿）的公告》、《2020年度非公开发行股票预案（二次修订稿）》等公告。

公司本次非公开发行股票尚需获得中国证监会审核通过，能否获得核准尚存在不确定性。

## （二）关于公司参与武汉蔚能电池资产有限公司增资扩股项目的事项

2020年12月30日，公司与蔚来控股有限公司、国泰君安金融产品有限公司、湖北省科技投资集团有限公司、宁德时代新能源科技股份有限公司、Future X Innovation SPC、FutureX ICT Opportunity Fund II LP、青岛自明和兴股权投资合伙企业（有限合伙）、太平金融服务有限公司及武汉蔚能电池资产有限公司共同签署了《关于武汉蔚能电池资产有限公司的增资认购协议》、《关于武汉蔚能电池资产有限公司的合资经营合同》，公司通过向武汉蔚能增资人民币15,000万元，取得其10.4167%的股权。武汉蔚能于当日完成工商变更登记手续，并领取了新的《营业执照》。

2021年5月25日，公司按照上述协议的约定，将增资款15,000万元人民币电汇至武汉蔚能指定的付款账户，完成了协议约定的增资款缴付义务。

2021年5月28日，公司收到武汉蔚能电池资产有限公司出具的《通知函》，武汉蔚能电池资产有限公司2021年度股东会会议审议通过了《关于员工股权激励计划的议案》、《关于增加注册资本的议案》等议案。本次引入员工持股平台方案实施完成后，公司占武汉蔚能电池资产有限公司注册资本的比例由10.4167%变更为9.9206%。2021年5月28日，武汉蔚能电池资产有限公司办理完毕工商变更登记手续，并领取了新的营业执照。详细内容请见公司于2021年5月31日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于参股公司武汉蔚能电池资产有限公司增资扩股项目的进展公告》。

## 十四、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

### （一）关于控股孙公司签署战略合作框架协议的事项

为建立长期、紧密、稳定的业务合作关系，共同致力于新能源汽车自动化换电领域的专业合作，昆山斯沃普与浙江加能电动车科技有限公司于2021年1月22日签署了《战略合作框架协议》。详细内容请见公司于2021年1月25日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于控股孙公司签署战略合作框架协议的公告》。

报告期内，该《战略合作框架协议》正常履行中。

### （二）关于公司对外投资设立子公司及投资入伙合伙企业的事项

#### 1、对外投资设立墨西哥控股子公司

为进一步实施全球化发展战略，积极拓展海外业务，公司与全资子公司山东威达销售有限公司拟共同出资在墨西哥投资设立子公司威达墨西哥制造有限公司，注册资本3.39亿墨西哥比索（约合1,708万美元）。公司持有其90%的股权，威达销售持有10%的股权。墨西哥子公司主要从事钻夹头、电动工具开关及配件、PCBA、电池包、精密铸造制品、五金加工件、电动工具附件、手动工具等产品的生产、销售。2021年1月28日，公司收到山东省商务厅颁发的《企业境外投资证书》，核准或备案文号：鲁境外投资[2021]N00014；

2021年3月11日收到山东省发展和改革委员会出具的《境外投资项目备案通知书》（鲁发改外资备[2021]22号）。报告期内，公司已完成了在墨西哥设立子公司的注册登记手续，取得了当地注册部门核发的相关文件。详细内容请见公司于2021年4月14日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于与全资子公司在墨西哥投资设立子公司的进展公告》。

## 2、对外投资设立越南全资子公司

为实施全球化发展战略，加大国际化布局，拓展海外业务，保障企业持续、健康、稳定发展，公司拟在越南投资设立全资子公司威达（越南）制造有限公司，注册资本1,000万美元，总投资规模为2,200万美元，主要从事钻夹头及配件、粉末冶金制品、精密铸造制品、电动工具及配件、电子开关及配件等产品的生产、销售。2019年11月29日，公司在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>发布《关于越南子公司取得企业登记证书的公告》，威达（越南）制造有限公司完成了注册登记，收到由越南同奈省计划与投资厅营业登记处颁发的《企业登记证书》。

报告期内，该子公司的精密铸造件、电动工具开关和手动工具业务已实现小批量生产，项目建设还在继续推进中。

## 3、对外投资入伙产业基金合伙企业

2021年4月10日，公司召开第八届董事会第十六次临时会议，审议通过了《关于投资入伙广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）并签订<合伙协议>的议案》，签署了《广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）合伙协议》。公司作为有限合伙人与北京富唐航信投资管理有限公司共同发起设立广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙），本基金总认缴出资额为2亿元人民币，全部为货币出资。其中，公司认缴出资额为人民币19,900.00万元，占总认缴出资额的99.50%；富唐航信作为普通合伙人及基金管理人，认缴出资额为人民币100.00万元，占总认缴出资额的0.50%。广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）于2021年5月17日完成工商注册登记，尚未开展实质性运营。2021年7月2日，公司已向合伙企业缴纳100万元，作为首期认缴出资。详细内容请见公司于2021年4月13日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于投资入伙广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）并签订《合伙协议》的公告》等相关公告。

2021年7月13日，公司召开第八届董事会第十九次临时会议，审议通过了《关于退出广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）的议案》，公司拟退出合伙企业，退出后公司将不再持有基金份额。同日，公司与富唐航信签署了《广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）合伙人决议》、《广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）解散及清算协议》。详细内容请见公司于2021年7月15日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于退出广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）的公告》。

2021年8月19日，广西南宁航贤信达产业基金合伙企业（有限合伙）收到南宁市良庆区工商管理和质量技术监督局出具的《准予简易注销登记通知书》，准予该合伙企业办理注销登记。截止2021年8月20日，该合伙企业的注销相关事项已办理完毕，公司作为有限合伙人对其实缴的出资人民币100万元已收回。详细内容请见公司于2021年8月20日刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>上的《关于合伙企业完成工商注销登记的公告》。



## 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	107,100	0.03%						107,100	0.03%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	107,100	0.03%						107,100	0.03%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	107,100	0.03%						107,100	0.03%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	423,119,119	99.97%						423,119,119	99.97%
1、人民币普通股	423,119,119	99.97%						423,119,119	99.97%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	423,226,219	100.00%						423,226,219	100.00%

股份变动的理由

 适用  不适用

股份变动的批准情况

 适用  不适用

股份变动的过户情况

 适用  不适用

股份回购的实施进展情况

 适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

 适用  不适用

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

## 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	26,077		报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 有的普通股 数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的普通 股数量	持有无限售 条件的普通 股数量	质押、标记或冻结 情况	
							股份 状态	数量
山东威达集团有限公司	境内非国有法人	33.75%	142,832,426			142,832,426	质押	15,920,000
文登市昆崙科技开发有限 公司	境内非国有法人	5.91%	25,020,450			25,020,450		
朱爱华	境内自然人	1.33%	5,620,016			5,620,016		
倪燕萍	境内自然人	1.13%	4,772,517	-826,900		4,772,517		
陕西省国际信托股份有限 公司	国有法人	0.79%	3,347,300	3,067,300		3,347,300		
李锋	境内自然人	0.74%	3,148,300	3,148,300		3,148,300		
中国工商银行股份有限公 司—融通中国风 1 号灵活 配置混合型证券投资基金	其他	0.71%	3,014,300	3,014,300		3,014,300		
张新明	境内自然人	0.71%	2,994,100	-401,500		2,994,100		
中国工商银行—南方宝元 债券型基金	其他	0.52%	2,200,026	2,200,026		2,200,026		
中国建设银行股份有限公 司—华夏收入混合型证券 投资基金	其他	0.47%	2,000,000	2,000,000		2,000,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10	无							

名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司董事杨桂军、刘友财、李铁松和监事会主席曹信平合计持有公司股东文登市昆崙科技开发有限公司 20.09% 的股份。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
山东威达集团有限公司	142,832,426	人民币普通股	142,832,426
文登市昆崙科技开发有限公司	25,020,450	人民币普通股	25,020,450
朱爱华	5,620,016	人民币普通股	5,620,016
倪燕萍	4,772,517	人民币普通股	4,772,517
陕西省国际信托股份有限公司	3,347,300	人民币普通股	3,347,300
李锋	3,148,300	人民币普通股	3,148,300
中国工商银行股份有限公司—融通中国风 1 号灵活配置混合型证券投资基金	3,014,300	人民币普通股	3,014,300
张新明	2,994,100	人民币普通股	2,994,100
中国工商银行—南方宝元债券型基金	2,200,026	人民币普通股	2,200,026
中国建设银行股份有限公司—华夏收入混合型证券投资基金	2,000,000	人民币普通股	2,000,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司董事杨桂军、刘友财、李铁松和监事会主席曹信平合计持有公司股东文登市昆崙科技开发有限公司 20.09% 的股份。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
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）	公司股东倪燕萍通过普通证券账户持有 0 股，通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 4,772,517 股，合计持有 4,772,517 股；公司股东张新明通过普通证券账户持有 0 股，通过山西证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,994,100 股，合计持有 2,994,100 股。		

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

是  否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

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

## 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：山东威达机械股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

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	1,159,595,623.13	924,234,558.27
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		255,225,600.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	668,043,699.64	535,462,284.74
应收款项融资	134,597,769.36	60,549,592.43
预付款项	66,283,391.97	68,357,717.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	22,933,534.77	30,930,480.74
其中：应收利息	1,420,833.34	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	587,744,573.34	434,412,755.48

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	18,088,831.56	11,612,578.51
流动资产合计	2,657,287,423.77	2,320,785,567.75
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	195,538,247.60	37,098,026.52
其他权益工具投资	10,148,888.23	10,148,888.23
其他非流动金融资产		
投资性房地产	159,206,112.46	33,859,717.34
固定资产	501,796,273.42	617,088,268.98
在建工程	17,812,368.34	24,454,130.27
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	16,643,381.63	
无形资产	133,466,607.54	120,992,248.82
开发支出		
商誉	30,264,206.23	30,264,206.23
长期待摊费用	2,555,146.53	1,219,637.13
递延所得税资产	19,018,030.17	19,024,495.99
其他非流动资产	61,549,005.79	10,606,996.55
非流动资产合计	1,147,998,267.94	904,756,616.06
资产总计	3,805,285,691.71	3,225,542,183.81
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	135,108,050.86	78,511,526.37



应付账款	472,774,244.53	348,242,463.59
预收款项	1,000,000.00	398,499.74
合同负债	57,033,481.11	46,679,967.04
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	53,115,624.53	49,623,887.23
应交税费	28,793,060.86	33,356,733.57
其他应付款	77,865,032.12	37,039,288.59
其中：应付利息	174,166.67	
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,021,368.90	
其他流动负债	6,385,096.98	5,993,640.29
流动负债合计	836,095,959.89	599,846,006.42
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	190,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	12,286,865.84	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	37,175,820.77	37,562,096.44
递延所得税负债	9,573,282.05	10,634,305.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	249,035,968.66	48,196,401.94
负债合计	1,085,131,928.55	648,042,408.36
所有者权益：		

股本	423,226,219.00	423,226,219.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,279,098,437.98	1,273,734,672.25
减：库存股		
其他综合收益	-2,891,924.54	-3,216,125.68
专项储备	501,272.97	501,272.97
盈余公积	143,675,650.72	143,675,650.72
一般风险准备		
未分配利润	871,077,541.80	735,275,131.90
归属于母公司所有者权益合计	2,714,687,197.93	2,573,196,821.16
少数股东权益	5,466,565.23	4,302,954.29
所有者权益合计	2,720,153,763.16	2,577,499,775.45
负债和所有者权益总计	3,805,285,691.71	3,225,542,183.81

法定代表人：杨明燕

主管会计工作负责人：种永

会计机构负责人：张明明

## 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	684,553,769.64	608,686,908.40
交易性金融资产		252,467,400.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	205,451,247.16	142,992,258.63
应收款项融资	9,300,260.58	18,104,051.07
预付款项	26,252,828.14	33,908,240.74
其他应收款	439,609,297.06	328,429,962.35
其中：应收利息	1,420,833.34	
应收股利		
存货	156,812,640.73	120,081,431.13
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	2,229,283.44	6,512,768.10
流动资产合计	1,524,209,326.75	1,511,183,020.42
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	1,424,937,999.88	1,262,792,127.50
其他权益工具投资	11,046,609.47	11,059,711.58
其他非流动金融资产		
投资性房地产	14,010,912.17	14,307,339.47
固定资产	149,749,729.57	139,045,504.57
在建工程	6,489,894.32	6,559,326.39
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,153,590.15	
无形资产	25,939,987.22	20,169,745.69
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	322,799.50	370,860.45
递延所得税资产	11,275,384.70	10,242,647.24
其他非流动资产	48,435,438.68	9,509,996.55
非流动资产合计	1,695,362,345.66	1,474,057,259.44
资产总计	3,219,571,672.41	2,985,240,279.86
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	60,777,670.00	41,263,660.00
应付账款	92,241,739.62	146,248,452.64
预收款项	1,000,000.00	
合同负债	10,209,115.15	4,916,090.02
应付职工薪酬	19,038,909.21	16,800,269.40
应交税费	6,861,044.78	1,858,718.83

其他应付款	94,239,266.82	65,030,409.21
其中：应付利息	174,166.67	
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,476,192.52	
其他流动负债	1,611,371.70	639,091.70
流动负债合计	287,455,309.80	276,756,691.80
非流动负债：		
长期借款	190,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,713,413.28	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	18,219,036.06	18,751,200.58
递延所得税负债	6,021,439.69	6,393,515.01
其他非流动负债		
非流动负债合计	215,953,889.03	25,144,715.59
负债合计	503,409,198.83	301,901,407.39
所有者权益：		
股本	423,226,219.00	423,226,219.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,298,191,111.59	1,292,827,345.86
减：库存股		
其他综合收益	7,334.47	18,471.26
专项储备	501,272.97	501,272.97
盈余公积	137,903,133.84	137,903,133.84
未分配利润	856,333,401.71	828,862,429.54
所有者权益合计	2,716,162,473.58	2,683,338,872.47
负债和所有者权益总计	3,219,571,672.41	2,985,240,279.86

## 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	1,391,331,520.25	788,346,215.52
其中：营业收入	1,391,331,520.25	788,346,215.52
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,200,109,723.10	694,004,075.55
其中：营业成本	1,056,244,937.86	580,972,614.61
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	8,055,950.61	9,814,686.29
销售费用	11,989,844.73	14,817,637.32
管理费用	54,184,931.10	58,829,905.85
研发费用	74,909,886.84	40,275,329.66
财务费用	-5,275,828.04	-10,706,098.18
其中：利息费用	1,180,014.74	
利息收入	12,560,580.76	6,931,258.80
加：其他收益	5,841,007.98	5,528,363.23
投资收益（损失以“-”号填列）	22,305,524.15	15,808,919.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	8,828,364.52	5,342,833.47
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）	-5,225,600.00	1,467,900.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-880,341.39	-6,788,047.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,957,151.16	-8,345,762.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）	757,463.87	110,101.92

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	210,062,700.60	102,123,614.37
加：营业外收入	134,837.93	9,771.20
减：营业外支出	56,644.97	1,041,917.70
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	210,140,893.56	101,091,467.87
减：所得税费用	30,852,250.82	19,731,038.87
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	179,288,642.74	81,360,429.00
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	179,288,642.74	81,360,429.00
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	178,125,031.80	82,727,831.61
2.少数股东损益	1,163,610.94	-1,367,402.61
六、其他综合收益的税后净额	324,201.14	-186,167.09
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	324,201.14	-186,167.09
（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	324,201.14	-186,167.09
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	324,201.14	-186,167.09
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	179,612,843.88	81,174,261.91
归属于母公司所有者的综合收益总额	178,449,232.94	82,541,664.52
归属于少数股东的综合收益总额	1,163,610.94	-1,367,402.61
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.42	0.20

(二) 稀释每股收益	0.42	0.20
------------	------	------

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

法定代表人：杨明燕

主管会计工作负责人：种永

会计机构负责人：张明明

#### 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	454,809,369.23	248,680,766.72
减：营业成本	357,287,032.81	192,101,839.23
税金及附加	2,422,771.38	3,391,394.29
销售费用	2,513,780.69	3,148,078.32
管理费用	15,598,686.55	12,829,451.81
研发费用	14,216,307.74	9,159,217.46
财务费用	-6,527,320.19	-7,922,105.18
其中：利息费用	952,819.85	
利息收入	10,254,200.46	6,755,336.96
加：其他收益	704,284.27	1,365,860.42
投资收益（损失以“-”号填列）	19,396,324.15	112,230,719.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	8,828,364.52	5,342,833.47
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-2,467,400.00	401,100.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,813,850.41	462,152.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	545,507.30	-571,569.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）	770,980.99	63,852.09
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	79,433,956.55	149,925,005.71
加：营业外收入	64,484.00	4,031.10
减：营业外支出	20,033.61	1,000,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	79,478,406.94	148,929,036.81
减：所得税费用	9,684,812.87	7,064,235.43
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	69,793,594.07	141,864,801.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	69,793,594.07	141,864,801.38
（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	-11,136.79	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-11,136.79	
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	-11,136.79	
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	69,782,457.28	141,864,801.38
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	1,207,197,001.41	803,395,373.73
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	38,792,307.63	22,238,964.36
收到其他与经营活动有关的现金	76,009,199.08	78,965,849.38
经营活动现金流入小计	1,321,998,508.12	904,600,187.47
购买商品、接受劳务支付的现金	952,012,116.33	566,364,291.11
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	165,195,110.27	114,786,662.70
支付的各项税费	74,911,161.31	50,812,078.87
支付其他与经营活动有关的现金	55,491,322.22	43,183,232.49
经营活动现金流出小计	1,247,609,710.13	775,146,265.17
经营活动产生的现金流量净额	74,388,797.99	129,453,922.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	593,000,000.00	950,050,230.30
取得投资收益收到的现金	13,477,159.63	10,445,255.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	650,500.00	374,075.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	607,127,659.63	960,869,560.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	85,072,964.38	11,283,469.36
投资支付的现金	493,000,000.00	970,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		18,937,823.07
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	578,072,964.38	1,000,221,292.43
投资活动产生的现金流量净额	29,054,695.25	-39,351,731.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,588,706.72	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	190,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	192,588,706.72	
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	42,879,955.23	33,607,873.52
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	200,000,000.00	0.00
筹资活动现金流出小计	242,879,955.23	33,607,873.52
筹资活动产生的现金流量净额	-50,291,248.51	-33,607,873.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,647,317.02	1,061,183.11
五、现金及现金等价物净增加额	48,504,927.71	57,555,500.07
加：期初现金及现金等价物余额	898,610,412.21	510,625,015.62
六、期末现金及现金等价物余额	947,115,339.92	568,180,515.69

## 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	332,427,456.14	269,572,723.69
收到的税费返还	14,667,023.65	8,424,842.81
收到其他与经营活动有关的现金	220,117,094.74	203,451,168.64
经营活动现金流入小计	567,211,574.53	481,448,735.14
购买商品、接受劳务支付的现金	345,105,654.88	157,660,914.80
支付给职工以及为职工支付的现金	80,532,948.15	49,888,953.09
支付的各项税费	7,658,581.12	8,326,372.80
支付其他与经营活动有关的现金	196,525,346.49	48,400,377.26
经营活动现金流出小计	629,822,530.64	264,276,617.95
经营活动产生的现金流量净额	-62,610,956.11	217,172,117.19
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	593,000,000.00	950,050,230.30
取得投资收益收到的现金	10,567,959.63	15,445,255.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	643,500.00	132,855.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		

收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	604,211,459.63	965,628,340.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	56,237,585.14	12,991,545.56
投资支付的现金	552,959,996.94	970,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	609,197,582.08	982,991,545.56
投资活动产生的现金流量净额	-4,986,122.45	-17,363,204.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,588,706.72	
取得借款收到的现金	190,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	192,588,706.72	
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	42,879,955.23	33,607,873.52
支付其他与筹资活动有关的现金	200,000,000.00	
筹资活动现金流出小计	242,879,955.23	33,607,873.52
筹资活动产生的现金流量净额	-50,291,248.51	-33,607,873.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,822,811.69	1,012,996.61
五、现金及现金等价物净增加额	-119,711,138.76	167,214,035.33
加：期初现金及现金等价物余额	604,264,908.40	303,117,504.02
六、期末现金及现金等价物余额	484,553,769.64	470,331,539.35

## 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														
	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、上年期末余额	423,226,219.00				1,273,734,672.25		-3,216,125.68	501,272.97	143,675,650.72		735,275,131.90		2,573,196,821.16	4,302,954.29	2,577,499,775.45
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	423,2 26,21 9.00			1,273, 734.67 2.25		-3,216, 125.68	501,27 2.97	143,67 5,650. 72		735,27 5,131. 90		2,573, 196.82 1.16	4,302, 954.29	2,577, 499.77 5.45	
三、本期增减变 动金额(减少以 “—”号填列)				5,363, 765.73		324,20 1.14				135,80 2,409. 90		141,49 0,376. 77	1,163, 610.94	142,65 3,987. 71	
(一)综合收益 总额						324,20 1.14				178,12 5,031. 80		178,44 9,232. 94	1,163, 610.94	179,61 2,843. 88	
(二)所有者投 入和减少资本				5,363, 765.73								5,363, 765.73		5,363, 765.73	
1. 所有者投入 的普通股															
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额				5,363, 765.73								5,363, 765.73		5,363, 765.73	
4. 其他															
(三)利润分配										-42,32 2,621. 90		-42,32 2,621. 90		-42,32 2,621. 90	
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										-42,32 2,621. 90		-42,32 2,621. 90		-42,32 2,621. 90	
4. 其他															
(四)所有者权															







差错更正												
其他												
二、本年期初余额	423,226,219.00			1,292,827,345.86		18,471.26	501,272.97	137,903,133.84	828,862,429.54		2,683,338,872.47	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				5,363,765.73		-11,136.79			27,470,972.17		32,823,601.11	
（一）综合收益总额						-11,136.79			69,793,594.07		69,782,457.28	
（二）所有者投入和减少资本				5,363,765.73							5,363,765.73	
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				5,363,765.73							5,363,765.73	
4. 其他												
（三）利润分配									-42,322,621.90		-42,322,621.90	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-42,322,621.90		-42,322,621.90	
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								1,437,119.03				1,437,119.03
2. 本期使用								1,437,119.03				1,437,119.03
(六) 其他												
四、本期期末余额	423,226,219.00				1,298,191,111.59		7,334.47	501,272.97	137,903,133.84	856,333,401.71		2,716,162,473.58

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	420,098,419.00				1,268,460,527.68			126,555.00	884,250.59	120,901,386.55	709,454,577.42	2,519,925,716.24
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	420,098,419.00				1,268,460,527.68			126,555.00	884,250.59	120,901,386.55	709,454,577.42	2,519,925,716.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											108,256,927.86	108,256,927.86
（一）综合收益总额											141,864,801.38	141,864,801.38
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入												

资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-33,607,873.52		-33,607,873.52
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-33,607,873.52		-33,607,873.52
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								540,133.56				540,133.56
2. 本期使用								540,133.56				540,133.56
(六) 其他												
四、本期期末余额	420,098,419.00			1,268,460,527.68		126,555,000	884,250,59	120,901,386.55	817,711,505.28			2,628,182,644.10

### 三、公司基本情况

山东威达机械股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司时统称“本集团”）是1998年5月28日经山东省人民政府鲁政股字（1998）25号批准证书批准，由文登市威达机械有限公司(2009年变更为山东威达集团有限公司)、文登市昆崙科技开发有限公司、文登市崑山福利塑料厂、文登市崑山房地产开发有限公司、山东威达机床工具集团总公司职工持股会等共同发起设立的股份有限公司。公司于1998年7月8日在山东省工商行政管理局注册登记成立，注册资本4,000万元。

根据公司2003年度股东大会决议和修改后章程的规定，2004年2月公司以未分配利润转增注册资本，增加股本2,000万元，转增后的注册资本为人民币6,000万元。

2004年7月根据中国证券监督管理委员会证监发行字 [2004]106号文批准，公司向社会公开发行股票3,000万股并在深圳证券交易所挂牌交易，发行上市后公司的注册资本为人民币9,000万元。

2005年10月28日股东会决议通过《山东威达机械股份有限公司股权分置改革方案》，方案于2005年11月14日正式实施完毕。根据股权分置方案和2005年9月15日签订的《股权转让协议》，公司股东文登市昆崙科技开发有限公司转让其持有的公司股票843万股给崑山房地产开发有限公司141万股、孙振江321万股、刘国店381万股，股权转让完成后公司非流通股（除文登市昆崙科技开发有限公司）向现有流通股股东每10股送2.5股（文登市威达机械有限公司代文登市昆崙科技开发有限公司送股）。

根据2005年度股东大会决议，公司以2005年末总股本9,000万股为基数，以资本公积向全体股东每10股送5股，每股面值1元，增加股本4,500万元，增资完成后公司股本为13,500万股。

根据2010年度股东大会决议，公司以2010年末总股本13,500万股为基数，向全体股东每10股派送3股，每股面值1元，变更后公司股本为17,550万股。

根据2012年度股东大会决议，公司以2012年末总股本17,550万股为基数，向全体股东每10股转增3股，每股面值1元，变更后公司股本为22,815万股。

根据公司2013年第四次临时股东大会决议、中国证券监督管理委员会“证监许可[2014]386号”文《关于核准山东威达机械股份有限公司非公开发行股票的批复》，核准本公司非公开发行股票不超过16,500万股，公司非公开发行股票125,984,251.00股，每股面值1元，此次增发认缴注册资本125,984,251.00元，本公司于2014年8月14日在山东省工商行政管理局进行变更登记，本公司股本增至354,134,251.00元。

根据本公司2015年11月17日第六届董事会第二十八次会议、2015年12月8日2015年第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并于2016年3月8日经中国证券监督管理委员会证监许可【2016】462号《关于核准山东威达机械股份有限公司向黄建中等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，本公司申请通过向黄建中、上海中谷投资管理合伙企业(有限合伙)、吕乃二、乐振武、吴永生、王炯等6位投资者非公开发行人民币普通股（A股）股票38,461,535股购买其持有的苏州德迈科电气有限公司（以下简称“苏州德迈科”）100%股权，向山东威达集团有限公司（以下简称“威达集团”）非公开发行人民币普通股（A股）股票12,750,263股购买其持有的威海威达精密铸造有限公司（以下简称“威达精密铸造”）100%股权，向威达集团、国金山东威达1号定向资产管理计划非公开发行人民币普通股（A股）股票14,752,370股募集配套资金，每股面值1元，公司本次申请增加注册资本人民币65,964,168.00元，本公司于2016年8月26日在山东省工商行政管理局进行变更登记，变更后的注册资本为人民币420,098,419.00元。

2017年12月19日，公司召开2017年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司第一期股票期权激

励计划（草案）及其摘要》的议案》，经历次调整后，截止2020年12月31日已到期行权3,127,800份股票期权，并进行登记备案，按每股面值1元，此次股权激励计划增加注册资本人民币3,127,800.00元，截至2020年12月31日，公司总股本为人民币423,226,219.00元。

注册地址：山东省威海市临港经济技术开发区尚山镇中韩路2号。

法定代表人：杨明燕。

注册资本：人民币423,226,219.00元。

统一社会信用代码：91371000706233420G。

本公司属于机械制造行业，本集团主要主营业务是钻夹头、电动工具开关、粉末冶金件、精密铸造制品、锯片、机床及配件、智能制造系统集成及智能装备的研发、生产和销售，主要涉及电动工具行业、机床行业和智能制造行业。

本公司经营范围：钻夹头及配件、粉末冶金制品、精密铸造制品、机床及配件、电动工具及配件、锯片、带锯条、电子开关、自动化设备、环保设备及仪器仪表、汽车转向螺杆、螺母、总成的研发、设计、生产、销售；金属铸、锻加工；家用电器、五金交电、机械电子设备的销售；环境监测、技术检测、专业设计服务；资格证书范围内的进出口业务；房屋租赁。（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）

本公司的控股股东为山东威达集团有限公司，持有公司33.75%股份，公司实际控制人为杨桂模家族；公司法定代表人为杨明燕，为杨桂模之女，为公司董事长。股东大会是公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司的职能管理部门包括人力资源部、审计部、财务部、销售处、国际市场开发部、开发部、质量保证部、设备处、供应处、生产部等。

本集团合并财务报表范围包括10家二级子公司、5家三级子公司。二级子公司分别为山东威达销售有限公司、上海拜骋电器有限公司、山东威达粉末冶金有限公司、济南第一机床有限公司、上海威达环保工程有限公司、威海威达精密铸造有限公司、苏州德迈科电气有限公司、威达（越南）制造有限公司、威达墨西哥制造有限公司、威达（新加坡）控股有限公司；三级子公司为联发工厂仓库股份有限公司、上海德迈科电气控制工程有限公司、威海德迈科智能设备有限公司、昆山斯沃普智能装备有限公司、杭州施先电气有限公司。

与上年相比，本年因新设增加1家二级子公司：威达墨西哥制造有限公司。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本集团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

本集团对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本集团持续经营能力的事项，本集团以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 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：

本集团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、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及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

### 3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。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

本集团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

本集团作为合并方，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。合并成本为本集团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

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

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。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，编制合并报表时，视同最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

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集团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。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

集团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。

本集团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。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本集团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

### (1) 外币交易

本集团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。

### (2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

## 10、金融工具

本集团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

本集团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。

本集团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。

本集团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。

本集团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。

本集团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。本集团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，本集团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。

本集团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，本集团将下列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。

本集团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。

#### 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团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，本集团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，本集团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

本集团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，本集团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。

本集团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。本集团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。本集团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

本集团年末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。本集团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。

## 4.金融资产和金融负债的抵销

本集团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）本集团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）本集团计划以净额结算，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

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团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集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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集团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集团自身权益工具的市场价格以外的变量（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。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之

间达成的所有条款和条件。如果集团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，本集团计入当期损益。

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，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

## 11、应收票据

本集团对于《企业会计准则第14号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收款项，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率与该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团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。本集团考虑的信息包括：①债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；②已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；③已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；④现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

以组合为基础的评估。对于应收票据及应收账款，本集团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，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征，对应收票据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。按照逾期信息、信用风险评级、客户类型为共同风险特征，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。

预期信用损失计量。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，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本集团在资产负债表日计算应收票据及应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收票据及应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收票据及应收账款减值损失。相反，本集团将差额确认为减值利得。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收票据及应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额计入当期损益。

(1)按组合计量预期信用损失的应收款项：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期逾期信用损失率，计算预期信用损失。
应收商业承兑汇票		
应收账款-信用风险	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来

特征组合	经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。
------	--

## (2)应收账款-信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率
1年以内	5.00
1至2年	10.00
2至3年	30.00
3至4年	80.00
4至5年	100.00
5年以上	100.00

## (3)单项风险特征明显的应收款项

根据应收款项类似信用风险特征(债务人根据合同条款偿还欠款的能力),按历史款项损失情况及债务人经济状况预计可能存在的损失情况,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

**12、应收账款**

本集团对于《企业会计准则第14号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收款项,始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率与该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是,如果本集团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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本集团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。本集团考虑的信息包括:①债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况;②已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化;③已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化;④现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化,并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

以组合为基础的评估。对于应收票据及应收账款,本集团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,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的,所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征,对应收票据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。按照逾期信息、信用风险评级、客户类型为共同风险特征,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。

预期信用损失计量。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,是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本集团在资产负债表日计算应收票据及应收账款预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前应收票据及应收账款减值准备的账面金额,本集团将其差额确认为应收票据及应收账款减值损失。相反,本集团将差额确认为减值利得。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收票据及应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额计入当期损益。

(1)按组合计量预期信用损失的应收款项：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期逾期信用损失率，计算预期信用损失。
应收商业承兑汇票		
应收账款-信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

(2)应收账款-信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率
1年以内	5.00
1至2年	10.00
2至3年	30.00
3至4年	80.00
4至5年	100.00
5年以上	100.00

(3)单项风险特征明显的应收款项

根据应收款项类似信用风险特征(债务人根据合同条款偿还欠款的能力)，按历史款项损失情况及债务人经济状况预计可能存在的损失情况，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 13、应收款项融资

本集团应收款项融资为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据等。本集团根据现金流量状况，应收票据的持有意图，将持有意图为持有到期收取应收银行承兑汇票本金及拟背书、贴现转让双重目的的应收银行承兑汇票分类为应收款项融资，以公允价值计量。

### 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

本集团按下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他应收款，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，如逾期信息和信用风

险评级。

与评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法、本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策、以及会计处理方法等参照上述附注五.11“应收票据及应收账款”的相关内容描述。

## 15、存货

本集团存货主要包括原材料、周转材料、在产品、库存商品等。

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

合同资产，是指本集团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。如本集团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，本集团将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照上述11.应收票据及应收账款相关内容描述。

会计处理方法，本集团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，本集团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，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，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

与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团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，即本集团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；该成本增加了本集团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，即本集团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，是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、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，明确由客户承担除外。

与合同成本有关的资产的摊销

本集团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。

本集团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集团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

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外，各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件，而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 19、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。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。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

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。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在其他权益工具投资中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

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；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

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。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按其他权益工具投资核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按其他权益工具投资的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产采用直线法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	35	3	2.77

## 21、固定资产

### (1) 确认条件

本集团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，单位价值较高的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠



计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备等。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	35	3%	2.77%
机器设备	年限平均法	10	3%	9.70%
办公设备	年限平均法	5	0-3%	19.40%-20.00%
运输设备	年限平均法	6	3%	16.17%
其他	年限平均法	3	3%	32.33%

## 22、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。

## 23、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。

## 24、使用权资产

使用权资产会计政策适用于 2021 年度及以后。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；本公司发生的初始直接费用；本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照本节“五、26 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## 25、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、财务软件等，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。

本集团对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，满足以下条件之一的，按公允价值确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

### (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。

## 26、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。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。

## 27、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括房屋维修改造费用等。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。

## 28、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团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。

## 29、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

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，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

### (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费和失业保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。如果公司存在设定受益计划，应说明具体会计处理方法。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是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所提供的辞退福利时产生，在资产负债表日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## 30、租赁负债

租赁负债会计政策适用于 2021 年度及以后。

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，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

## 31、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

## 32、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，按照本集团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，按照本集团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。

本集团在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

### 33、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、租赁收入。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，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。

交易价格是本集团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。本集团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，本集团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，本集团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，本集团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.客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；

2.客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；

3.在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照已经发生的成本占估计总成本的比例确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团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，本集团考虑下列迹象：

- 1.本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 2.本集团已将该商品的法定所有权转移给客户；
- 3.本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 4.本集团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。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

#### 1.销售商品收入

(1)内销产品在产品出库发运后,客户签收确认后,客户取得产品的控制权后,主要风险和报酬转移给购买方后,确认为内销销售收入的实现。

(2)外销产品根据《联合国国际货物买卖合同公约》、《国际贸易术语解释通则》和2010年新修订的《国际贸易术语解释通则》，在CIF、FOB及CFR的合同项下,其风险转移点是完全相同的,即风险自货物在装运港装上指定船只后转移给买方实务操作中,装上船只取得提单的时间比较难确定,且从产品出口报关完成后到装上船只的时间较短,风险也较小,因此按照实质重于形式的原则,本集团以产品出口报关完成作为确认外销销售收入的时点。

#### 2.租赁收入

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认,或有租金在实际发生时计入当期损益。

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、租赁收入。

本集团在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时,确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始时,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。

交易价格是本集团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。本集团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,本集团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,本集团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,本集团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.客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；

2.客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；

3.在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照已经发生的成本占估计总成本的比例确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团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，本集团考虑下列迹象：

1.本集团就该商品或服务享有现时收款权利；

2.本集团已将该商品的法定所有权转移给客户；

3.本集团已将该商品的实物转移给客户；

4.本集团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。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

#### 1.销售商品收入

(1)内销产品在产品出库发运后,客户签收确认后,客户取得产品的控制权后,主要风险和报酬转移给购买方后,确认为内销销售收入的实现。

(2)外销产品根据《联合国国际货物买卖合同公约》、《国际贸易术语解释通则》和2010年新修订的《国际贸易术语解释通则》，在CIF、FOB及CFR的合同项下,其风险转移点是完全相同的，即风险自货物在装运港装上指定船只后转移给买方实务操作中，装上船只取得提单的时间比较难确定，且从产品出口报关完成后到装上船只的时间较短,风险也较小,因此按照实质重于形式的原则，本集团以产品出口报关完成作为确认外销销售收入的时点。

#### 2.租赁收入

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

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

### 34、政府补助

本集团的政府补助包括基础设施产业发展扶持资金、其他政府补贴。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团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，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照直线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。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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团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，本集团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集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团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。

### 35、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团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。

本集团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。



## 36、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

#### (1) 本公司作为承租人

##### ①使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；本公司发生的初始直接费用；本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照本节“五、26、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

##### ②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，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

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

##### ③短期租赁和低价值资产租赁

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

##### ④租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

## (2) 本公司作为出租人

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

### ①经营租赁会计处理

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

### ②融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本节“五、10 金融工具、(5) 金融工具减值”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 37、其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定性因素的判断进行持续评估。会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

下列会计估计及关键假设存在导致未来期间的资产及负债账面值发生重大调整的重要风险。

### (1) 应收款项减值

本集团在资产负债表日按摊余成本计量的应收款项，以评估是否出现减值情况，并在出现减值情况时评估减值损失的具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可判断数据，显示个别或组合应收款项中债务人的财务状况出现重大负面的可判断数据等事项。如果有证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，则将原确认的减值损失予以转回。

### (2) 存货跌价准备

本集团定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，以同类货物的预计售价减去完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定。当实际售价或成本费用与以前估计不同时，管理层将会对可变现净值进行相应的调整。因此根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果有所不同，可能导致对资产负债表中的存货账面价

值的调整。因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

### (3) 固定资产减值准备

本集团在资产负债表日对存在减值迹象的房屋建筑物、机器设备等固定资产进行减值测试。固定资产的可收回金额为其预计未来现金流量的现值和资产的公允价值减去处置费用后的净额中较高者，其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层估计，本集团不能转回原已计提的固定资产减值准备。

### (4) 递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用的税率进行估计，递延所得税资产的实现取决于集团未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率的变化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用（收益）以及递延所得税的余额。上述估计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

### (5) 固定资产、无形资产的可使用年限

本集团至少于每年年度终了，对固定资产和无形资产的预计使用寿命进行复核。预计使用寿命是管理层基于同类资产历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而决定的。当以往的估计发生重大变化时，则相应调整未来期间的折旧费用和摊销费用。

## 38、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
本公司自 2021 年 1 月 1 日起 执行财政部修订的财政部《企业会计准则第 21 号-租赁》以下统称“新租赁准则”。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整。	第八届董事会第【十七】次会议	

其他说明：

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号-租赁》，根据相关规定本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行上述新租赁准则。经本公司第八届董事会第【十七次】会议于 2021 年【04】月【17】日决议通过，本公司于 2021 年 1 月 1 日起开始执行前述新租赁准则。

新租赁准则采用与现行融资租赁会计处理类似的单一模型，要求承租人对除短期租赁和低价值资产租赁以外的所有租赁确认使用权资产和租赁负债。为执行新租赁准则，本公司重新评估主要租赁合同的确权和计量、核算和列报等方面。根据新租赁准则的规定，选择仅对在 2020 年 1 月 1 日尚未完成的合同的

累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2021年1月1日）财务报表相关项目金额，对可比期间信息不予调整。本公司对首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于12个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。

执行新租赁准则的主要变化和影响如下：

——对于首次执行日之前的经营租赁，本公司根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款2021年半年度报告利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

对2021年1月1日财务报表的影响

报表项目	2020年12月31日（变更前）金额		2021年1月1日（变更后）金额	
	合并报表	母公司报表	合并报表	母公司报表
使用权资产			10,674,698.42	3,468,949.15
一年内到期的非流动负债			4,669,463.81	1,502,749.98
租赁负债			6,005,234.61	1,966,199.17

此外，首次执行日开始本公司将偿还租赁负债本金和利息所支付的现金在现金流量表中计入筹资活动现金流出，支付的采用简化处理的短期租赁付款额和低价值资产租赁付款额以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额仍然计入经营活动现金流出。

## （2）重要会计估计变更

适用  不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	924,234,558.27	924,234,558.27	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	255,225,600.00	255,225,600.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	535,462,284.74	535,462,284.74	
应收款项融资	60,549,592.43	60,549,592.43	

预付款项	68,357,717.58	68,357,717.58	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	30,930,480.74	30,930,480.74	
其中：应收利息		0.00	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	434,412,755.48	434,412,755.48	
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	11,612,578.51	11,612,578.51	
流动资产合计	2,320,785,567.75	2,320,785,567.75	
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	37,098,026.52	37,098,026.52	
其他权益工具投资	10,148,888.23	10,148,888.23	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	33,859,717.34	33,859,717.34	
固定资产	617,088,268.98	617,088,268.98	
在建工程	24,454,130.27	24,454,130.27	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		10,674,698.42	10,674,698.42
无形资产	120,992,248.82	120,992,248.82	
开发支出			
商誉	30,264,206.23	30,264,206.23	
长期待摊费用	1,219,637.13	1,219,637.13	
递延所得税资产	19,024,495.99	19,024,495.99	
其他非流动资产	10,606,996.55	10,606,996.55	

非流动资产合计	904,756,616.06	915,431,314.48	10,674,698.42
资产总计	3,225,542,183.81	3,236,216,882.23	10,674,698.42
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	78,511,526.37	78,511,526.37	
应付账款	348,242,463.59	348,242,463.59	
预收款项	398,499.74	398,499.74	
合同负债	46,679,967.04	46,679,967.04	
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	49,623,887.23	49,623,887.23	
应交税费	33,356,733.57	33,356,733.57	
其他应付款	37,039,288.59	37,039,288.59	
其中：应付利息		0.00	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,669,463.81	4,669,463.81
其他流动负债	5,993,640.29	5,993,640.29	
流动负债合计	599,846,006.42	604,515,470.23	4,669,463.81
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		6,005,234.61	6,005,234.61

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	37,562,096.44	37,562,096.44	
递延所得税负债	10,634,305.50	10,634,305.50	
其他非流动负债			
非流动负债合计	48,196,401.94	54,201,636.55	6,005,234.61
负债合计	648,042,408.36	654,047,642.97	6,005,234.61
所有者权益：			
股本	423,226,219.00	423,226,219.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,273,734,672.25	1,273,734,672.25	
减：库存股			
其他综合收益	-3,216,125.68	-3,216,125.68	
专项储备	501,272.97	501,272.97	
盈余公积	143,675,650.72	143,675,650.72	
一般风险准备			
未分配利润	735,275,131.90	735,275,131.90	
归属于母公司所有者权益合计	2,573,196,821.16		
少数股东权益	4,302,954.29	4,302,954.29	
所有者权益合计	2,577,499,775.45	2,577,499,775.45	
负债和所有者权益总计	3,225,542,183.81	3,236,216,882.23	10,674,698.42

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	608,686,908.40	608,686,908.40	
交易性金融资产	252,467,400.00	252,467,400.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	142,992,258.63	142,992,258.63	

应收款项融资	18,104,051.07	18,104,051.07	
预付款项	33,908,240.74	33,908,240.74	
其他应收款	328,429,962.35	328,429,962.35	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	120,081,431.13	120,081,431.13	
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	6,512,768.10	120,081,431.13	
流动资产合计	1,511,183,020.42	120,081,431.13	
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	1,262,792,127.50	1,262,792,127.50	
其他权益工具投资	11,059,711.58	11,059,711.58	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	14,307,339.47	14,307,339.47	
固定资产	139,045,504.57	139,045,504.57	
在建工程	6,559,326.39	6,559,326.39	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,468,949.15	3,468,949.15
无形资产	20,169,745.69	20,169,745.69	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	370,860.45	370,860.45	
递延所得税资产	10,242,647.24	10,242,647.24	
其他非流动资产	9,509,996.55	9,509,996.55	
非流动资产合计	1,474,057,259.44	1,477,526,208.59	3,468,949.15
资产总计	2,985,240,279.86	2,988,709,229.01	3,468,949.15
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	41,263,660.00	41,263,660.00	
应付账款	146,248,452.64	146,248,452.64	
预收款项			
合同负债	4,916,090.02	4,916,090.02	
应付职工薪酬	16,800,269.40	16,800,269.40	
应交税费	1,858,718.83	1,858,718.83	
其他应付款	65,030,409.21	65,030,409.21	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,502,749.98	1,502,749.98
其他流动负债	639,091.70	639,091.70	
流动负债合计	276,756,691.80	278,259,441.78	1,502,749.98
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		1,966,199.17	1,966,199.17
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	18,751,200.58	18,751,200.58	
递延所得税负债	6,393,515.01	6,393,515.01	
其他非流动负债			
非流动负债合计	25,144,715.59	27,110,914.76	1,966,199.17
负债合计	301,901,407.39	303,867,606.56	1,966,199.17
所有者权益：			
股本	423,226,219.00	423,226,219.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	1,292,827,345.86	1,292,827,345.86	
减：库存股			
其他综合收益	18,471.26	18,471.26	
专项储备	501,272.97	501,272.97	
盈余公积	137,903,133.84	137,903,133.84	
未分配利润	828,862,429.54	828,862,429.54	
所有者权益合计	2,683,338,872.47	2,683,338,872.47	
负债和所有者权益总计	2,985,240,279.86	2,988,709,229.01	3,468,949.15

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

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳增值税额	13%、10%、9%、6%，公司主要产品出口享受 13%、9% 的出口退税率
城市维护建设税	应交流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、17%、20%、25%、30%

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
本公司	15%
济南第一机床有限公司	15%
山东威达粉末冶金有限公司	15%
上海拜聘电器有限公司	15%
威海威达精密铸造有限公司	15%
山东威达销售有限公司	25%
威达（越南）制造有限公司	20%
联发工厂仓库股份有限公司	20%
苏州德迈科电气有限公司	15%
上海德迈科电气控制工程有限公司	25%
昆山斯沃普智能装备有限公司	15%
杭州施先电气有限公司	25%

威海德迈科智能设备有限公司	25%
威达（新加坡）控股有限公司	17%
威达墨西哥制造有限公司	30%

## 2、税收优惠

公司于2020年12月8日取得高新技术企业资格（证书编号：GR202037002343），享受15%的优惠税率，有效期3年。

公司子公司上海拜骋电器有限公司于2019年10月8日取得高新技术企业资格（证书编号：GR201931000952），享受15%的优惠税率，有效期3年。

公司子公司济南第一机床有限公司于2020年12月8日取得高新技术企业资格（证书编号：GR202037003661），享受15%的优惠税率，有效期3年。

公司子公司威海威达精密铸造有限公司于2020年12月8日取得高新技术企业资格（证书编号：GR202037003940），享受15%的优惠税率，有效期3年。

公司子公司山东威达粉末冶金有限公司于2018年11月30日取得高新技术企业资格（证书编号：GR201837001725），享受15%的优惠税率，有效期3年。

公司子公司苏州德迈科电气有限公司于2020年12月2日取得高新技术企业资格（证书编号：GR202032001677），享受15%的优惠税率，有效期3年。

公司子公司昆山斯沃普智能装备有限公司于2019年12月5日取得高新技术企业资格（证书编号：GR201932005539），享受15%的优惠税率，有效期3年。

## 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	87,484.87	130,948.70
银行存款	947,027,855.05	898,799,463.51
其他货币资金	212,480,283.21	25,304,146.06
合计	1,159,595,623.13	924,234,558.27
其中：存放在境外的款项总额	6,863,079.56	6,169,585.43
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	212,480,283.21	25,624,146.06

其他说明

年末其他货币资金为银行承兑汇票保证金和履约保证金 12,480,283.21元，用于担保的定期存款200,000,000.00元，合计受限制货币资金余额为 212,480,283.21元。

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		255,225,600.00
其中：		
理财产品		250,000,000.00
远期结售汇		5,225,600.00
其中：		
合计		255,225,600.00

其他说明：

### 3、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	13,161,072.83	1.74%	11,115,229.81	84.46%	2,045,843.02	13,270,505.42	2.13%	11,224,662.40	84.58%	2,045,843.02
其中：										
单项计提	13,161,072.83	1.74%	11,115,229.81	84.46%	2,045,843.02	13,270,505.42	2.13%	11,224,662.40	84.58%	2,045,843.02
按组合计提坏账准备的应收账款	744,232,394.45	98.26%	78,234,537.83	10.51%	665,997,856.62	609,251,047.95	97.87%	75,834,606.23	12.45%	533,416,441.72
其中：										
账龄组合	744,232,394.45	98.26%	78,234,537.83	10.51%	665,997,856.62	609,251,047.95	97.87%	75,834,606.23	12.45%	533,416,441.72
合计	757,393,467.28	100.00%	89,349,767.64	11.80%	668,043,699.64	622,521,553.37	100.00%	87,059,268.63	13.98%	535,462,284.74

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
安阳高晶铝材有限公司	8,059,200.00	7,253,280.00	90.00%	预计部分无法收回
东莞市迈科新能源有限公司	2,479,846.04	1,239,923.02	50.00%	预计部分无法收回

经销商-王吉友	941,900.09	941,900.09	100.00%	预计无法收回
山东墨龙石油机械股份有限公司	748,169.90	748,169.90	100.00%	预计无法收回
经销商-衣林起	232,429.03	232,429.03	100.00%	预计无法收回
南安市水头合兴锯业经营部	201,129.46	201,129.46	100.00%	预计无法收回
唐山鑫发机械设备有限公司	187,562.31	187,562.31	100.00%	预计无法收回
经销商-简万典	310,836.00	310,836.00	100.00%	预计无法收回
合计	13,161,072.83	11,115,229.81	--	--

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:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内 (含)	648,189,022.64	32,409,451.14	5.00%
1—2 年 (含)	46,752,385.92	4,675,238.59	10.00%
2—3 年 (含)	2,870,028.25	861,008.48	30.00%
3—4 年 (含)	30,660,590.15	24,528,472.13	80.00%
4—5 年 (含)	8,758,910.27	8,758,910.27	100.00%
5 年以上	7,001,457.22	7,001,457.22	100.00%
合计	744,232,394.45	78,234,537.83	--

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)	648,189,022.65
1 至 2 年	39,352,754.59

2至3年	2,372,198.56
3年以上	67,479,491.48
3至4年	45,628,298.00
4至5年	11,849,736.27
5年以上	10,001,457.21
合计	757,393,467.28

## (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	
单项计提	11,224,662.40		109,432.59			11,115,229.81
账龄组合	75,834,606.23	7,691,039.59	5,291,107.99			78,234,537.83
合计	87,059,268.63	7,691,039.59	5,400,540.58			89,349,767.64

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

应收账款核销说明：

## (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
客户一	116,069,430.18	15.32%	5,803,471.51
客户二	89,584,608.60	11.83%	4,479,230.43
客户三	83,090,174.05	10.97%	4,154,508.70

客户四	75,426,204.25	9.96%	3,771,310.21
客户五	43,264,747.67	5.71%	2,163,237.38
合计	407,435,164.75	53.79%	

#### 4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	134,597,769.36	60,549,592.43
合计	134,597,769.36	60,549,592.43

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

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

适用  不适用

其他说明：

##### 1.年末已用于质押的应收款项融资

单位：元

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	16,335,347.39
合计	16,335,347.39

##### 2.年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	92,433,378.57	
合计	92,433,378.57	

本集团用于背书或贴现的银行承兑汇票主要是信用风险等级较高的银行承兑，相关银行历史上从未发生过票据违约事件，信用风险和延期付款风险很小，且票据相关的利率风险已转移，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，予以终止确认。

#### 5、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	61,379,743.62	92.60%	63,572,053.72	93.00%
1 至 2 年	1,744,305.83	2.63%	1,871,254.82	2.74%
2 至 3 年	1,447,227.50	2.18%	1,218,953.84	1.78%
3 年以上	1,712,115.02	2.59%	1,695,455.20	2.48%
合计	66,283,391.97	--	68,357,717.58	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额30,536,349.22元，占预付款项年末余额合计数的比例46.07%。

其他说明：

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,420,833.34	0.00
其他应收款	21,512,701.43	30,930,480.74
合计	22,933,534.77	30,930,480.74

### (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
定期存款	1,420,833.34	
合计	1,420,833.34	0.00

### (2) 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
应收出口退税	11,980,527.17	14,639,337.73
单位往来款	3,774,333.07	2,600,827.77
保证金、押金等	3,297,865.88	8,797,009.55
备用金	762,344.66	1,583,931.16



应收股权激励行权款		2,580,231.84
其他	3,844,202.34	4,174,810.08
合计	23,659,273.12	34,376,148.13

## 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		3,279,889.39	165,778.00	3,445,667.39
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回		1,315,494.32		1,315,494.32
其他变动		-16,398.62		-16,398.62
2021 年 6 月 30 日余额		1,980,793.69	165,778.00	2,146,571.69

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)	21,067,696.72
1 至 2 年	1,207,503.35
2 至 3 年	340,136.50
3 年以上	1,043,936.55
3 至 4 年	384,746.93
4 至 5 年	88,827.40
5 年以上	570,362.22
合计	23,659,273.12

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	165,778.00					165,778.00

账龄组合	3,279,889.39		1,315,494.32		-16,398.62	1,980,793.69
合计	3,445,667.39	0.00	1,315,494.32	0.00	-16,398.62	2,146,571.69

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

#### 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
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

#### 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
威海临港经济技术开发区国家税务局	出口退税	11,980,527.17	1 年以内	50.64%	599,026.36
上海外冈城市建设投资有限公司	保证金、押金等	1,586,000.00	1-2 年	6.70%	158,600.00
乳山长兴酒水经营部	处置旧设备款	715,764.07	1 年以内	3.03%	35,788.20
Cổ đông mượn tiền công ty (đính kèm theo danh sách)	单位往来款	491,701.77	1 年以内	2.08%	24,585.09
南京耀全机电设备有限公司	单位往来款	439,618.69	1 年以内	1.86%	21,980.93
合计	--	15,213,611.70	--	64.30%	839,980.58

## 7、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	306,107,212.23	24,182,664.34	281,924,547.89	216,024,351.43	35,091,078.06	180,933,273.37
在产品	108,581,905.79	819,783.72	107,762,122.07	97,405,816.97	9,927,449.93	87,478,367.04
库存商品	212,235,104.80	20,763,305.74	191,471,799.06	200,892,133.84	40,078,795.91	160,813,337.93
周转材料	5,543,419.85	689,341.34	4,854,078.51	4,648,999.75	895,602.13	3,753,397.62
委托加工物资	1,732,025.81		1,732,025.81	1,434,379.52		1,434,379.52
合计	634,199,668.48	46,455,095.14	587,744,573.34	520,405,681.51	85,992,926.03	434,412,755.48

## (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	35,091,078.06	3,579,371.67		14,487,785.39		24,182,664.34
在产品	9,927,449.93	47,039.77		9,154,705.98		819,783.72
库存商品	40,078,795.91	330,739.72		19,646,229.89		20,763,305.74
周转材料	895,602.13			206,260.79		689,341.34
合计	85,992,926.03	3,957,151.16		43,494,982.05		46,455,095.14

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	18,088,831.56	11,066,462.73
待摊费用		546,115.78
合计	18,088,831.56	11,612,578.51

其他说明：

## 9、长期股权投资

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备

位	(账面价值)	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	(账面价值)	期末余额
一、合营企业											
山东威达雷姆机械有限公司	37,098,026.52			8,608,673.77					-388,143.44	45,318,556.85	
小计	37,098,026.52			8,608,673.77					-388,143.44	45,318,556.85	
二、联营企业											
武汉蔚能电池资产有限公司		150,000,000.00		219,690.75						150,219,690.75	
小计		150,000,000.00		219,690.75						150,219,690.75	
合计	37,098,026.52	150,000,000.00		8,828,364.52					-388,143.44	195,538,247.60	

其他说明

## 10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
威海市大有正颐创业投资有限公司	10,148,888.23	10,148,888.23
合计	10,148,888.23	10,148,888.23

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

## 11、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计

一、账面原值				
1.期初余额	41,761,811.93			41,761,811.93
2.本期增加金额	154,115,001.24			154,115,001.24
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	154,115,001.24			154,115,001.24
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	195,876,813.17			195,876,813.17
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	7,902,094.59			7,902,094.59
2.本期增加金额	28,768,606.12			28,768,606.12
(1) 计提或摊销	28,768,606.12			28,768,606.12
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	36,670,700.71			36,670,700.71
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				

1.期末账面价值	159,206,112.46			159,206,112.46
2.期初账面价值	33,859,717.34			33,859,717.34

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	501,796,273.42	617,088,268.98
合计	501,796,273.42	617,088,268.98

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	463,886,554.01	534,842,111.43	21,371,750.03	23,942,738.79	2,410,280.47	1,046,453,434.73
2.本期增加金额	707,315.11	47,280,639.02	546,743.19	1,779,481.98		50,314,179.30
(1) 购置	139,057.42	13,581,589.94	510,840.72	1,391,322.09		15,622,810.17
(2) 在建工程转入	514,291.61	33,699,049.08	33,628.32	388,159.89		34,635,128.90
(3) 企业合并增加						
(4) 竣工决算调整及其他	53,966.08		2,274.15			56,240.23
3.本期减少金额	154,115,001.24	9,160,641.28		196,166.27		163,471,808.79
(1) 处置或报废		9,160,641.28		196,166.27		9,356,807.55
(2) 竣工决算调整及其他	154,115,001.24					154,115,001.24
4.期末余额	310,478,867.88	572,962,109.17	21,918,493.22	25,526,054.50	2,410,280.47	933,295,805.24
二、累计折旧						

1.期初余额	98,973,853.17	284,783,902.51	16,119,834.07	17,582,095.46	1,623,591.75	419,083,276.96
2.本期增加金额	3,641,959.70	25,479,878.02	864,703.35	1,061,881.02	776,498.21	31,824,920.30
(1) 计提	3,641,959.70	25,479,878.02	864,703.35	1,061,881.02	776,498.21	31,824,920.30
3.本期减少金额	25,590,957.34	3,913,781.24		185,815.65		29,690,554.23
(1) 处置或报废		3,913,781.24		185,815.65		4,099,596.89
(2) 其他	25,590,957.34					25,590,957.34
4.期末余额	77,024,855.53	306,349,999.29	16,984,537.42	18,458,160.83	2,400,089.96	421,217,643.03
三、减值准备						
1.期初余额		10,281,888.79				10,281,888.79
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		10,281,888.79				10,281,888.79
四、账面价值						
1.期末账面价值	233,454,012.35	256,330,221.09	4,933,955.80	7,067,893.67	10,190.51	501,796,273.42
2.期初账面价值	364,912,700.84	239,776,320.13	5,251,915.96	6,360,643.33	786,688.72	617,088,268.98

## (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
机器设备	14,873,634.96	13,597,997.59	174,694.38	1,100,942.99	

(3) 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
房屋建筑物-威海虎山锦绣滨城	1,750,871.20	楼盘整体权证未办理完毕

其他说明

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	17,812,368.34	24,454,130.27
合计	17,812,368.34	24,454,130.27

(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
威海南海新区项目	4,501,349.05		4,501,349.05	4,501,349.05		4,501,349.05
在安装机器设备	6,472,552.50		6,472,552.50	4,921,382.47		4,921,382.47
苏州德迈科厂区自建项目	2,543,006.05		2,543,006.05	1,070,307.55		1,070,307.55
房屋及建筑物更新改造	2,317,432.60		2,317,432.60	372,057.24		372,057.24
越南厂区自建项目	1,978,028.14		1,978,028.14	13,589,033.96		13,589,033.96
合计	17,812,368.34		17,812,368.34	24,454,130.27		24,454,130.27

(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
威海南海新区		4,501,349.05				4,501,349.05						



项目												
在安装 机器设备		4,921,382.47	30,311,170.85	28,760,000.82		6,472,552.50						
苏州德迈科厂区自建项目		1,070,307.55	1,472,698.50			2,543,006.05						
房屋及建筑物更新改造		372,057.24	2,241,069.31	295,693.95		2,317,432.60						
越南厂区自建项目		13,589,033.96	2,841,327.15	5,579,434.13	8,872,898.84	1,978,028.14						
合计		24,454,130.27	36,866,265.81	34,635,128.90	8,872,898.84	17,812,368.34	--	--				--

#### 14、使用权资产

单位：元

项目	房屋	合计
1.期初余额	10,674,698.42	10,674,698.42
2.本期增加金额	8,339,151.79	8,339,151.79
4.期末余额	19,013,850.21	19,013,850.21
2.本期增加金额	2,370,468.58	2,370,468.58
（1）计提	2,370,468.58	2,370,468.58
4.期末余额	2,370,468.58	2,370,468.58
1.期末账面价值	16,643,381.63	16,643,381.63
2.期初账面价值	10,674,698.42	10,674,698.42

其他说明：

#### 15、无形资产

##### （1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	其他	合计
一、账面原值							

1.期初余额	132,276,225.15	13,108,940.63		16,267,109.65	3,537,690.00	179,100.00	165,369,065.43
2.本期增加金额	8,285,049.29			6,739,026.02			15,024,075.31
(1) 购置	8,171,865.00			6,739,026.02			14,910,891.02
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4)其他	113,184.29						113,184.29
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	140,561,274.44	13,108,940.63		23,006,135.67	3,537,690.00	179,100.00	180,393,140.74
二、累计摊销							
1.期初余额	19,358,483.83	12,164,212.73		9,844,868.05	2,830,152.00	179,100.00	44,376,816.61
2.本期增加金额	1,355,859.10	167,404.02		849,568.97	176,884.50		2,549,716.59
(1) 计提	1,355,859.10	167,404.02		849,568.97	176,884.50		2,549,716.59
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	20,714,342.93	12,331,616.75		10,694,437.02	3,007,036.50	179,100.00	46,926,533.20
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	119,846,931.51	777,323.88		12,311,698.65	530,653.50		133,466,607.54
2.期初账面价值	112,917,741.32	944,727.90		6,422,241.60	707,538.00		120,992,248.82

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

## 16、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海拜骋电器有限公司	3,332,639.48					3,332,639.48
苏州德迈科电气有限公司	243,634,611.08					243,634,611.08
合计	246,967,250.56					246,967,250.56

### (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		
苏州德迈科电气 有限公司	216,703,044.33					216,703,044.33
合计	216,703,044.33					216,703,044.33

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

## 17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂区及设备改造费	1,219,637.13	1,843,488.31	507,978.91		2,555,146.53
合计	1,219,637.13	1,843,488.31	507,978.91		2,555,146.53

其他说明

## 18、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	68,816,424.91	11,343,346.80	57,945,754.26	9,717,642.35
内部交易未实现利润	3,218,275.50	482,741.32	6,686,082.86	1,002,912.43
可抵扣亏损	22,445,874.09	4,491,969.83	28,927,274.65	5,545,003.99
递延收益	17,999,814.80	2,699,972.22	18,392,914.80	2,758,937.22
合计	112,480,389.30	19,018,030.17	111,952,026.57	19,024,495.99

### (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
非同一控制企业合并资	595,090.80	89,263.62	604,180.45	90,627.07

产评估增值				
其他权益工具投资公允价值变动	16,400.60	22,333.23	148,888.19	22,333.23
交易性金融工具、衍生金融工具的估值			5,225,600.00	1,059,660.00
资产一次性扣除	63,077,901.24	9,461,685.20	63,077,901.22	9,461,685.20
合计	63,689,392.64	9,573,282.05	69,056,569.86	10,634,305.50

## (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		19,018,030.17		19,024,495.99
递延所得税负债		9,573,282.05		10,634,305.50

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	120,563,619.54	134,374,325.32
可抵扣亏损	215,743,398.34	205,068,922.43
合计	336,307,017.88	339,443,247.75

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年	1,844,884.93	1,844,884.93	
2022 年			
2023 年			
2024 年			
2025 年			
2026 年	35,921,757.46	35,921,757.46	
2027 年	48,382,218.94	48,382,218.94	
2028 年	40,927,848.65	40,927,848.65	
2029 年	38,410,602.01	38,410,602.01	

2030 年	39,581,610.44	39,581,610.44	
2031 年	10,674,475.91		
合计	215,743,398.34	205,068,922.43	--

其他说明：

## 19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	20,280,626.05		20,280,626.05	1,097,000.00		1,097,000.00
预付土地款	9,509,996.55		9,509,996.55	9,509,996.55		9,509,996.55
预付办公楼款	31,758,383.19		31,758,383.19			
合计	61,549,005.79		61,549,005.79	10,606,996.55		10,606,996.55

其他说明：

## 20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	135,108,050.86	78,511,526.37
合计	135,108,050.86	78,511,526.37

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 21、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	362,423,223.82	296,658,827.12
外协加工款	88,909,694.38	37,459,254.87
其他	21,441,326.33	14,124,381.60
合计	472,774,244.53	348,242,463.59

(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
苏州诚能自动化科技有限公司	1,546,443.93	未结算
广州数控设备有限公司	1,058,565.09	未结算
合计	2,605,009.02	--

其他说明：

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	1,000,000.00	398,499.74
合计	1,000,000.00	398,499.74

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	57,033,481.11	46,679,967.04
合计	57,033,481.11	46,679,967.04

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

24、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	48,595,381.11	168,156,936.68	164,665,612.38	52,086,705.41
二、离职后福利-设定提存计划	1,028,506.12	10,162,937.86	10,162,524.86	1,028,919.12
三、辞退福利		338,023.00	338,023.00	
合计	49,623,887.23	178,657,897.54	175,166,160.24	53,115,624.53

## (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	43,705,459.62	150,794,526.72	148,676,472.28	45,823,514.06
2、职工福利费		7,245,310.60	7,067,988.80	177,321.80
3、社会保险费	502,683.27	6,882,918.97	6,790,551.08	595,051.16
其中：医疗保险费	441,104.40	6,090,392.40	5,999,722.16	531,774.64
工伤保险费	37,307.16	648,219.39	646,521.76	39,004.79
生育保险费	24,271.71	144,307.18	144,307.16	24,271.73
4、住房公积金	243,664.87	1,926,552.71	1,923,412.21	246,805.37
5、工会经费和职工教育经费	4,143,573.35	1,307,627.68	207,188.01	5,244,013.02
合计	48,595,381.11	168,156,936.68	164,665,612.38	52,086,705.41

## (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	991,481.12	9,759,081.33	9,758,521.33	992,041.12
2、失业保险费	37,025.00	403,856.53	404,003.53	36,878.00
合计	1,028,506.12	10,162,937.86	10,162,524.86	1,028,919.12

其他说明：

## 25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,575,424.07	17,360,047.49
企业所得税	16,142,051.97	10,350,062.66
个人所得税	465,438.86	403,715.97
城市维护建设税	825,301.27	945,267.06
房产税	807,012.59	1,064,562.54
土地使用税	1,246,049.57	1,781,376.57
教育费附加（含地方教育费附加）	479,482.31	862,408.28
其他税费	252,300.22	589,293.00



合计	28,793,060.86	33,356,733.57
----	---------------	---------------

其他说明：

## 26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	174,166.67	0.00
其他应付款	77,690,865.45	37,039,288.59
合计	77,865,032.12	37,039,288.59

### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	174,166.67	
合计	174,166.67	0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

### (2) 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
设备、配件及维修款等	12,084,461.09	10,865,284.02
项目建设款	232,779.07	353,065.87
运费	1,373,748.32	2,628,881.69
研发合同余款	1,175,000.00	1,175,000.00
代扣代付款项	7,839,537.12	3,936,214.84
培训费	1,048,243.70	1,052,543.70
外协加工费	218,320.74	862,117.42
暂收款（保证金、押金等）	2,278,045.74	2,143,028.57
知识产权使用费	15,299,910.15	7,769,125.15
其他	5,917,519.48	6,254,027.33

闲置资金归集	30,223,300.04	
合计	77,690,865.45	37,039,288.59

## 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
上海中谷投资管理合伙企业（有限合伙）	1,476,250.00	尚未结算
住房公积金	1,006,637.77	尚未缴纳
沈阳数控机床有限责任公司	1,191,166.20	尚未结算
培训费	1,048,243.70	尚未支付的职工保证金
合计	4,722,297.67	--

其他说明

## 27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	4,021,368.90	4,669,463.81
合计	4,021,368.90	4,669,463.81

其他说明：

## 28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	6,385,096.98	5,993,640.29
合计	6,385,096.98	5,993,640.29

短期应付债券的增减变动：

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

其他说明：

## 29、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	190,000,000.00	
合计	190,000,000.00	0.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

### 30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	12,286,865.84	6,005,234.61
合计	12,286,865.84	6,005,234.61

其他说明

### 31、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	37,562,096.44	159,798.18	546,073.85	37,175,820.77	
合计	37,562,096.44	159,798.18	546,073.85	37,175,820.77	--

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
钻夹头生产线、冶金粉末生产线的电机系统及供配电系统进行节能改造项目	358,285.78			139,064.52			219,221.26	与资产相关
船舶柴油机尾气处理一体化环保装备产业化项目	12,160,000.00						12,160,000.00	与资产相关
精密机械零部件自动化生产线示范项目	932,914.80			93,100.00			839,814.80	与资产相关
工业转型升级（中国制造 2025）专项资金	5,000,000.00						5,000,000.00	与资产相关
威海夹具重点实验室支出	300,000.00			300,000.00			0.00	与资产相关
高速精密数控车床及	1,002,958.15						1,002,958.15	与资产相关

车削中心								
中高档数控机床创新能力及产业化建设	2,003,058.14						2,003,058.14	与资产相关
精密卧式加工中心产业化	10,866,531.57						10,866,531.57	与资产相关
模块化数控立车智能化制造单元开发及应用示范	242,975.73						242,975.73	与资产相关
高强度电动扭力扳手牙箱机壳精密铸造生产线技术改造项目	844,560.00						844,560.00	与资产相关
泰山产业领军人才	3,343,858.94	159,798.18		13,909.33			3,489,747.79	与收益相关
威海市产业关键共性技术研发奖励资金	506,953.33						506,953.33	与收益相关
合计	37,562,096.44	159,798.18	0.00	546,073.85	0.00	0.00	37,175,820.77	

其他说明：

### 32、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	423,226,219.00						423,226,219.00

其他说明：

### 33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,236,569,563.72	5,503,971.43	140,205.70	1,241,933,329.45
其他资本公积	37,165,108.53			37,165,108.53
合计	1,273,734,672.25	5,503,971.43	140,205.70	1,279,098,437.98

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积变动主要是对第二期股票期权激励计划进行会计处理产生。

### 34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额	期末余额
----	------	-------	------

		本期所得税 前发生额	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入损益	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入留存收益	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归 属于少 数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	126,555.00							126,555.00
其他权益工具投资公允价值变动	126,555.00							126,555.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-3,342,680.68	324,201.14				324,201.14		-3,018,479.54
外币财务报表折算差额	-3,342,680.68	324,201.14				324,201.14		-3,018,479.54
其他综合收益合计	-3,216,125.68	324,201.14				324,201.14		-2,891,924.54

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 35、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	501,272.97	2,547,473.93	2,547,473.93	501,272.97
合计	501,272.97	2,547,473.93	2,547,473.93	501,272.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 36、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	143,675,650.72			143,675,650.72
合计	143,675,650.72			143,675,650.72

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 37、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	735,275,131.90	531,490,112.51
调整后期初未分配利润	735,275,131.90	531,490,112.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	178,125,031.80	254,394,640.20
减：提取法定盈余公积		17,001,747.29

应付普通股股利	42,322,621.90	33,607,873.52
期末未分配利润	871,077,541.80	735,275,131.90

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 38、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	1,333,509,396.22	1,019,075,972.66	770,304,762.34	568,926,426.73
其他业务	57,822,124.03	37,168,965.20	18,041,453.18	12,046,187.88
合计	1,391,331,520.25	1,056,244,937.86	788,346,215.52	580,972,614.61

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	分部 3	分部 4	分部 5	分部 6	分部 7	合并抵消	合计
其中:									
电动工具配件	353,049,324.28	176,881,170.38		133,275,858.45	508,070,370.86			-217,448,329.95	953,828,394.02
粉末冶金件	5,860,738.30	8,868,095.42	59,193,535.46					-15,800,153.05	58,122,216.13
锯片产品	51,283,261.62	188,212.95						-183,507.64	51,287,966.93
机床							40,165,572.74	-20,240,973.49	19,924,599.25
自动设备						242,808,390.82		-315,132.74	242,493,258.08
其他产品		7,852,961.81							7,852,961.81
其他业务	44,616,045.03		533,311.79	1,326,423.40	624,880.20	1,776,600.67	10,171,097.27	-1,226,234.33	57,822,124.03
其中:									
国内	189,028,097.44	1,473,186.56	59,726,847.25	134,602,281.85	508,695,251.06	244,584,991.49	50,336,670.01	-255,214,331.20	933,232,994.46

国外	265,781,271.79	192,317,254.00							458,098,525.79
其中：									
其中：									
其中：									
其中：									
其中：									
合计	454,809,369.23	193,790,440.56	59,726,847.25	134,602,281.85	508,695,251.06	244,584,991.49	50,336,670.01	-255,214,331.20	1,391,331,520.25

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

分部1系山东威达机械股份有限公司母公司；分部2系山东威达销售有限公司；分部3系山东威达粉末冶金有限公司；分部4系威海威达精密铸造有限公司；分部5系上海拜骋电器有限公司；分部6系苏州德迈科电气有限公司；分部7系济南第一机床有限公司。

### 39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,874,123.51	2,111,753.02
教育费附加	2,332,682.28	1,738,543.41
房产税	1,768,153.43	2,182,068.21
土地使用税	558,484.27	3,562,753.19
车船使用税	12,619.80	900.00
印花税	459,564.83	115,470.61
水利建设基金		90,646.85
其他	50,322.49	12,551.00
合计	8,055,950.61	9,814,686.29

其他说明：

### 40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	6,140,054.76	5,243,936.14
交际应酬费	982,409.61	961,716.57
差旅费	1,418,765.91	1,245,127.13
其他	951,173.32	578,187.74
出口杂费及代理费	950,890.91	763,526.73
广告费/参展费等业务宣传费	496,480.65	508,420.22
售后服务费	264,564.08	437,714.19
交通费	102,152.65	103,210.75
折旧费	62,013.67	106,793.44
办公费	78,350.02	85,109.22
物料消耗		28,305.40
运输费	542,989.15	4,755,589.79
合计	11,989,844.73	14,817,637.32

其他说明：

#### 41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,711,154.13	30,281,748.18
折旧费	5,453,982.72	14,477,062.03
中介费用	539,248.65	1,662,260.18
摊销费	2,387,257.39	2,062,818.96
交际应酬费	1,806,383.89	1,855,360.96
办公费	765,854.60	922,724.62
其他费用	2,743,463.21	2,113,601.07
修理费	759,944.28	1,501,065.52
租赁费	1,258,298.86	1,621,577.38
车辆交通费	923,105.82	1,059,381.08
物料消耗	567,623.55	608,549.48
差旅费	633,419.09	415,587.12
绿化排污费	131,223.48	248,169.27
股权激励期权费用	5,503,971.43	
合计	54,184,931.10	58,829,905.85

其他说明：



**42、研发费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	49,522,121.36	14,987,834.15
职工薪酬	19,748,500.22	15,131,879.10
折旧费	3,275,973.53	2,893,565.65
其他费用	2,363,291.73	7,262,050.76
合计	74,909,886.84	40,275,329.66

其他说明：

**43、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,180,014.74	
减：利息收入	12,560,580.76	6,931,258.80
加：汇兑损失	5,656,959.52	-4,260,819.07
加：手续费和其他	447,778.46	485,979.69
合计	-5,275,828.04	-10,706,098.18

其他说明：

**44、其他收益**

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	103,855.00	29,224.92
镇政府补贴	4,745,215.74	2,167,000.00
研发补助	544,901.21	556,100.00
高企奖励资金	100,000.00	200,000.00
稳岗补贴	2,500.00	1,319,128.84
铁基粉末冶金项目		261,966.29
中央外经贸发展专项资金		509,600.00
精密机械零部件自动化生产线示范项目 (自动化升级项目)	93,100.00	93,100.00
节能环保支出-污染防治-大气	139,064.52	154,373.62
知识产权、专利补助	26,000.00	154,000.00

个税手续费返还	53,371.51	32,734.19
退役士兵补助	33,000.00	51,135.37
合计	5,841,007.98	5,528,363.23

#### 45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,828,364.52	5,342,833.47
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,523,100.00	-29,400.00
理财产品的投资收益	7,954,059.63	10,495,485.61
合计	22,305,524.15	15,808,919.08

其他说明：

#### 46、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
交易性金融资产	-5,225,600.00	1,467,900.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-5,225,600.00	1,467,900.00
合计	-5,225,600.00	1,467,900.00

其他说明：

#### 47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	1,315,494.33	-230,621.61
应收账款坏账损失	-2,195,835.72	-6,954,352.97
应收票据坏账损失		396,927.55
合计	-880,341.39	-6,788,047.03

其他说明：

#### 48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,957,151.16	-8,345,762.80
合计	-3,957,151.16	-8,345,762.80

其他说明：

#### 49、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
非流动资产处置收益	757,463.87	110,101.92
合计	757,463.87	110,101.92

#### 50、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	134,837.93	9,771.20	
合计	134,837.93	9,771.20	

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

其他说明：

#### 51、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	20,000.00	1,000,000.00	20,000.00
非流动资产毁损报废损失	29,222.92		29,222.92
其他支出	7,422.05	41,917.70	7,422.05
合计	56,644.97	1,041,917.70	56,644.97

其他说明：

## 52、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	31,906,808.46	20,853,440.13
递延所得税费用	-1,054,557.64	-1,122,401.26
合计	30,852,250.82	19,731,038.87

### (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	210,140,893.56
按法定/适用税率计算的所得税费用	31,508,823.92
子公司适用不同税率的影响	-325,555.42
调整以前期间所得税的影响	-9,278.65
非应税收入的影响	-1,324,254.68
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	70,701.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	314,091.76
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,557,678.50
研发费用加计扣除	-952,266.08
所得税费用	30,852,250.82

其他说明

## 53、其他综合收益

详见附注七、34“其他综合收益”。

## 54、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	3,603,224.73	12,308,889.13
利息收入	10,863,402.75	7,446,221.62

收回个人借款	350,725.24	693,361.35
保证金、押金收回	12,580,827.18	4,096,062.48
代缴职工社保公积金等收回	2,872,464.97	1,110,974.83
代收代付款项	10,533,719.73	9,610,332.39
单位往来款	35,204,834.48	43,700,007.58
合计	76,009,199.08	78,965,849.38

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	4,082,840.18	3,506,404.01
运输费	4,676,683.19	3,906,790.36
模具费	13,529,712.78	6,318,172.20
保证金	612,711.12	2,882,094.52
交际应酬费	2,329,967.63	2,193,535.74
代收代付款项	3,269,019.41	4,914,694.16
员工备用金	804,955.26	1,162,124.72
快递、电话等办公费	1,582,521.94	1,093,602.24
车辆使用费	1,378,149.47	1,159,499.13
修理费	2,173,599.53	1,256,316.18
租赁费	3,723,343.96	1,521,967.64
代付职工社保公积金等	4,018,360.81	3,741,490.51
聘请中介机构费	3,046,793.50	872,975.12
水电费	896,401.19	659,118.52
专利代理费	344,122.15	387,195.08
咨询费	901,545.82	1,536,739.74
保险费	659,332.35	405,789.57
出口杂费	1,225,346.37	836,061.52
手续费等	613,606.65	395,746.91
会务费	585,201.23	170,089.96
治安费	385,348.57	227,827.75
证券市场费	131,854.19	1,012,000.00
参展费	491,275.30	120,733.40

其他	4,028,629.62	1,902,263.51
疫情防控捐赠		1,000,000.00
合计	55,491,322.22	43,183,232.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 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
质押保证金	200,000,000.00	0.00
合计	200,000,000.00	0.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 55、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	179,288,642.74	81,360,429.00
加：资产减值准备	4,837,492.55	15,133,809.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,824,920.30	26,551,846.80
使用权资产折旧	2,370,468.58	
无形资产摊销	2,549,716.59	2,226,293.82
长期待摊费用摊销	507,978.91	621,056.50
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）	-757,463.87	-110,101.92
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	29,222.92	9,976.90
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	5,225,600.00	-1,467,900.00
财务费用（收益以“-”号填列）	5,827,331.76	-964,914.43
投资损失（收益以“-”号填列）	-22,305,524.15	-15,808,919.08
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	6,465.82	-1,121,037.80
递延所得税负债增加（减少以	-1,061,023.45	-1,363.46

“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-113,793,986.97	-56,101,868.81
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-196,128,890.22	-18,888,750.82
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	175,967,846.48	98,015,365.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	74,388,797.99	129,453,922.30
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	947,115,339.92	568,180,515.69
减: 现金的期初余额	898,610,412.21	510,625,015.62
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	48,504,927.71	57,555,500.07

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	947,115,339.92	898,610,412.21
其中: 库存现金	87,484.87	130,948.70
可随时用于支付的银行存款	947,027,855.05	898,479,463.51
三、期末现金及现金等价物余额	947,115,339.92	898,610,412.21

其他说明:

## 56、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	212,480,283.21	质押 200,000,000.00 元, 保证金 12,480,283.21 元
应收款项融资	16,335,347.39	质押
合计	228,815,630.60	--

其他说明：

**57、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	98,606,699.44	6.4601	637,009,139.06
欧元	113,314.61	7.6862	870,958.75
港币	1,000.00	0.8321	832.10
韩元	819,250.00	0.0057	4,682.01
日元	250,870.70	0.0584	14,657.87
越南盾	2,603,799,987.00	0.0003	743,517.98
应收账款	--	--	
其中：美元	32,971,101.26	6.4601	212,996,611.24
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：越南盾	4,667,953,778.00	0.0003	1,332,939.40
应付账款			
其中：越南盾	71,242,475.00	0.0003	203,433.68
其他应付款			
其中：越南盾	1,480,341,438.40	0.0003	422,713.15

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
--------	-------	-------	------



威达（越南）制造有限公司	越南同奈省	越南盾	所处于主要经济环境
联发工厂仓库股份有限公司	越南同奈省	越南盾	所处于主要经济环境
威达（新加坡）控股有限公司	新加坡	新加坡元	所处于主要经济环境

## 58、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
税收返还	4,210,760.80	其他收益	4,210,760.80
专项补助	516,875.67	其他收益	516,875.67
奖励	600,000.00	其他收益	600,000.00
递延收益	300,000.00	其他收益/递延收益	300,000.00
其他	160,000.00	其他收益	160,000.00

## 八、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

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

#### （1）新增全资子公司威达（新加坡）控股有限公司：

2019年8月1日，公司全资子公司威达（新加坡）控股有限公司注册成立，成立后未开展任何实质性经营活动。2021年6月18日，公司投入注册资本10,000新加坡元，本期开始纳入合并范围。

#### （2）新增全资子公司威达墨西哥制造有限公司：

2021年3月26日，公司全资子公司威达墨西哥制造有限公司按照墨西哥法律公告成立，本期纳入合并范围。该公司尚未开展任何实质性经营活动。

## 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	
山东威达销售有限公司	威海临港区	临港区苟山镇	商品流通企业	100.00%		出资设立
上海拜聘电器有限公司	上海嘉定区	上海嘉定区	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并

山东威达冶金粉末有限公司	威海文登区	文登区龙山路	制造业	100.00%		出资设立
济南第一机床有限公司	山东章丘市	山东省章丘市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
上海威达环保工程有限公司	上海市	中国（上海）自由贸易试验区	制造业	100.00%		出资设立
威海威达精密铸造有限公司	威海临港区	威海临港区	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
苏州德迈科电气有限公司	上海昆山	昆山市张浦镇	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
上海德迈科电气控制工程有限公司	上海市	上海市清浦区徐泾镇	系统集成		100.00%	非同一控制下企业合并
威海德迈科智能设备有限公司	威海市	威海市高区	制造业		100.00%	出资设立
昆山斯沃普智能装备有限公司	上海昆山	昆山市张浦镇	电动汽车换电站系统		44.00%	出资设立
杭州施先电气有限公司	浙江杭州市	杭州市西湖区	商品流通企业		100.00%	非同一控制下企业合并
威达（越南）制造有限公司	越南同奈省	越南同奈省	制造业	100.00%		出资设立
联发工厂仓库股份有限公司	越南同奈省	越南同奈省	租赁服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
威达墨西哥制造有限公司	墨西哥新莱昂州	墨西哥新莱昂州	制造业	100.00%		出资设立
威达（新加坡）控股有限公司	新加坡	新加坡	贸易	100.00%		出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

苏州德迈科与斯沃普时任董事、总经理范方祝先生于2018年9月18日签署了《关于昆山斯沃普智能装备有限公司之股权转让协议》，同意以斯沃普公司设立时实缴注册资本为定价参考，苏州德迈科将其持有的斯沃普公司12.50%股权以人民币125.00万元的价格转让给范方祝先生。同日，苏州德迈科与范方祝先生签署了《关于昆山斯沃普智能装备有限公司之投票权委托协议》，约定自本次股权转让完成工商变更登记手续后，范方祝先生将其受让的该部分股份的投票权委托给苏州德迈科全权行使，苏州德迈科同意接受范方祝先生的委托。该部分受托股份的投票权委托期限自本协议生效之日起，至双方一致书面同意终止之日止。

本次股权转让完成工商变更登记手续后，苏州德迈科持有斯沃普44.00%的表决权，并通过与范方祝先生签署的《关于昆山斯沃普智能装备有限公司之投票权委托协议》持有斯沃普12.50%的表决权，合计持有斯沃普56.50%的表决权。按照《企业会计准则》的相关规定，斯沃普公司仍纳入公司合并报表范围内，公司合并报表范围未发生变更。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 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
昆山斯沃普智能装备有限公司	56.00%	1,163,610.94	0.00	5,466,565.23

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (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
昆山斯沃普智能装备有限公司	232,600,680.30	15,018,581.90	247,619,262.20	231,080,755.37	6,776,783.22	237,857,538.59	28,888,550.50	4,024,583.35	32,913,133.85	25,229,286.91	0.00	25,229,286.91

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
昆山斯沃普智能装备有限公司	167,660,463.77	2,077,876.67	2,077,876.67	-40,942,723.99	4,231,270.31	-2,441,790.37	-2,441,790.37	-1,880,786.08

其他说明：

## 2、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
				直接	间接	

						计处理方法
山东威达雷姆机械有限公司	临港区苟山镇	临港区苟山镇	机械制造	50.00%		权益法核算
武汉蔚能电池资产有限公司	武汉东湖新技术开发区	武汉东湖新技术开发区	动力电池租赁等	9.92%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

本公司根据双方的投资协议，在武汉蔚能电池资产有限公司董事会中，派驻一名董事，对武汉蔚能电池资产有限公司经营管理决策具有重大影响。

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	116,598,620.72	78,217,111.15
其中：现金和现金等价物	50,574,629.25	1,622,058.00
非流动资产	9,369,401.97	7,672,106.29
资产合计	125,968,022.69	85,889,217.44
流动负债	34,382,629.40	7,598,977.97
非流动负债	948,279.64	120,942.18
负债合计	35,330,909.04	7,719,920.15
归属于母公司股东权益	90,637,113.65	78,169,297.29
按持股比例计算的净资产份额	45,318,556.83	39,084,648.65
调整事项	776,286.87	-295,142.28
--内部交易未实现利润	776,286.87	-295,142.28
对合营企业权益投资的账面价值	46,094,843.70	38,789,506.38
营业收入	53,752,686.22	30,107,251.44
财务费用	1,342.57	-11,568.89
所得税费用	2,951,612.07	1,965,402.49
净利润	16,441,060.66	11,137,280.79
综合收益总额	16,441,060.66	11,137,280.79

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	822,062,015.98	423,645,992.60
非流动资产	1,798,226,517.53	266,013,647.12
资产合计	2,620,288,533.51	689,659,639.72
流动负债	1,121,038,203.72	87,840,549.49
非流动负债	39,429,667.08	141,349.77
负债合计	1,160,467,870.80	87,981,899.26
归属于母公司股东权益	1,459,820,662.71	601,677,740.46
按持股比例计算的净资产份额	144,823,478.44	
调整事项	5,396,212.31	
--内部交易未实现利润	5,396,212.31	
对联营企业权益投资的账面价值	150,219,690.75	
营业收入	85,057,191.30	
净利润	17,723,854.64	
综合收益总额	17,723,854.64	

其他说明

武汉蔚能电池资产有限公司至2020年三季度开始运营，因此没有营业收入等项目的上期发生额数据。

## 十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括应收款项、应付款项、交易性金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

本集团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。

### 一、各类风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团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，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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

本集团承受汇率风险主要与美元和欧元有关，除本部和销售公司以美元计价进行结算外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。截至2021年6月30日，除下表所述资产及负债的美元余额和其他零星外币余额外，本集团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集团的经营业绩产生影响。

项目	年末余额	年初余额
货币资金	638,643,787.77	407,179,767.76

其中：美元	637,009,139.06	402,761,728.84
欧元	870,958.75	1,562,009.59
港币	832.10	842.55
韩元	4,682.01	4,913.04
日元	14,657.87	15,864.06
越南盾	743,517.98	2,834,409.68
应收账款	212,996,611.24	126,512,568.11
其中：美元	212,996,611.24	126,512,568.11
其他应收款	1,332,939.40	866,521.51
其中：越南盾	1,332,939.40	866,521.51
应付账款	203,433.68	8,975,913.75
其中：越南盾	203,433.68	8,975,913.75
其他应付款	422,713.15	623,529.36
其中：越南盾	422,713.15	623,529.36

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，随着国际市场占有份额的不断提升，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整相关的销售政策降低由此带来的风险。

## (2) 利率风险

截至2021年6月30日，本集团有一笔长期借款，金额190,000,000.00元，系从政策性银行取得的贷款。政策性银行信贷资金较为稳定，利率上浮风险较低，因此本集团的利率风险较低。

## 2. 信用风险

于2021年6月30日，可能引起本集团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集团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，本集团成立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，本集团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，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团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。

本集团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，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：321,081,034.04元。

## 3. 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团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。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团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。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2021年6月30日金额：

项目	一年以内	一年以上	合计
<b>金融资产</b>			
货币资金	1,159,595,623.13		1,159,595,623.13
应收账款	668,043,699.64		668,043,699.64
应收款项融资	134,597,769.36		134,597,769.36
其他应收款	22,933,534.77		22,933,534.77
其他权益工具投资		10,148,888.23	10,148,888.23
<b>金融负债</b>			
应付票据	135,108,050.86		135,108,050.86
应付账款	472,774,244.53		472,774,244.53
其他应付款	77,865,032.12		77,865,032.12
应付职工薪酬	53,115,624.53		53,115,624.53

## 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	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			10,148,888.23	10,148,888.23
（六）应收款项融资				
其中：指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据		134,597,769.36		134,597,769.36
持续以公允价值计量的资产总额		134,597,769.36	10,148,888.23	144,746,657.59
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
山东威达集团有限公司	威海临港区	机械制造	45,500,000.00	33.75%	33.75%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是杨桂模先生。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、1. 在子公司中的权益”相关内容。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2.在合营安排或联营企业中的权益”相关内容。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

### 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
山东威达置业股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
威海市盛鑫门窗有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
威海威达粉末冶金有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东威达建筑工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
威海市威达农业种植发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
济南一机床集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业

其他说明

### 5、关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

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



山东威达建筑工程有限公司	采购商品/接受劳务	1,042,619.46	4,000,000.00	否	859,514.66
威海市威达农业种植发展有限公司	采购商品	330,312.00	2,000,000.00	否	490,832.00
威海市盛鑫门窗有限公司	采购商品	506,510.95	1,000,000.00	否	81,530.50
山东威达雷姆机械有限公司	采购商品	50,798,621.78	80,000,000.00	否	29,545,899.42

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
山东威达雷姆机械有限公司	销售商品/提供劳务	14,613,424.56	5,481,559.59
威海市盛鑫门窗有限公司	销售商品		2,297.03
山东威达集团有限公司	销售商品/提供劳务		259.58

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 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
山东威达雷姆机械有限公司	厂房	125,407.70	125,407.70

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
山东威达集团有限公司	厂房	561,857.16	1,434,285.76
威海威达粉末冶金有限公司	厂房	676,952.36	676,952.38

关联租赁情况说明

## (3) 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	2,718,173.37	2,541,103.47

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	山东威达雷姆机械有限公司			195,600.00	9,780.00
其他应收款	山东威达雷姆机械有限公司			62,703.85	3,135.19

### (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	山东威达建筑工程有限公司	403,756.56	201,559.43
其他应付款	威海市盛鑫门窗有限公司	220,814.42	300,812.22
其他应付款	威海市威达农业种植发展有限公司	11,296.00	11,296.00
其他应付款	济南一机床集团有限公司	131,934.34	84,756.07
其他应付款	山东威达雷姆机械有限公司	30,223,300.04	
应付票据	山东威达雷姆机械有限公司	30,000.00	3,844,000.00
应付账款	山东威达雷姆机械有限公司		33,928,799.11
应付账款	山东威达建筑工程有限公司		159,617.24
应付账款	威海市盛鑫门窗有限公司	180,969.43	
合同负债	山东威达雷姆机械有限公司	466,800.00	

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	26,853,248.28
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

其他说明

根据《山东威达机械股份有限公司第二期股票期权激励计划（草案）》，公司拟向包括部分董事、高

级管理人员、中层管理人员、核心技术人员在内的351名激励对象授予2,700万份股票期权，行权价格为10.61元/份。本激励计划的有效期为自股票期权授予之日起4年。授予的股票期权自授予日起满12个月后，若达到本计划规定的行权条件，激励对象应在未来36个月内分三期行权。行权时间安排如下表所示：

阶段	时间安排	行权比例
第一个行权期	自本次激励计划授权日起12个月后的首个交易日起至授权日起24个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个行权期	自本次激励计划授权日起24个月后的首个交易日起至授权日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个行权期	自本次激励计划授权日起36个月后的首个交易日起至授权日起48个月内的最后一个交易日当日止	40%

本激励计划中的考核年度为2021年至2023年三个会计年度，每个会计年度考核一次。本激励计划业绩考核分为公司层面业绩及个人层面绩效考核：

1、上市公司层面业绩考核指标

行权期	行权比例	行权业绩条件
第一个行权期	30%	以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于20%
第二个行权期	30%	以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于35%
第三个行权期	40%	以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于85%

注：（1）以上“净利润”指标为上市公司母公司报表经审计归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润；

（2）上表中的“不低于”含本数。

2、各子公司业绩考核指标：

行权期	威达粉末业绩考核目标
第一个行权期	以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于45%
第二个行权期	以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于55%
第三个行权期	以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于85%
行权期	威海分公司业绩考核目标
第一个行权期	以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于175%
第二个行权期	以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于200%
第三个行权期	以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于245%
行权期	济南一机业绩考核目标
第一个行权期	以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于80%
第二个行权期	以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于85%
第三个行权期	以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于100%
行权期	上海拜聘业绩考核目标
第一个行权期	以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于75%
第二个行权期	以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于85%
第三个行权期	以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于105%
行权期	苏州德迈科业绩考核目标
第一个行权期	以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于485%
第二个行权期	以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于685%
第三个行权期	以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于880%

行权期	威达精铸业绩考核目标
第一个行权期	以2019年净利润为基数，2021年净利润增长率不低于185%
第二个行权期	以2019年净利润为基数，2022年净利润增长率不低于215%
第三个行权期	以2019年净利润为基数，2023年净利润增长率不低于240%

注：（1）以上“净利润”指标为各考核主体实现的经审计扣除非经常性损益后的净利润，其中威海分公司业绩不包括钻夹头车间；（2）上表中的“达到”含本数。

### 3、个人层面业绩考核要求

考核等级	A（优秀）	B（良好）	C（不合格）
考核分数	80分以上	60~80	60分以下
可行权比例	100%	80%	0%

1、2020年12月15日，公司分别召开第八届董事会第十四次临时会议、第八届监事会第十三次临时会议，审议通过了《关于〈公司第二期股票期权激励计划（草案）及其摘要〉的议案》、《关于〈公司第二期股票期权激励计划考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司股票期权激励计划相关事宜的议案》等相关议案。

2、2021年1月5日，公司召开2021年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司第二期股票期权激励计划（草案）及其摘要〉的议案》、《关于〈公司第二期股票期权激励计划考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股票期权激励计划相关事宜的议案》。

3、2021年1月22日，公司分别召开第八届董事会第十五次临时会议、第八届监事会第十四次临时会议，审议通过了《关于调整公司第二期股票期权激励计划对象名单及期权数量的议案》、《关于第二期股票期权激励计划授予事项的议案》，同意授予350名激励对象2,688万份股票期权，并于2021年2月4日完成了股票期权授予登记工作。

4、2021年6月19日，公司分别召开第八届董事会第十八次临时会议，第八届监事会第十六次临时会议，审议通过了《关于调整第二期股票期权激励计划股票期权行权价格的议案》，因公司实施2020年年度权益分派方案，根据公司《第二期股票期权激励计划（草案）》的规定，公司董事会依据2021年第一次临时股东大会授权，对第二期股权激励计划股票期权行权价格进行了调整，同意将公司第二期股票期权激励计划股票期权行权价格由10.61元/份调整为10.51元/份。

## 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动信息作数最佳估计
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	12,436,118.59
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,503,971.43

其他说明

## 十四、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

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

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

### 2、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3)能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。本公司以业务分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照收入比例在不同的分部之间分配。

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	机床产品	配件产品	自动化产品	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	19,924,599.25	1,063,238,577.08	242,493,258.08	7,852,961.81		1,333,509,396.22
主营业务成本	18,126,601.11	782,576,432.74	210,683,237.93	7,689,700.88		1,019,075,972.66
资产总额	461,847,504.27	2,963,051,009.90	600,003,801.33	15,877,907.81	-235,494,531.60	3,805,285,691.71
负债总额	243,629,028.14	752,308,915.29	319,310,182.07	5,378,334.65	-235,494,531.60	1,085,131,928.55

(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

## 十五、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	2,622,026.79	1.15%	2,622,026.79	100.00%	0.00	2,731,459.38	1.19%	2,731,459.38	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	226,061,952.20	98.85%	20,610,705.04	9.12%	205,451,247.16	160,426,402.67	98.33%	17,434,144.04	10.87%	142,992,258.63
其中：										
组合 1-账龄分析法	226,061,952.20	98.85%	20,610,705.04	9.12%	205,451,247.16	160,426,402.67	98.33%	17,434,144.04	10.87%	142,992,258.63
合计	228,683,978.99	100.00%	23,232,731.83	10.16%	205,451,247.16	163,157,862.05	100.00%	20,165,603.42	12.36%	142,992,258.63

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
经销商-王吉友	941,900.09	941,900.09	100.00%	预计无法收回
山东墨龙石油机械股份有限公司	748,169.90	748,169.90	100.00%	预计无法收回
经销商-衣林起	232,429.03	232,429.03	100.00%	预计无法收回
南安市水头合兴锯业经营部	201,129.46	201,129.46	100.00%	预计无法收回
唐山鑫发机械设备有限公司	187,562.31	187,562.31	100.00%	预计无法收回
经销商-简万典	310,836.00	310,836.00	100.00%	预计无法收回
合计	2,622,026.79	2,622,026.79	--	--

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:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内 (含)	214,324,466.21	10,716,223.30	5.00%
1-2 年 (含)	981,120.40	98,112.04	10.00%
2-3 年 (含)	725,489.84	217,646.96	30.00%
3-4 年 (含)	2,260,765.04	1,808,612.03	80.00%
4-5 年 (含)	3,086,823.00	3,086,823.00	100.00%
5 年以上	4,683,287.71	4,683,287.71	100.00%
合计	226,061,952.20	20,610,705.04	--

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)	214,324,466.21
1 至 2 年	1,514,746.23
2 至 3 年	1,227,660.15
3 年以上	11,617,106.40
3 至 4 年	3,756,169.69
4 至 5 年	3,177,649.00
5 年以上	4,683,287.71
合计	228,683,978.99

**(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	
单项计提	2,731,459.38	0.00	109,432.59	0.00	0.00	2,622,026.79
账龄组合	17,434,144.04	3,340,954.39	164,393.39	0.00	0.00	20,610,705.04
合计	20,165,603.42	3,340,954.39	273,825.98	0.00	0.00	23,232,731.83

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

应收账款核销说明：

**(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
客户一	75,426,204.25	32.98%	3,771,310.21
客户二	43,264,747.67	18.92%	2,163,237.38
客户三	29,715,299.47	12.99%	1,485,764.97
客户四	7,493,718.90	3.28%	374,685.95
客户五	5,713,974.26	2.50%	285,698.71
合计	161,613,944.55	70.67%	

**2、其他应收款**

单位：元



项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,420,833.34	
其他应收款	438,188,463.72	328,429,962.35
合计	439,609,297.06	328,429,962.35

## (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
定期存款	1,420,833.34	
合计	1,420,833.34	

## (2) 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
单位往来款	1,527,303.86	147,043.92
备用金	18,427.40	18,427.40
其他	2,868,767.23	3,612,706.96
合并范围内关联方	457,030,183.46	339,552,848.46
应收股权激励行权款		2,580,231.84
合计	461,444,681.95	345,911,258.58

### 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		17,481,296.23		17,481,296.23
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		5,774,922.00		5,774,922.00
2021 年 6 月 30 日余额		23,256,218.23		23,256,218.23

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）	460,987,227.44
1 至 2 年	131,519.06
2 至 3 年	186,615.00
3 年以上	139,320.45
3 至 4 年	8,000.00
4 至 5 年	18,427.40
5 年以上	112,893.05
合计	461,444,681.95

### 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	
账龄组合	17,481,296.23	5,774,922.00				23,256,218.23
合计	17,481,296.23	5,774,922.00				23,256,218.23

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

### 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

其他应收款核销说明：

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
山东威达销售有限公司	往来款	210,944,002.35	一年以内	45.71%	10,547,200.12
济南第一机床有限公司	往来款	180,611,029.54	一年以内	39.14%	9,030,551.48
昆山斯沃普智能装备有限公司	往来款	50,358,958.34	一年以内	10.91%	2,517,947.92
威达（越南）制造有限公司	往来款	5,249,982.70	一年以内	1.14%	262,499.14
乳山长兴酒水经营部	出售设备款	715,764.07	一年以内	0.16%	35,788.20
合计	--	447,879,737.00	--	97.06%	22,393,986.86

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	1,241,084,131.86	10,800,002.54	1,230,284,129.32	1,237,766,624.00	10,800,002.54	1,226,966,621.46
对联营、合营企业投资	194,653,870.56		194,653,870.56	35,825,506.04		35,825,506.04
合计	1,435,738,002.42	10,800,002.54	1,424,937,999.88	1,273,592,130.04	10,800,002.54	1,262,792,127.50

(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		
山东威达销售有限公司	5,048,350.34					5,048,350.34	
上海拜聘电器有限公司	99,595,704.89				1,224,469.83	100,820,174.72	10,800,002.54
山东威达粉末冶金有限公司	21,953,730.17				243,665.40	22,197,395.57	
济南第一机床有限公司	599,902,225.23				452,521.47	600,354,746.70	

威海威达精密铸造有限公司	29,544,889.65				595,854.05	30,140,743.70	
苏州德迈科电气有限公司	435,719,221.18				753,519.89	436,472,741.07	
威达（越南）制造有限公司	35,202,500.00					35,202,500.00	
威达（新加坡）控股有限公司		47,477.22				47,477.22	
合计	1,226,966,621.46	47,477.22			3,270,030.64	1,230,284,129.32	10,800,002.54

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	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											
山东威达雷姆机械有限公司	35,825,506.04			8,608,673.77						44,434,179.81	
小计	35,825,506.04			8,608,673.77						44,434,179.81	
二、联营企业											
武汉蔚能电池资产有限公司		150,000,000.00		219,690.75						150,219,690.75	
小计		150,000,000.00		219,690.75						150,219,690.75	
合计	35,825,506.04	150,000,000.00		8,828,364.52						194,653,870.56	

## (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	410,193,324.20	329,290,879.08	233,248,281.13	181,406,194.26
其他业务	44,616,045.03	27,996,153.73	15,432,485.59	10,695,644.97
合计	454,809,369.23	357,287,032.81	248,680,766.72	192,101,839.23

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
电动工具配件	353,049,324.28			353,049,324.28
粉末冶金件	5,860,738.30			5,860,738.30
锯片产品	51,283,261.62			51,283,261.62
其他业务	44,616,045.03			44,616,045.03
其中：				
国内	189,028,097.44			189,028,097.44
国外	265,781,271.79			265,781,271.79
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
合计	454,809,369.23			454,809,369.23

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		96,398,200.46
权益法核算的长期股权投资收益	8,828,364.52	5,342,833.47
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,613,900.00	-5,800.00
理财产品的投资收益	7,954,059.63	10,495,485.61

合计	19,396,324.15	112,230,719.54
----	---------------	----------------

## 十六、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	757,463.87	
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）	5,787,636.47	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	8,251,559.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	78,192.96	
减：所得税影响额	2,248,613.34	
少数股东权益影响额	142,800.00	
合计	12,483,439.59	--

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	6.68%	0.42	0.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.21%	0.39	0.39

### 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

山东威达机械股份有限公司

2021 年 8 月 24 日