

公司代码：688697

公司简称：纽威数控

纽威数控装备（苏州）股份有限公司 2023 年半年度报告



重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，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。

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，有关内容敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“五、风险因素。”

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人郭国新、主管会计工作负责人洪利清及会计机构负责人（会计主管人员）袁春艳声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	34
第五节	环境与社会责任.....	36
第六节	重要事项.....	41
第七节	股份变动及股东情况.....	62
第八节	优先股相关情况.....	66
第九节	债券相关情况.....	66
第十节	财务报告.....	67

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	报告期内在中国证监会制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

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
发行人、公司、本公司、纽威数控	指	纽威数控装备（苏州）股份有限公司
纽威机械	指	苏州纽威机械有限公司，系本公司前身
新有威	指	苏州新有威投资管理合伙企业（有限合伙）
纽威研究院	指	苏州纽威机床设计研究院有限公司，系本公司全资子公司
美国纽威	指	NEWAY CNC(USA),INC，系本公司全资子公司
纽威集团	指	纽威集团有限公司，系本公司关联方
纽威股份	指	苏州纽威阀门股份有限公司，系本公司关联方
正和投资	指	苏州正和投资有限公司，系纽威集团有限公司前身
正和机械	指	苏州市正和机械有限公司，系正和投资前身
纽威控股集团	指	Neway Holding Group Inc.，系本公司关联方
纽威国际集团	指	Neway International Group Inc.，系纽威控股集团全资子公司
《公司章程》	指	《纽威数控装备（苏州）股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
A 股	指	境内发行，获准在证券交易所上市的以人民币标明面值、以人民币认购和进行交易的股票
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
m ²	指	平方米，系面积单位
mm	指	毫米，系长度单位
机床	指	用于固体材料形状加工的机器，主要包括金属切削机床、金属成形机床和木工机床。
金属切削机床	指	用切削、特种加工等方法主要用于加工金属工件，使之获得所要求的集合形状、尺寸精度和表面之类的机器（便携式除外）。按加工方式划分可以分为铣床、车床、钻床、镗床、磨床、齿轮加工机床、螺纹加工机床、刨床、拉床、电加工机床、切断机床和其他机床 12 类。
金属成形机床	指	即锻压设备，通过对金属施加压力使之成形的机床。主要包括液压机、机械压力机、冲压机、折弯机、冷锻机等。
车削	指	工件旋转，车刀在平面内做直线或曲线移动的切削。
铣削	指	用旋转的铣刀在工件上切削各种表面或沟槽的方法。
镗削	指	保持工件不动，通过切削刀具的旋转产生切削能量，使单刃切削刀具旋转，完成主要切削过程，生成不同大小、尺寸的孔。
通用机床	指	可加工多种工件，完成多种工序的使用范围较广的机床。
专用机床	指	用于加工特定工件的特定工序的机床。
车床	指	主要用车刀在工件上加工旋转表面的机床。工件旋转为主运动，车刀的移动为进给运动。

铣床	指	主要用铣刀在工件上加工各种表面的机床。通常，铣刀旋转为主运动，工件或（和）铣刀的移动为进给运动。
镗床	指	主要用镗刀在工件上加工已有预制孔的机床。通常，镗刀旋转为主运动，镗刀或（和）工件的移动为进给运动。
数控机床	指	按加工要求预先编制的程序，由控制系统发出数字信息指令对工件进行加工的机床。
数控系统	指	是数字控制系统的简称，英文名称为（Numerical Control System），根据计算机存储器中存储的控制程序，执行部分或全部数值控制功能，并配有接口电路和伺服驱动装置的专用计算机系统。通过利用数字、文字和符号组成的数字指令来实现一台或多台机械设备动作控制，它所控制的通常是位置、角度、速度等机械量和开关量。
龙门加工中心	指	主轴轴线与工作台垂直设置的加工中心，整体结构是门式框架，由双立柱和顶梁构成，中间还有横梁，主要适用于加工大型工件。
立式加工中心	指	主轴为垂直状态的加工中心，其结构形式多采用固定立柱。
卧式加工中心	指	主轴水平布置，作旋转主运动，主轴沿床身作纵向运动的加工中心。
加工中心	指	它是一种数控机床，主轴通常为卧式或立式结构，并具有两种或两种以上加工方式（如铣削、镗削、钻削），通过加工程序能从刀库或类似存储单元进行自动换刀。在一定范围内，该机床也可进行人工控制。
自动生产线	指	按既定工艺顺序排列的若干台自动机床，用传送装置和控制系统联系起来，使工件自动地依次经过各个加工工位进行加工的连续作业线。
立式车床	指	主轴垂直布置，工作台（或卡盘）在水平面内旋转的车床。
卧式车床	指	主轴水平布置用于车削圆柱面、圆锥面、端面、螺纹、成型面和切断等，使用范围较广的车床。
刚度	指	材料或结构在受力时抵抗弹性变形的能力，是影响机床性能的主要因素之一。可以分为静刚度和动刚度。
静刚度	指	结构在特定的静态激励下抵抗变形的能力。
动刚度	指	结构在特定的动态激励下抵抗变形的能力。
主运动	指	形成机床切削速度或消耗主要动力的工作运动。
进给运动	指	使工件的多余材料不断被去除的工作运动。
行程	指	零、部件在运动过程中相对移动的距离。
主轴	指	带动工件或加工工具旋转的轴。
主轴最高转速	指	主轴每分钟的最大转数。
进给速度	指	进给运动单位时间的位移量。
床身	指	用于支承和连结若干部件，并带有导轨的基础零件。
底座	指	用于支承和连结若干部件的基础零件。
导轨	指	引导部件沿一定方向运动的一组平面或曲面。
主轴箱	指	装有主轴的箱形部件。
工作台	指	具有工作平面，用于直接或间接装夹工件或工具的零、部件。
刀架	指	主要用于安装刀具，并具有自动或手动进行刀具转化功能的装置。
立柱	指	用于支承和连接若干部件，并带有导轨的直立柱状零件。
刀库	指	用于存储和能被选取刀具的仓库。
卡盘	指	用均布在盘体上的卡爪径向移动夹紧工件的夹紧装置。

铣头	指	安装在铣床上并与主轴连接，用于带动铣刀旋转的机床附件。
机床功能部件	指	实现机床某一功能的部件。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	纽威数控装备（苏州）股份有限公司
公司的中文简称	纽威数控
公司的外文名称	Neway CNC Equipment (Suzhou) Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Neway CNC
公司的法定代表人	郭国新
公司注册地址	苏州高新区通安浔阳江路 69 号
公司注册地址的历史变更情况	2006 年 7 月第一次变更：变更前：江苏省苏州市长青乡 312 国道 98 公里处变更后：江苏省苏州高新区湘江路 999 号 2008 年 3 月第二次变更：变更前：江苏省苏州高新区湘江路 999 号变更后：苏州科技城通安 4 号厂房 2009 年 8 月第三次变更：变更前：苏州科技城通安 4 号厂房变更后：苏州高新区通安浔阳江路 69 号
公司办公地址	苏州高新区通安浔阳江路 69 号
公司办公地址的邮政编码	215153
公司网址	http://www.newaycnc.com
电子信箱	skdshbgs@neway.com.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）
姓名	洪利清
联系地址	苏州高新区通安浔阳江路 69 号
电话	0512-62390090
传真	0512-66618930-1025
电子信箱	skdshbgs@neway.com.cn

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、中国证券报、证券日报、证券时报
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	纽威数控	688697	无

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、 其他有关资料

适用 不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	1,107,707,997.61	844,885,277.50	31.11
归属于上市公司股东的净利润	152,140,491.51	116,531,144.88	30.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	134,895,681.72	108,405,925.68	24.44
经营活动产生的现金流量净额	163,393,897.16	118,615,854.65	37.75
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,442,485,658.98	1,420,842,647.62	1.52
总资产	3,564,160,742.45	3,249,628,414.07	9.68

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益（元/股）	0.4657	0.3567	30.56
稀释每股收益（元/股）	不适用	不适用	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.4129	0.3319	24.40
加权平均净资产收益率（%）	10.16	8.96	增加1.20个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	9.01	8.34	增加0.67个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	4.57	4.50	增加0.07个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期分别增加 30.56% 和 24.44%，主要系公司积极开拓海内外市场，销售收入增长所致。

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 37.75%，主要系报告期内销售收入增长，回款增加所致。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	379,363.52	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,951,410.46	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	9,541,370.83	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	3,450,427.21	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	6,653.85	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,678,524.56	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	279,086.88	
减：所得税影响额	3,042,027.52	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	17,244,809.79	

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

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所属行业

纽威数控主营业务为中高档数控机床的研发、生产和销售，主要产品包括大型加工中心、立式数控机床、卧式数控机床、其他机床及附件等。根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司属于“C 制造业”中的“通用设备制造业”（C34）；根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司属于“C 制造业”之“C34 通用设备制造业”之“C342 金属加工机械制造”中的“金属切削机床制造业”（C3421）。

（二）主营业务概况

纽威数控自设立以来专注于中高档数控机床的研发、生产及销售，现有大型加工中心、立式数控机床、卧式数控机床、典型行业应用机床等系列 200 多种型号产品，广泛应用于汽车、新能源、航空、工程机械、模具、阀门、自动化装备、电子设备、通用设备等行业，产品销往全国和美国、德国、英国、意大利、俄罗斯、巴西等 40 多个国家和地区，部分产品被评定为“国家重点新产品”、“江苏省高新技术产品”、“江苏省首台套产品”、“江苏省名牌产品”、“中国百大工业母机”等。

纽威数控在我国数控金属切削机床细分行业排名前列。纽威数控凭借较强的技术实力参与了国家科技重大专项“高档数控机床与基础制造装备”研发项目的 7 个项目，并在一个项目中担任牵头单位。纽威数控在机床精度与保持领域、机床高速运动领域、机床故障分析解决领域、操作便捷领域、复杂零件加工领域和功能部件自主研发领域掌握了一系列核心技术，推出的高性能高速卧式加工中心、车铣复合数控机床、五轴联动立式加工中心、五轴联动龙门加工中心等数控机床

产品在部分指标性能方面达到了较先进水平，部分产品与国外竞争对手相比已具备一定的竞争优势，逐步获得国内客户的认可及采购。

（三）主要产品

公司根据产品规格、行程及主轴方向对产品类型进行了划分，主要包括大型加工中心、立式数控机床、卧式数控机床等主要产品种类，其中，规格及行程较大产品为大型加工中心，规格及行程相对较小产品为立式、卧式数控机床，立式、卧式数控机床中主轴方向垂直的为立式数控机床，主轴方向水平的为卧式数控机床。

（1）大型加工中心




大型加工中心主要包括定柱式龙门加工中心、动柱式龙门加工中心、高架桥式龙门加工中心、五轴联动龙门加工中心、新能源汽车行业龙门加工中心、数控铣镗床等多个系列机型。工作台宽度从 800mm 至 4,000mm、长度从 1,300mm 至 26,000mm，覆盖主流市场需求。针对市场产品定制化需求越来越高的发展趋势，公司通过对各类型、各规格龙门产品进行系列化规划，并对各类零部件进行模块化设计（如床身、立柱、横梁、滑枕等），实现不同规格产品之间的零部件互换、功能模块互换，以提高定制化需求的响应速度。同时，通过全自动直角头、延伸头、万向头等各类附件头，拓展了产品的加工能力，实现五面加工、深腔加工等，满足不同行业产品加工的需求。


产品系列名称	示意图	产品技术特点	产品功能与应用
定柱式龙门加工中心系列		采用龙门框架固定、工作台移动的结构。主变速箱选用双速齿轮箱，体积紧凑、振动小、转速高。可进行模块化配置，选装各类附件头、刀库、光栅尺、测头、对刀仪、第四轴等扩展功能。	可实现多种工艺方法加工（铣削钻攻等），自动进行多工序连续加工、自动换刀、自动更换附件头等，自动化程度高。工件长度最大可达 14 米，主要适用于航空航天、汽车、能源、装备制造、工程机械等行业。
动柱式龙门加工中心系列		机床采用龙门框架移动，工作台固定的结构。主传动为主轴伺服电机、双速变速箱、主轴直联的结构，同步双驱控制，配备精密光栅尺。	一次装夹完成五面加工，自动化程度高。该类型机床加工时工件固定不动，因此特别适合超大、超重型工件（工件长度在 10 米以上），并且可配备双龙门框架，实现双主轴同时加工，提高加工效率。主要适用于航空航天、船舶、工程机械、能源装备等行业。

产品系列名称	示意图	产品技术特点	产品功能与应用
五轴联动龙门加工中心系列		机床采用龙门框架固定、工作台移动的结构，成熟可靠。五轴头采用 A/C 轴双力矩电机，主轴为高速电主轴，主传动结构更简单、精度更高。三个直线轴配备精密光栅尺，两个旋转轴配备精密圆光栅，五轴联动精度高。	产品结构简单、成熟，大部分零部件与普通三轴产品通用。帮助客户以更低成本、更短时间实现五轴联动加工。主要适用于航空航天、汽车、模具等行业复杂曲面类零件加工。
数控卧式铣镗床		机床主体结构为十字型，整体式床身，立柱固定，主轴箱侧挂，旋转工作台 X/Z 向运动，B 轴工作台采用双齿轮消除结构。	机床具有铣削、镗孔、扩孔、钻孔、攻丝、三维曲面加工等功能。适合交通、新能源、石油、工程机械、模具、阀门等行业复杂精密箱体类零件的加工。
数控刨台铣镗床系列		机床为工作台横向移动、立柱纵向移动的刨台结构，机床 X、Y、Z 轴采用滚滑复合导轨结构，配有数控回转工作台，可对工件进行任意角度分度加工。	机床能实现多轴控制，任意四轴联动功能，可一次装夹完成钻孔、扩孔、镗孔、切沟槽等加工。适用于重型机械、矿山机型、大型电机、水轮机、汽轮机、船舶、核电、大型环保设备等行业的零件加工。
数控落地铣镗床		采用落地式布局，主轴箱侧挂的结构，主轴箱内滑枕和主轴可同时伸出，扩大加工范围，配有数控回转工作台，可对工件进行任意角度分度加工。	机床应用于中大型零件多工序的精密镗铣加工。适用于重型机械、航空航天、铁路、船舶、大型电机、水轮机、汽轮机、核电、冶金矿山等行业的零件加工。

（2）立式数控机床

立式数控机床包括五轴联动立式加工中心、高速型立式加工中心、电主轴立式加工中心系列、重切型立式加工中心系列、动柱型立式加工中心、门型立式加工中心、立式数控车床等多个系列机型。



产品系列名称	示意图	产品技术特点	产品功能与应用
五轴立式加工中心系列		主体结构为龙门框架结构。配置 18,000rpm 以上电主轴结构，主轴悬伸变形更小。B/C 轴采用直驱转台，加工精度更高，配置全光栅。	该系列机型主要适合复杂曲面的五轴联动加工。应用于船舶、航空航天等领域叶轮、叶片等复杂曲面零件的加工。
高速型立式加工中心系列		该系列机型为十字滑台，立柱固定结构。采用自主知识产权的结构形式，提高机床整体刚度和热稳定性。主轴采用直联主轴或电主轴，主轴转速 15,000~20,000rpm，三轴进给速度 48/48/48m/min。	该系列产品主要用于金属零件的铣削、钻孔、攻丝，广泛应用于电子、汽车等行业铝合金类零件的加工。
电主轴立式加工中心系列		该系列机型采用自主研发高速电主轴，高动态响应驱动系统，保证加工响应速度。主轴最高转速 24,000rpm，三轴进给速度大于 40m/min。	该系列机型主要用于金属零件的高精度铣面和钻孔，采用高精度电主轴，适合于精密模具、航空航天等领域零件加工。
重切型立式加工中心系列		三轴采用高刚性滑动导轨设计，独特的滑动导轨润滑技术，可实现三轴高速精准运行，主轴最高转速 8,000rpm。采用高刚性主轴或齿轮传动主轴，具有大扭矩。	该系列机型主要用于钢件、铸铁件等类型零件的强力铣削和钻孔加工。广泛应用船舶、工程机械等领域零件加工。
动柱型立式加工中心系列		该系列机型全动柱结构设计，固定工作台或交换工作台，可进行重型零件加工。主轴转速 8,000rpm。主传动具有多种配置形式，可实现高速或大扭矩切削。	选配交换工作台，可实现一边装夹一边加工的生产方式，提高了加工效率。广泛应用于模具、阀门等领域零件的加工。
门型立式加工中心系列		该系列机型为龙门框架结构。主轴转速 8,000rpm。主传动具有多种配置形式，可实现大扭矩传动，最大扭矩可达 800Nm 以上。采用了热控制技术，有效控制了主轴热变形量。	该系列机型特别适合 U 钻强力钻孔切削，效率高。可实现精密零件加工。

产品系列名称	示意图	产品技术特点	产品功能与应用
数控立式车床系列		配有独特的滚动和滑动复合导轨，立柱采用封砂结构，增加机床阻尼、抗振性，机床具有优异的刚度和动态特性，可配置刀库，实现车、钻加工。	可实现大型零件的高速车削，适合工程机械、矿山机械、化工机械、风机、石油机械等行业关键零部件的加工。

(3) 卧式数控机床

卧式数控机床包括高速型卧式加工中心、重切型卧式加工中心、高效型卧式加工中心、斜床身数控卧式车床系列和平床身数控卧式车床系列等多个系列机型，工作台面涵盖了 500~1,250mm 多个规格。通过全方位结构优化和性能优化，其高端产品已达到国际先进水平，产品成功进入国内大型内燃机龙头企业，并已实现发动机缸体缸盖的量产，打破该领域一直被国外厂家垄断的现状。

产品系列名称	示意图	产品技术特点	产品功能与应用
高速型卧式加工中心系列		本系列机床为 T 型整体床身，全贯穿式排屑结构，三轴驱动采用全固定丝杆预拉伸机构。	该系列为高速卧式加工中心系列，适合高要求加工行业，特别适合汽车、模具、核电、航空航天等行业。
重切型卧式加工中心系列		本系列机床布局按照倒 T 整体床身，前后整体床身内部按照 M 环形经络布局，正挂式主轴箱结构。	该系列为重切型卧式加工中心系列，适合通用加工行业，性价比高，特别适合工程机械、阀门等行业。
高效型卧式加工中心系列		本系列机床设计为 T 型整体床身，阶梯式高刚性立柱，正挂箱式主轴箱结构。	该系列为高效率卧式加工中心系列，可实现零件多加工面的铣、钻、镗、铰、攻丝、两维、三维曲面等多工序加工，适合自动生产线加工行业，高性能，高效率，特别适合发动机缸体、缸盖、减速箱壳体等行业。
五轴联动卧式加工中心系列		本系列机床全动柱式结构，导轨跨距大，各轴行程大，高刚性、高精度，具备五轴联动功能，配置智能五轴碰撞检测功能。	该系列机床适用于汽车、民用航空、舰船等行业关键零件的加工，特别适用于复杂曲面零件加工，是解决叶轮、叶片、复杂模具等加工的关键设备。

斜床身数控卧式车床系列		30 度、45 度整体倾斜床身设计，结构紧凑，通过有限元结构分析，使机床具有极佳的刚性、散热性、抗振性。全封闭结构，排屑顺畅，产品规格齐全。	可实现一般金属类零件的车削、钻削、镗孔、攻丝等加工，可配置多工位动力刀架，实现铣削功能；适合汽车零部件、工程机械等行业的零件加工。
平床身数控卧式车床系列		采用“平-山-平”结构，独特的辅助导轨设计，增强了机床刀架切削抗振型，配置国内外先进的功能部件，集电气、自动控制、液压控制等精密制造于一体。	可实现大型金属类零件的加工，适合船舶、风电设备等行业大型设备的关键零部件加工。

(4) 其他机床

A、新能源汽车行业机床

公司成立了新能源汽车行业项目部，致力于新能源汽车行业零部件工艺方案制作、工装夹具设计、加工刀具选配、智能化自动化产线设计，助力新能源汽车行业长期稳定发展。公司针对新能源汽车行业开发多款适用于新能源汽车行业机型，包括龙门加工中心系列、卧式加工中心、立式加工中心、数控立式车床等多个型号产品。

产品系列名称	示意图	产品技术特点	产品功能与应用
新能源汽车行业龙门加工中心系列		机床采用龙门框架式、横梁移动，床身和工作台一体式结构，三轴采用齿轮齿条传动，具有高速、高刚性、高精度、高动态响应等特点。	适用于新能源汽车行业大型铝合金类零件高效率加工。
新能源汽车行业卧式加工中心系列		机床布局按照 T 型整体床身，轻量化运动部件，中空丝杠冷却，配置自制高速电主轴。	主要应用领域是新能源汽车行业，针对 4 轴或 5 轴加工需求，大规模的轻金属工件，例如结构件、电池盒、前后副车架等。
新能源汽车行业立式加工中心系列		全动柱结构，固定工作台或交换工作台，X 轴采用高精度齿轮齿条传动，实现高速运动，直联主轴。	主要应用于新能源汽车行业中的长条型零件加工，例如边梁总成、防撞梁总成等。
新能源汽车行业数控立式车床系列		采用双车刀刀座设计，可同时加工零件两个面测，确保加工面平行度，调整方便快捷，加工精度和效率高。	新能源电机壳、刹车盘等零件加工。

B、专用机床

公司自主研发出多款专用机型，包括数控球面磨床、平行双主轴数控卧式车床、型材复合加工中心。

产品系列名称	示意图	产品技术特点	产品功能与应用
数控球面磨床系列		该系列机型采用“范成”法加工原理，主轴箱上下运动（Y 轴），可加工不同尺寸的球体（2" ~64"），顶尖（V 轴）上下运动，带液压锁紧装置，球体立式装夹，提高磨削精度。	该系列机型主要用于球体表面的磨削加工，用于石油、天然气等输送管道中硬密封球阀球体类零件的磨削加工。
平行双主轴数控卧式车床		平行双主轴结构，自主研发双伺服刀架，配制高速三轴桁架式机器人，双料仓，集两台车床于一体，双通道数控系统，可独立控制。	占地面积小，适合汽车零部件行业加工直径 $\phi 120\text{mm}$ 以下盘类、短小轴类零件的批量加工，生产效率高。
型材复合加工中心系列		动柱式结构，X 轴采用齿轮齿条传动，快移速度 50m/min，主轴采用 BBT-14,000rpm 高速电主轴，主轴增加摆动轴（B 轴）结构，实现 4 轴联动加工。	适用于各种长条型钢、铜、铝型材零件加工。

（四）主要经营模式

1、研发模式

公司采用以自主研发为主的研发模式，目前已建立了一支高素质、高效率、经验丰富的技术研发队伍。截至 2023 年 6 月 30 日公司拥有研发人员 207 人，占员工总数的比例为 16.87%，其中高级工程师 31 名、工程师 41 名。

公司建有江苏省（纽威）中高档数控机床工程技术研究中心、江苏省企业技术中心和苏州市企业研究院。公司研发部门负责产品、基础技术、新项目及新工艺的开发，还负责技术标准的制订、样机试制、工艺验证和产品批量生产的技术支持等工作。

2、采购模式

公司主要采用“以销定购”的采购模式，采购内容主要为中高档数控机床生产所需的部件和上游材料。公司根据客户个性化需求安排采购，同时结合市场销售预测情况、在手订单和安全库存需求等制定物料采购计划，请购获批后在合格供应商中选择供应商开展询价，择优选定后发起内部审批，审批生效后下达采购订单，签订采购合同。合同签订后进行合同执行过程追踪，确保采

购商品及时到货。采购到货后展开收货，具体包括仓管员报检，质保部按照技术要求进行检验，检验合格后入库接收，生成入库单。发行人定期与供应商对账开票，而后进行付款。

公司产品的主要原材料包括功能部件、铸件、电气件等，其中，功能部件主要包括气动元件、液压润滑件和组件等，铸件经过加工后形成机床床身、梁柱等起到结构支撑功能的部件，电气件主要包括数控系统，数控系统是公司机床产品的控制核心，通过编程实现金属切削的命令产生和传达。

报告期公司存在铸件毛坯件加工等非核心工序的外协加工情况，外协加工工序加工难度不高，公司通过将不具有生产效率、经济效益及规模效益的生产工序外包，可将资源聚焦主营业务及围绕主营业务的核心技术研发及核心工艺优化，实现资源优化配置。

公司产品的数控系统主要采购自发那科等国际供应商，公司的转台、刀库、刀塔和齿轮箱等核心功能部件以及导轨、丝杠、轴承等传动部件以进口或境外品牌为主，前述进口或境外品牌原材料的供应稳定性对公司生产经营影响较大。

3、生产模式

公司总体采用“以销定产”的生产模式，根据不同的用户对产品的配置、性能、参数等要求存在差异，由研发中心进行设计开发，双方达成一致后，签订销售合同，生产部门按照设计部门及生产技术中心确定的工序控制要求，组织生产。质保部根据产品性能要求和相关工艺设立关键控制点，监督生产操作人员严格执行工艺要求和作业指导。

公司核心工艺主要包括生产环节中的精加工，以及装配环节中部件装配、部件试验、总成装配、空运转试验、负荷试验、精度检验和工件试切，公司掌握并自主实施核心工艺的相关流程。公司核心工艺在产品生产中所起的作用如下：

核心工艺	在产品生产中所起的作用
精加工	精加工保证零件精度合格，对装配环节的顺畅及机床性能有重要意义，是生产出高精度、高性能机床的基础，是工艺控制的重要内容。
部件装配	部件装配是核心工艺控制的重要内容，是保证机床性能、寿命的基本条件，公司通过严格的工艺控制，保证部件达到装配性能。
部件试验	部件试验是对部件装配的验证，通过验证才能确保整个部件装配过程符合要求，是核心工艺的关键节点。
总成装配	总成装配对整机精度、性能有决定性影响，严格控制总成装配工序是满足工艺规范要求的前提条件，是核心工艺中的核心控制要求。
空运转试验、负荷试验、精度检验和工件试切	对整机总成装配后性能、精度的验证，是必不可少的生产环节，是核心工艺的重要控制内容。

公司根据产品的具体类型，设计相关产品的底座、床身、工作台、立柱、滑鞍等铸件及毛坯件的加工工艺图纸，将铸件及毛坯件的粗加工、半精加工等非核心工序进行外协加工，外协加工

具体内容主要为外协厂商根据设计图纸的有关工艺要求，采用机床等加工设备对上述工件进行金属机械加工，具体包括车削、镗削、铣削、钻削、磨削等加工形式。外协加工工序加工难度不高，公司通过将不具有生产效率、经济效益及规模效益的生产工序外包，可将资源聚焦主营业务及围绕主营业务的核心技术研发及核心工艺优化，实现资源优化配置。

4、销售模式

公司总体采用“经销为主、直销为辅”的销售模式。经销模式下，公司与经销商签订销售协议，经销商与客户签订销售协议，产品由公司直接发送到最终用户处安装、调试，客户完成终验收后确认收入，经销商直接将货款支付给公司。

直销模式下，公司直接与客户签订协议，产品直接发送至客户处安装、调试，客户完成终验收后确认收入，客户直接将货款支付给公司。根据获客渠道的不同，直销模式分为自营模式和通过销售服务商的直销模式，自营模式下，公司自身搭建的销售团队拓展市场，直接获得客源；同时，公司为更好地激励经销商开拓市场，完善经销网络，对于销售服务商介绍的客源，公司向销售服务商支付销售佣金。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司核心技术主要包括机床精度与保持领域、机床高速运动领域、机床故障分析解决领域、操作便捷领域、复杂零件加工领域、功能部件自主研发领域。具体情况如下表所示：

应用领域	核心技术名称	技术简介
精度控制与保持领域	热抑制技术	公司利用热仿真联合样机热变形测试等方法、对产品关键部件的温升、热变形进行研究。采用强制水冷、隔热等技术抑制关键部件温升，降低热变形误差。
	热补偿技术	公司研究机床温升、热变形的规律，建立模型，根据模型结果对热变形造成的误差进行空间补偿，从而降低误差。
	机床结构设计分析优化技术	公司以长期机床结构研发设计方案、测试数据为基础，引入 CAE 仿真优化等技术并建立模型，提升构件的固有频率和整机固有频率、降低机床振动，减少结构理论误差、装配造成误差。
	装配精度及一致性控制技术	公司自研发设计阶段即对装配工艺进行合理性分析，选取适当零部件，制定合理、高效、精度可靠的生产工艺流程、操作规范和过程检测标准，对装配过程进行严格检测，保证整机的装配精度、可靠性、一致性。
	伺服优化技术	公司根据机床特性通过优化伺服系统参数设置，提升伺服及运动控制系统精度。

应用领域	核心技术名称	技术简介
	精度保持技术	<p>2015 年开始，陆续开始对机床静刚度、动刚度进行测试、研究、分析。并根据积累的技术经验进行针对性技术优化。</p> <p>公司还利用有限元方法对功能部件与机床进行静力学分析和模态分析，优化功能部件与机床的连接刚度；利用静、动刚度测试技术及模态测试技术来实现机床与功能部件的动态匹配；利用质量分布与运动适应性控制创新策略，实现机床与功能部件控制上的动态匹配。</p>
高速运动领域	高速稳定运动控制技术	<p>采用自主研发设计的高速主传动系统、高速进给系统、高速伺服控制系统，在保证运动精度的前提下实现数控机床额度高速稳定运动。</p>
故障分析解决领域	高效故障监控分析、解决技术	<p>公司采用机床整机可靠性快速试验、优化技术，机床运行状态实时监控技术，故障数据远程智能采集与分析技术，实现数控机床故障高效的监控、分析和解决。</p>
操作便捷领域	数控系统二次开发技术	<p>公司凭借对发那科、西门子数控系统的长年深刻理解，进行二次开发。结合机床功能需求，制定了不同的功能，设计出易操作、易维护的人机界面，弱化不同数控系统的差异，降低使用操作的专业要求，提高产品的市场竞争力。</p>
复杂零件加工领域	车铣复合数控机床研发生产技术	<p>公司以独特的双刀架、双主轴结构对置布局为研发基础，综合运用温升测试技术、热补偿技术，采用自主创新的防撞技术，预先对 X、Y、Z 运用运动轨迹拟合。公司凭借此技术研发出了车铣复合数控机床，实现 X、Y、Z 和 C 轴四轴联动。可实现复杂零件一次加工成形，避免多次加工引致的精度、效率损失。</p>
	五轴联动立式加工中心研发生产技术	<p>公司以结构优化为基础，研发出具有高刚性的床身、立柱一体式结构、高刚性横梁结构，按照特殊的横梁中凸加工工艺加工，保证三个直线轴和 B/C 轴摇篮式转台联动时的动态精度和稳定性。运用热补偿技术、热抑制技术、系统二次开发技术、自适应加工和智能防撞技术，实现高精度运动控制，实现复杂曲面零件加工。</p>

应用领域	核心技术名称	技术简介
	五轴联动龙门加工中心研发生产技术	公司采用 A/C 轴力矩电机直驱、高速电主轴、五轴全闭环、油气润滑等技术，X 轴采用浮动支撑技术，X、Y 轴直线电机直驱技术。通过主轴热抑制技术、机床振动保护系统、主轴温升保护技术、二次开发及伺服优化等技术、自适应加工和智能防碰撞技术，保证 A/C 轴与 X、Y、Z 轴多轴联动精度。
	五轴联动卧式加工中心研发生产技术	公司以结构优化为基础，优化出独特的 M 形筋络床身，有效增加了机床的整体刚度，增强了抗弯抗扭能力。采用 A 轴摆头技术与 0.001 度转台联动技术，实现五轴联动功能，采用了自适应加工和智能防碰撞技术，可进行高精度复杂曲面的零件加工。
功能部件自主研发领域	核心功能部件自主研发技术	公司自主研发了多种型号的电主轴、数控转台、伺服刀架、交换工作台、变速箱、全自动直角头、万向头、高压中心出水系统等核心功能部件。 该等核心零部件系根据公司自身机床特性设计，与机床匹配性较强，实现了核心功能部件自主可控，并可有效降低产品成本。

公司对上述六大核心技术领域做了进一步的完善，具体如下：

（1）精度控制与保持领域

A、自主创新开发了机床主轴动态回转精度检测系统，进行主轴的动态回转精度、动态刚度等性能的测试与研究。搭建主轴部件动态性能测量系统，可实现对主轴在高速运转条件下的动态回转精度测量，对主轴 FFT 振动位移频谱和主轴运转轴心轨迹的检测，识别主轴的潜在故障，提高机床主轴径向、轴向动态回转精度，从而提升机床加工精度。该技术已在部分机型上测试、应用。

B、机床进给轴加工精度稳定性技术，对影响加工精度稳定性的多种因素进行测试和分析，包括驱动部件的零件自身精度、结构形式、装配方法、外界环境温度、自身发热及局部区域温度变化等多因素进行测试分析。通过对上述影响因素进行系统性的优化后，部分机型实际加工的稳定性提升 40%，该技术已在部分机型上应用。

（2）高速运动领域

A、滑动导轨润滑技术，对公司的滑动导轨机床的润滑结构进行改进、优化升级，使导轨面润滑更加充分，油膜更加均匀，摩擦阻力降低，提高了油膜刚度和机床的运行速度。该技术已在部分机型上测试、应用。

B、直线电机驱动技术，研究直接驱动技术（驱动单元无接触、无磨损），采用大推力直线电机直接驱动运动部件，实现运动部件高速、高加速度运行，提升机床位置精度保持性，在部分机床上已应用。

(3) 故障分析解决领域

机床主轴/进给轴的健康状态监测技术，通过建立一定的“预维策略”定期对主轴/进给轴等部件的运行状况进行检测，采集机床运行过程中的振动/功率等信号来分析部件的信号特征，从多项数据指标来了解、跟踪机床部件的健康状态以及变化趋势，及时地发现其工作过程中的状态信息与异常问题，了解问题的发展态势，起到提前预警和及时维护的目的，从而有效降低机床的故障率，提升客户体验。该技术已在部分产品中推广使用。

(4) 操作便捷领域

A、误操作操作引导恢复技术，在复杂的功能部件，如刀库、交换台、附件头等动作执行过程中，误操作导致的动作中断，机床触发操作引导即可恢复。该技术已在部分机型上应用。

B、功能控制自动设定技术，常用功能通常使用 M 代码或按键控制，会导致编程繁琐或按键操作不及时，利用自动设定功能，客户可根据加工情况进行一次性设定，实现自动控制，该技术已在部分机型上应用。

除上述六大核心技术领域，公司逐步对数控机床的智能化领域进行研究，具体如下：

(1) 自适应加工技术，即设定负载、温度、振动等相关参数的阈值，在避免过热/过载报警的情况下优化主轴输出能力，主轴负载和温度自动控制进给速度，达到加工效率和机床部件寿命的相对平衡。该技术已在重点机型上应用。

(2) 智能碰撞保护技术，即机床发生撞机时通常会有较大的冲击力，该系统中的振动传感器可及时感应机床运行时的异常振动冲击信号，并快速反馈给数控系统，数控系统快速发出停机指令，从而避免工件或机床重要部件的损伤。该技术已在重点机型特别是五轴类机床上应用。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增知识产权项目申请 32 件（其中发明专利 4 件），共 17 件知识产权项目获得授权（其中发明专利 1 件）。截至 2023 年 6 月 30 日，公司累计获得发明专利 17 件，实用新型专利 158 件，外观设计专利 17 件，软件著作权 35 件。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	4	1	62	17

实用新型专利	21	14	227	158
外观设计专利	6	1	26	17
软件著作权	1	1	2	35
其他	0	0	0	0
合计	32	17	317	227

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	50,620,352.48	38,039,894.31	33.07
资本化研发投入			
研发投入合计	50,620,352.48	38,039,894.31	33.07
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.57	4.50	增加 0.07 个百分点
研发投入资本化的比重（%）			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

 适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

 适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	高性能核心功能部件的研发	1,440.00	231.90	1,871.62	装配调试阶段	对机床关键核心功能部件进行研发	达到国内领先	用于车床、卧加、龙门等常规机型的生产配套
2	五轴联动高架横梁移动龙门加工中心研发	1,500.00	311.60	1,193.88	整机装配调试阶段	横梁水平移动高速龙门	达到国内领先	广泛用于航空航天、船舶、汽车、模具等行业复杂曲面类零件加工
3	高效紧凑型数控卧式车床的研发	800.00	350.10	898.65	整机装配调试阶段	研发结构紧凑、高效率型数控卧式车床	达到国内领先	适合汽车行业零部件的高效加工
4	高性能数控立式车床的研发	995.00	384.70	925.46	整机装配调试阶段	研发高性能数控立式车床	达到国内领先	适用于大型复杂零件的复合加工
5	铝轮毂加工立式加工中心的研发	812.00	337.20	794.47	整机装配调试阶段	研发铝轮毂加工专用立式加工中心	达到国内领先	适用于汽车铝轮毂类零件加工
6	重切型卧式加工中心的研发	1,028.00	289.10	1,105.26	整机装配调试阶段	研发适合重切削加工的卧式加工中心	达到国内领先	适合通用加工行业，特别适合工程机械、阀门等行业壳体类零件加工
7	高性能数控刨台卧式铣镗床的研发	1,577.00	419.40	1,136.48	整机装配调试阶段	研发高性能数控铣镗床	达到国内领先	适用于重型机械、风电、矿山机械、大型环保设备等行业的零件加工
8	高速龙门加工中心的研发	1,516.00	555.60	1,131.96	整机装配调试阶段	优化基础大件结构设计、加工工艺、装配工艺，研发高速龙门加工中心	达到国内领先	广泛用于新能源、航空航天等行业金属类零件高速加工

9	高速五轴卧式加工中心的研发	900.00	305.50	305.50	研发设计阶段	研发高速五轴卧式加工中心	达到国内领先	适用于新能源汽车、航空航天、模具、核电等行业典型零件加工。
10	重型精密铣镗床的研发	1,500.00	579.80	579.80	研发设计阶段	研发重型精密铣镗床	达到国内领先	适用于风电、重型机械、矿山机型、大型电机、水轮机、汽轮机、船舶、核电、大型环保设备等行业零件加工。
11	高精度立式车削中心的研发	1,200.00	234.90	234.90	研发设计阶段	研发高精度立式车削中心	达到国内领先	适用于风电、工程机械、矿山机械、化工机械、石油机械等行业关键零部件的加工。
12	大型动柱龙门加工中心的研发	1,600.00	268.50	268.50	研发设计阶段	研发大型动柱龙门加工中心	达到国内领先	主要适用于航空航天、船舶、汽车、能源、特种装备等行业。
13	高精度卧式数控车床的研发	800.00	183.20	183.20	研发设计阶段	研发高精度卧式数控车床	达到国内领先	适用于新能源、汽车零部件、工程机械等行业的零件加工。
14	高精度立式加工中心的研发	900.00	253.10	253.10	研发设计阶段	研发高精度立式加工中心	达到国内领先	适用于船舶、航空航天、新能源等领域典型零件加工，包括叶轮、叶片等复杂曲面零件的加工。
15	新能源行业数控机床的研发	1,200.00	357.40	357.40	研发设计阶段	研发新能源行业数控机床	达到国内领先	广泛用于新能源行业金属类零件高速加工
合计	/	17,768.00	5,062.00	11,240.18	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	207	161
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	16.87	15.41
研发人员薪酬合计	3,025.58	2,277.47
研发人员平均薪酬	14.62	14.15

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	0	0
硕士研究生	16	7.73
本科	139	67.15
专科	48	23.19
高中及以下	4	1.93
合计	207	16.87
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	67	32.37
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	102	49.28
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	32	15.46
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	6	2.90
60 岁及以上	0	0.00
合计	207	16.87

6. 其他说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一)核心竞争力分析

适用 不适用

1. 技术优势

公司长期致力于中高档数控机床的研发、生产和销售，重视研发投入和技术创新。公司建立了一支经验丰富、研发能力较强且规模较大的研发团队，截至报告期末，研发人员共计 207 人，占员工总数的比例为 16.87%，其中高级工程师 31 名、工程师 41 名，保障公司的持续创新能力。

公司凭借较强的技术实力，参与了多个国家及江苏省重大科研项目。其中，公司累计承担国家科技重大专项“高档数控机床与基础制造装备”研发项目 7 项，在高档数控机床领域取得了一系

列研发成果，提高了数控机床精度、加工效率、可靠性等整体性能，缩短了与国际领先水平的技术差距。截至 2023 年 6 月 30 日，公司取得专利 227 项，其中发明专利 17 项，软件著作权 35 项。

公司掌握机床精度与保持领域、机床高速运动领域、机床故障分析解决领域、操作便捷领域、复杂零件加工领域和功能部件自主研发领域 6 大领域核心技术，从而实现公司数控机床产品的高精度、高效率和高可靠性。其中，公司应用核心技术推出的高性能高速卧式加工中心、车铣复合数控机床等产品，在部分指标性能方面达到了较先进水平，部分产品与国外竞争对手相比已具备一定的竞争优势，逐步获得国内客户的认可及采购。

2.高效的综合服务能力

公司生产的机床是客户赖以生产经营的重要资产，其故障可能对客户的生产经营造成重大不利影响。因此，服务能力、响应速度是客户采购机床时的重要考虑因素。

国际领先品牌在中国市场多采用代理销售模式，国内大多客户难以根据自身需求进行定制化采购，且该等品牌产品售后服务周期较长且费用较高。公司深耕本土市场，建立了经验丰富、技术实力较强的售前、售中、售后服务团队与体系，以快速响应提升客户体验。

在售前，公司配备专门应用工程师深入了解客户需求，为客户提供定制化需求解决方案。在销售过程中，公司为客户提供现场设备安装、调试服务。对已销售的产品，公司通过自主开发的 CRM 系统，实时收集、跟踪产品信息，针对出现的故障进行高效响应，为此，公司建立了技术实力较强的专职售后服务团队，截至报告期末，公司售后服务人员共计 92 名，占公司员工总数的 7.50%。

公司通过综合客户服务，不仅可以增强客户粘性与满意度，还可以更深入了解下行业动态、产品存在问题等信息，有利于公司的业务决策及产品研发改进。

3.部分核心功能部件自产优势

因技术门槛较高，我国机床采用的高端功能部件基本依赖进口。随着行业发展，机械加工精度、效率要求越来越高，我国机床行业对高端功能部件依赖问题愈发严重。此外，外部采购的功能部件主要为标准产品，与机床整机可能存在匹配度较差从而影响机床性能的问题。

为解决这一问题，公司经自主研发，已开发出了大扭矩电主轴、高精度数控转台等部分机床核心功能部件。实现了该等核心功能部件供应自主可控、提高了功能部件与整机的匹配度，并有效降低了产品成本，从而提高了公司产品的市场竞争力。

4.产品型号丰富优势

公司是我国能提供丰富的数控机床型号产品的少数供应商之一。经长期技术积累，公司已推出大型加工中心、立式数控机床、卧式数控机床等系列 200 多种型号的机床产品，覆盖从应用于简单机械零件加工的普通数控机床，到适应复杂精密曲面加工的大型五轴联动数控机床，可加工尺寸大小从 1 厘米到 20 米，重量从 10 克到 200 吨的各类金属工件。因此，公司能为各类客户提供满足其需求的产品，并能为有多种机床采购需求的客户提供一站式产品供应。

5.营销网络优势

经长期积累，公司已建立了较完善的数控机床销售网络。公司以下游客户较为集中的长三角地区为重点销售区域，同时销售网络已拓展至全国大部分省市和地区。公司还建立了专门海外销售网络，报告期内公司产品销售至 40 多个国家或地区。公司在以经销商为主开拓市场的同时，直接为最终客户提供售前、售中、售后服务，提高了客户粘性、夯实了公司营销网络的稳定性。

（二）报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

2023 年上半年，公司积极开拓海内外市场，使公司经营业绩保持较好增长。报告期内，公司实现营业收入 110,770.80 万元，较上年同期增长 31.11%；实现归属于母公司股东的净利润 15,214.05 万元，较上年同期增长 30.56%。报告期内主要工作回顾如下：

（一）人才建设

公司广泛建立完善培训、薪酬、绩效和激励机制，增强对人才的吸引力，大力引进具备技术创新能力的技术人才、具备管理工作经验的管理人才、富有项目营销经验的市场开发人才等优秀人才。截至报告期末，公司员工 1,227 人，其中研发人员 207 人。

（二）技术研发

公司专注于数控机床领域的研发创新，继续扩大优势产品的生产产能，加速对新产品的开发速度。公司制定了完善、可持续发展的科技创新机制，每年制定新产品开发项目计划和产品关键技术研究项目计划，并建立了研发投入核算体系，为公司产品研发和技术突破提供了保障。

（三）市场布局

公司不断提升自身技术实力和品牌效应，采取经销与直销结合的销售模式，按照区域及销售规模配置销售人员，加大市场营销网点布局及销售团队建设力度，在重点区域提高公司数控机床的占有份额，扩大市场覆盖范围。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）核心竞争力风险

1. 技术升级迭代风险

数控机床行业属于典型的技术密集型行业，技术创新是推动企业发展的核心要素之一。公司所处的数控机床行业市场竞争激烈，其中世界领先技术、高端产品基本由德国、日本、美国等少数发达国家机床巨头企业掌控，国内数控机床企业总体处于进口替代的初步阶段。

数控机床产品研发技术能力主要体现在数控机床产品的高精度、高效率、高稳定性、智能化等领域。目前，机床消费市场有向高端化发展的趋势，低端机床市场需求萎缩。如果公司在未来新型关键技术研发领域上出现重大的错误判断，未能及时把握住更有市场价值的新技术路线，或者受到国外机床巨头的技术封锁，则公司可能无法紧跟全球技术前沿，产品研发能力下降，相应技术升级迭代的风险会加大，影响公司未来持续发展能力。

2.知识产权受到侵害和泄密的风险

公司拥有的专利等知识产权是公司核心竞争力的重要组成部分。截至 2023 年 06 月 30 日，公司及其子公司共拥有专利合计 227 项，其中发明专利 17 项。如果由于核心技术人员流动、或知识产权保护措施不力等原因，导致公司知识产权受到侵害或泄密，将在一定程度上削弱公司的技术优势，对公司竞争力产生不利影响。

（二）经营风险

1.主要采用销售服务商及经销模式引致的风险

数控机床具有固定资产属性，最终客户的分散性高、重复率低，使得机床行业普遍采用销售服务商或经销模式为主。报告期内，公司主营业务经销收入占比为 72.17%。如果未来公司与销售服务商、经销商的合作不畅或者出现分歧，使得重要销售服务商、经销商流失，进而可能引致销售渠道减少、销售收入下降，乃至业绩出现下滑的风险。

2.核心零部件进口依赖风险

公司产品的数控系统主要采购自发那科等国际供应商，公司的转台、刀库、刀塔和齿轮箱等核心功能部件、导轨、丝杠、轴承等传动部件以进口或境外品牌为主，其供应稳定性对公司生产经营影响较大。

上述采购模式可能存在以下风险：（1）原材料供货周期较长，影响公司及时生产，从而延误交货；（2）进口元器件成本较高，导致公司面临同行业价格竞争压力；（3）受国际贸易纠纷等影响，存在关键元器件断供或因关税增加而采购价格提高的风险。

（三）财务风险

1.应收账款坏账风险

2023 年 6 月 30 日，公司应收账款账面价值为 18,604.87 万元，占期末流动资产比重为 6.21%。公司客户分散，数量众多，对公司应收账款管理能力要求较高。报告期期末，公司应收账款坏账准备为 1,647.10 万元。若宏观经济或行业发展出现系统性风险，导致公司较多客户发生经营困难或者与公司合作关系出现不利状况，可能导致回款周期延长甚至无法收回货款，进而对公司经营产生不利影响。

2.存货跌价风险

2023 年 6 月 30 日，公司存货账面价值为 95,253.99 万元，占期末流动资产比重 31.81%，期末公司存货跌价准备为 3,599.58 万元。若市场偏好发生变化，部分种类数控机床可能出现订单不足的情况，导致相关原材料发生滞压，产生存货跌价损失，公司的经营业绩将受到不利影响。

（四）行业风险

公司多年来专注于中高档数控机床行业，市场竞争压力主要来自日本、韩国、中国台湾地区的高端机床制造商，以及部分国内具有较强竞争力的中高档数控机床企业。受到市场竞争不断加剧的影响，若公司无法及时提升技术研发能力，提高产品及服务竞争力，更好地满足下游客户的需求，则将面临市场份额下降，现有产品的价格、毛利率下降以及现有产品被竞争对手取代的风险，影响公司持续稳定发展。

（五）宏观环境风险

国际形势依然复杂严峻，欧美发达经济体通胀仍处于高位、货币政策持续收紧，全球机床需求不稳定不平衡，公司面临经济环境恶化的风险。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 110,770.80 万元，同比增长 31.11%；实现归属于上市公司股东的净利润 15,214.05 万元，同比增长 30.56%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 13,489.57 万元，同比增长 24.44%。

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,107,707,997.61	844,885,277.50	31.11
营业成本	818,935,882.66	606,960,572.01	34.92
销售费用	73,696,370.36	59,212,370.11	24.46
管理费用	17,646,947.44	16,109,268.47	9.55
财务费用	1,248,429.46	-692,913.16	不适用
研发费用	50,620,352.48	38,039,894.31	33.07
经营活动产生的现金流量净额	163,393,897.16	118,615,854.65	37.75
投资活动产生的现金流量净额	6,582,827.48	-78,433,665.70	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	36,205,505.47	96,968,440.96	-62.66

营业收入变动原因说明：主要系报告期内公司积极开拓海内外市场，销售收入增长所致。

营业成本变动原因说明：主要系报告期内销售收入增长，销售成本相应增加所致。

销售费用变动原因说明：主要系报告期内销售服务费、市场推广费等费用增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系报告期内第三方服务费增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系报告期内短期借款增加，利息支出相应增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系报告期内对研发投入持续增加，研发人员薪资增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内销售收入增长，销售回款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内理财到期收回增加及购建固定资产投入减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内偿还银行借款及支付红利增加所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	391,755,804.01	10.99	185,147,393.81	5.70	111.59	主要系报告期末银行协定存款增加所致
使用权资产	361,517.97	0.01	696,899.46	0.02	-48.12	主要系报告期内租入资产摊销所致
短期借款	419,367,580.28	11.77	233,907,952.20	7.2	79.29	主要系报告期内新增银行贷款所致
预付款项	27,849,051.66	0.78	16,061,512.26	0.49	73.39	主要系报告期内预付供应商货款增加所致
应交税费	17,442,096.84	0.49	7,686,089.59	0.24	126.93	主要系报告期末应交企业所得税增加所致
一年内到期的非流动负债	378,539.14	0.01	722,498.52	0.02	47.61	主要系报告期内一年内到期的租赁负债额减少所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元

项 目	期末余额	受限制的原因
应收票据	450,315,211.07	为开具银行承兑汇票提供质押及期末背书或贴现未终止确认
应收款项融资	143,137,988.69	为开具银行承兑汇票提供质押
使用权资产	361,517.97	为租赁资产
合计	593,814,717.73	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1. 重大的股权投资

适用 不适用

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	792,221,520.92	-3,450,427.21			548,000,000.00	568,000,000.00		768,771,093.71
应收款项融资	169,941,934.00						-24,667,363.31	145,274,570.69
合计	962,163,454.92	-3,450,427.21			548,000,000.00	568,000,000.00	-24,667,363.31	914,045,664.40

证券投资情况

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售
 适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析
 适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	经营范围	注册资本	资产总额	净资产	净利润	持股比例
Neway CNC(USA),INC	从事数控机床等产品的境外销售业务	2,664.55	1,885.95	-1,538.26	74.66	100%
苏州纽威机床设计研究院有限公司	机床设计、研究及开发	3,500.00	3,397.67	3,394.45	-4.85	100%
Solex Company Limited	销售机床产品及其他机电产品	842.42	447.53	438.28	-0.34	50%

(七) 公司控制的结构化主体情况
 适用 不适用

七、其他披露事项
 适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023-05-12	http://www.sse.com.cn	2023-05-13	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。

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

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开 1 次年度股东大会，未存在否决议案情况，股东大会的召集、召开符合《公司法》《公司章程》等相关规定的要求。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

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情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	197.40

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

根据苏州市生态环境局文件苏环综字（2021）1号《市生态环境局关于印发2021年苏州市重点排污单位名单的通知》，公司被列入2021年苏州市土壤环境重点排污单位名单，但不属于重点水环境、大气环境及其他重点排污单位名录。具体排放情况如下：

类别	排放口编号	排放口名称	特征污染物	执行标准	达标情况	排放量(t/a)
废气	DA001	一期废气排放口	臭气浓度	《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993	达标	2000 (无量纲)
			非甲烷总烃	《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021	达标	0.4449
			乙酸丁酯	《制定地方大气污染物标准的计算方法》	达标	0.083
			颗粒物	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	达标	0.1561
			二甲苯		达标	0.2294
	DA002	二期废气排放口	臭气浓度	《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993	达标	2000 (无量纲)
			非甲烷总烃	《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021	达标	0.4449
			乙酸丁酯	《制定地方大气污染物标准的计算方法》	达标	0.083
			颗粒物	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	达标	0.1561
			二甲苯		达标	0.2294
	DA003	三期废气排放口	臭气浓度	《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993	未建成	/
			非甲烷总烃	《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021		/
			乙酸丁酯	《制定地方大气污染物标准的计算方法》		/
			颗粒物	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996		/
			二甲苯			/
DA004	二期喷砂区	颗粒物	《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021	达标	0.7125	
DA005	食堂	油烟	《饮食业油烟排放标准》GB18483-2001	达标	0.036	

废水	DW001	污水总排口	氨氮	《污水排入城镇下水道水质标准》 GB/T 31962-2015	达标	1.1216
			总磷		达标	0.19874
			悬浮物	《污水综合排放标准》 GB8978-1996	达标	11.382
			动植物油		达标	0.624
			化学需氧量		达标	15.24
			PH 值		达标	/
	DW003	雨水排口	PH 值	/	达标	/
			悬浮物		达标	/
			化学需氧量		达标	/
噪声	东厂界		《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008	达标	65dB (昼) 55dB (夜)	
	西厂界			达标	65dB (昼) 55dB (夜)	
	南厂界			达标	65dB (昼) 55dB (夜)	
	北厂界			达标	65dB (昼) 55dB (夜)	
固废	固废暂存区	一般固废	《一般工业固体废物贮存、 处置场污染物控制标准》 (GB18599-2001)	外售		
	危废仓	危险废物	《危险废物贮存污染 控制标准》 (GB18597-2001)	危废委托有资质第 三方单位处置		

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司在厂区建设时，严格按照环保“三同时”规范要求，对必要的环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。厂区的废水、废气、噪声及固体废物的排放和处理及管理均符合环保部门的法律法规、排放标准，防治污染设施建设完善，设备运行正常有效。具体如下：

喷涂过程中产生的含非甲烷总烃、二甲苯、乙酸丁酯、颗粒物、臭气浓度废气经喷涂配套的洗涤塔+经干式过滤+活性炭吸附脱附+催化燃烧废气处理装置处理后经 20m 高排气筒排放。喷砂废气经过布袋除尘处理后经 20m 高排气筒排放。

生产过程中不产生生产废水，食堂污水经隔油沉淀池处理后与生活污水一并进入市政管网进入排入镇湖污水处理厂集中处理，处理后尾水排入浒光运河。

项目产生的固体废物按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染物控制标准》(GB18599-2001)和《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)综合利用或合理处置的原则进行控制，避免二次污染。

项目产生的噪声经过厂房隔声减噪后满足《工业企业厂界噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司在项目建设前进行环境影响评价，在建设完成后办理环保验收。公司已在属地环保部门办理了排污许可证。

序号	项目名称	主要内容	批复文号	验收情况	备注
1	《苏州纽威机械有限公司增资项目》	年产数控车床 10000 台，立式、卧式加工中心 500 台，铣镗削加工中心 200 台，数控专用机床 100 台	2007 年 12 月，江苏省环境保护局，苏环表复[2007]279 号	2014 年 1 月，苏州市环境保护局，苏环验[2014]7 号； 验收内容：一期工程（年产数控车床 1200 台，立式、卧式加工中心 50 台，铣镗削加工中心 20 台，数控专用机床 10 台），2019 年 9 月对项目整体进行了废气、废水和噪声自主验收（年产控车床 3000 台，立式、卧式加工中心 600 台，铣镗削加工中心 240 台，数控专用机床 100 台），同年 12 月固废部分通过环保局验收。	立卧式加工中心和铣镗削加工中心自主验收产能比批复产能增加 20%，数控车床减少 7000 台，未建规模不再建设。
2	《纽威数控装备(苏州)有限公司增加喷漆工序建设项目》	喷漆房 2 套（年喷涂数控机床 1200 台）	2012 年 11 月，苏州高新区环境保护局，苏新环项[2012]800 号	2017 年 10 月，苏州高新区环境保护局，苏新环验[2017]314 号	批建相符
3	纽威数控装备三期中高端数控机床产业化项目	新增年产数控机床 2000 台，扩建四条喷漆线	2020 年 8 月，苏行审环诺[2020]90060 号	/	已验收
4	纽威数控装备（苏州）股份有限公司工件表面清理项目	新增一条喷砂线	苏行审环评[2021]90136 号	/	自主验收

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司按照《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ 941-2018）、《环境应急资源调查指南（试行）》环办应急[2019]17号）的要求，于 2022 年 11 月完成编制《纽威装备数控（苏州）股份有限公司突发环境事件应急预案》并上报环保主管单位，备案编号：320505-2023-011-L。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司已按环评要求、国家相关标准、行业标准要求，制定了废水、废气、噪声等相关污染物年度自行监测方案，并严格按监测方案执行落实。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	46.99
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	机加工加工班次优化：通过中午和晚上的错峰用餐及生产批次的调整，保持机器的高位稼动率缩短月度整体的加工时间

具体说明

适用 不适用

为响应国家节能减排的号召，公司从生产工艺及办公用电两方面着手，具体如下：

- 1、优化机床控制逻辑，减少机床上的电机不必要的运行时间，降低用电量；
- 2、对办公用电作出具体要求，如下班应及时关闭打印机、饮水机及其它电器电源，照明灯等非必要不打开等；
- 3、严格控制恒温车间、办公区域空调温度设定，避免夏季温度设置过低或冬季过高造成能源浪费。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超	备注 1	备注 1	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司其他 5%以上股东新有威、杨溟、姚毓明	备注 2	备注 2	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	董事、监事、高级管理人员程章文、王保庆、陆斌、席超、郭国新、胡春有、王久龙、许冬华、严琴、卫继健、管强和洪利清	备注 3	备注 3	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	核心技术人员卫继健、管强、宋晓财、陆会鉴、李军强和卢强	备注 4	备注 4	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超	备注 5	备注 5	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司其他 5%以上股东新有威、杨溟、姚毓明	备注 6	备注 6	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	董事、监事、高级管理人员程章文、王保庆、陆斌、席超、郭国新、胡春有、王久龙、许冬华、严琴、卫继健、管强和洪利清	备注 7	备注 7	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	核心技术人员卫继健、管强、宋晓财、陆会鉴、李军强和卢强	备注 8	备注 8	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 9	备注 9	是	是	不适用	不适用

与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超	备注 10	备注 10	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	董事、高级管理人员程章文、王保庆、陆斌、席超、郭国新、胡春有、卫继健、管强和洪利清	备注 11	备注 11	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 12	备注 12	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超	备注 13	备注 13	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 14	备注 14	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超	备注 15	备注 15	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	董事、高级管理人员程章文、王保庆、陆斌、席超、郭国新、胡春有、黄付中、朱兰萍、马亚红、卫继健、管强和洪利清	备注 16	备注 16	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 17	备注 17	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超	备注 18	备注 18	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超	备注 19	备注 19	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司其他 5% 以上股东新有威、杨溟、姚毓明	备注 20	备注 20	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 21	备注 21	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超	备注 22	备注 22	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	董事、监事、高级管理人员程章文、王保庆、陆斌、席超、郭国新、胡春有、	备注 23	备注 23	否	是	不适用	不适用

		黄付中、朱兰萍、马亚红、王久龙、许冬华、严琴、卫继健、管强和洪利清						
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、董事、监事、高级管理人员程章文、王保庆、陆斌、席超、郭国新、胡春有、黄付中、朱兰萍、马亚红、王久龙、许冬华、严琴、卫继健、管强和洪利清	备注 24	备注 24	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 25	备注 25	否	是	不适用	不适用

备注 1:

关于股份锁定的承诺:

- (1) 本人在发行人本次发行上市后三年内不主动放弃控股股东地位。
- (2) 自发行人本次发行上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。
- (3) 发行人本次发行上市后，存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本人不减持发行人股票。
- (4) 在限售承诺期满后减持股票的，本人将明确并披露发行人的控制权安排，保证发行人持续稳定经营。

备注 2:

关于股份锁定的承诺:

- (1) 自发行人本次发行上市之日起 36 个月内，本单位/本人不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。

备注 3:

关于股份锁定的承诺:

- (1) 自发行人本次发行上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的股份。在发行人任职期间，每年转让股份不超过本人直接和间接持有发行人股份总数的 25%。如本人直接或间接持有的股份适用于发行人的员工股份期权计划，则该等股份的流通限制还需

受限于相关计划及协议的相关约定。

备注 4:

关于股份锁定的承诺:

(1) 自发行人本次发行上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内, 不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的股份。在所持首发前股份限售期满之日起 4 年内, 本人每年转让的首发前股份将遵守相关规定, 不超过上市时所持发行人首发前股份总数的 25% (减持比例可以累积使用)。如本人直接或间接持有的股份适用于发行人的员工股份期权计划, 则该等股份的流通限制还需受限于相关计划及协议的相关约定。

备注 5:

(1) 在限售承诺期满后减持股票的, 本人将明确并披露发行人的控制权安排, 保证发行人持续稳定经营。

(2) 关于减持意向, 本人承诺如下:

A. 减持方式: 本人所持股票限售期届满后, 本人减持股票应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求, 减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式或其他合法的方式等;

B. 减持价格: 本人在持有股票锁定期届满后两年内拟减持股票的, 减持价格将不低于股票的发行价; 若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的, 上述发行价为除权除息后的价格。在限售承诺期满后两年内, 为保持对发行人的控制权及日常经营的相对稳定性, 在限售承诺期满且不违背其他限制的条件下, 除为投资、理财等财务安排需减持一定比例的股票外, 无其他减持意向。

C. 本次发行上市后 6 个月内, 如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末的收盘价低于发行价, 本人持有股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的, 上述发行价为除权除息后的价格;

D. 本人将认真遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的相关规定, 提前将减持意向及拟减持数量等信息通知发行人, 并由发行人按照届时的监管要求予以公告。

(3) 法律、行政法规、中国证监会规定以及上海证券交易所业务规则对股票的流通限制或减持届时另有规定的, 本人将严格遵守该等规定。

若本人违反上述承诺, 致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 将依法赔偿投资者损失。

备注 6:

(1) 关于减持意向，本单位/本人承诺如下：

A. 减持方式：在本单位/本人所持股份限售期届满后，本单位/本人减持股份应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求，减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式或其他合法的方式等；在本单位/本人所持股份限售期届满后两年内，减持股票数量累计不超过本单位在本次发行上市前所持有的发行人股份总数的 100%。

B. 减持价格：如在限售期届满后两年内，在遵守本次发行上市其他各项承诺的前提下，本公司/本人拟减持现已持有的公司股份的，减持价格不低于发行价。若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。

C. 本单位/本人将认真遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关规定，提前将减持意向及拟减持数量等信息通知发行人，并由发行人按照届时的监管要求予以公告。

(2) 法律、行政法规、中国证券监督管理委员会规定以及上海证券交易所业务规则对股份的流通限制或减持届时另有规定的，本单位/本人将严格遵守该等规定。

若本单位/本人违反上述承诺，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

备注 7：

关于减持意向的承诺：

(1) 本人在持有股票锁定期届满后两年内拟减持股票的，减持价格将不低于股票的发行价；本次发行上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末的收盘价低于发行价，本单位持有股票的锁定期将自动延长 6 个月。若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。

(2) 发行人本次发行上市后，存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，不减持发行人股票。

(3) 法律、行政法规、中国证券监督管理委员会规定以及上海证券交易所业务规则对发行人董事、监事、高级管理人员持有的股票的流通限制和/或减持有其他相关规定的，本人将严格遵守该等规定。

若本人违反上述承诺，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

备注 8:

关于减持意向的承诺:

(1) 法律、行政法规、中国证券监督管理委员会规定以及上海证券交易所业务规则对发行人核心技术人员持有的股票的流通限制和/或减持有其他相关规定的, 本人将严格遵守该等规定。

若本人违反上述承诺, 致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 将依法赔偿投资者损失。

备注 9:

关于上市后三年内稳定公司股价的承诺:

(1) 发行人股票自首次上市交易之日起三年内, 一旦出现连续 20 个交易日发行人股票收盘价均低于发行人最近一期经审计的每股净资产的情形时, 发行人将依据相关法律、法规及有关规定, 在保证不会导致发行人不符合上市条件且满足法律、法规和规范性文件关于增持、回购等相关规定的前提下启动稳定股价措施——回购公司股票。发行人最近一期审计基准日后, 因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股票数量出现变化时, 则每股净资产的金额应进行相应调整。

(2) 发行人应当在前述情形发生 (“稳定股价的启动条件”) 之日起的 5 个交易日内召开董事会审议稳定股价具体方案, 明确该等具体方案的实施期间, 并在董事会审议通过该等方案后的 5 个交易日内启动稳定股价具体方案的实施。发行人董事会对回购股票作出决议, 须经三分之二以上董事出席的董事会会议决议, 并经全体董事三分之二以上通过。

(3) 发行人为稳定股价之目的进行股票回购的, 除应符合相关法律法规要求之外, 还应符合下列各项:

- A. 回购股票的价格不高于每股净资产;
- B. 发行人单次用以回购股票的资金金额原则上不低于人民币 1,000 万元;
- C. 连续十二个月内累计回购股票的数量不超过发行人发行后总股票的 2%;
- D. 发行人用于回购股票的资金总额累计不超过发行人本次发行上市所募集资金的总额。

(4) 在稳定股价具体方案的实施期间, 如出现连续 10 个交易日发行人股票收盘价均高于发行人经审计的每股净资产的情形, 发行人将停止实施股价稳定措施。

(5) 若某一会计年度内发行人股价多次出现触发本承诺规定的股价稳定措施的情形（不包括发行人实施稳定股价措施期间及实施完毕当次稳定股价措施并公告日后开始计算的连续 40 个交易日股票收盘价仍低于最近一期经审计的每股净资产的情形），发行人将分别按照本承诺执行股价稳定措施，除非发行人出现股票回购方案约定的当年度可中止实施稳定股价措施的情形。在某一会计年度发行人中止执行股价稳定措施的情况下，若下一年度继续出现触发本承诺规定的稳定股价措施的情形时，发行人将继续按照本承诺执行。

(6) 在发行人符合本承诺规定的回购股票的相关条件的情况下，发行人董事会应当综合考虑公司经营发展实际情况、发行人所处行业情况、发行人股价的二级市场表现情况、发行人现金流量状况、社会资金成本和外部融资环境等因素，制定稳定股价具体方案。

(7) 发行人将依照相关法律、法规及公司章程的规定，及时履行相关法定程序后采取措施稳定股价，并保证股价稳定措施实施后，发行人仍符合上市条件。

(8) 如发行人在触发稳定股价的启动条件后未及时采取稳定股价的具体措施，发行人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并自愿接受主管机关对发行人股价稳定措施的制定、实施等进行监督。

(9) 发行人于上市后三年内新聘用的董事、高级管理人员须遵照本次发行上市时董事、高级管理人员已作出的稳定股价的承诺要求履行相关义务。

备注 10:

关于上市后三年内稳定公司股价的承诺:

(1) 发行人股票自首次上市交易之日起三年内，一旦出现连续 20 个交易日发行人股票收盘价均低于发行人最近一期经审计的每股净资产的情形时，在发行人稳定股价措施实施完毕（以公告的实施完毕日为准）之次日起的连续 20 个交易日的发行人股票收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产时或在发行人稳定措施实施完毕（以公告的实施完毕日为准）之次日起的 3 个月内发行人股票再次连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产的，本人将依据相关法律、法规及有关规定，在保证不会导致发行人不符合上市条件且满足法律、法规和规范性文件关于增持相关规定的前提下启动稳定股价措施——增持公司股票。发行人最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股票数量出现变化时，则每股净资产的金额应进行相应调整。

在满足以下条件的前提下，本人合计用于股票增持的资金为启动稳定措施条件触发之日起每十二个月内不少于本人上一年度从发行人领取的直接或间接税后现金分红金额的 20%:

- A. 回购股票的价格不高于每股净资产；
- B. 不会导致发行人不符合上市条件；
- C. 连续十二个月增持总金额不高于上一年度本人自公司获得的现金分红

(2) 在稳定股价具体方案的实施期间，如出现连续 10 个交易日发行人股票收盘价均高于发行人经审计的每股净资产，本人将停止实施股价稳定措施。

若某一会计年度内发行人股价多次出现触发本承诺规定的股价稳定措施的情形（不包括本人实施稳定股价措施期间及实施完毕当次稳定股价措施并公告日后开始计算的连续 40 个交易日股票收盘价仍低于最近一期经审计的每股净资产的情形），本人将分别按照本承诺执行股价稳定措施，除非发行人出现股票回购方案约定的当年度可中止实施稳定股价措施的情形。在某一会计年度发行人中止执行股价稳定措施的情况下，若下一年度继续出现触发本承诺规定的稳定股价措施的情形时，本人将继续按照本承诺执行。

(3) 本人将依照相关法律、法规及公司章程的规定，及时履行相关法定程序后采取措施稳定股价，并保证股价稳定措施实施后，发行人仍符合上市条件。

(4) 本人保证在发行人实施股价稳定方案时，就回购股票的相关决议投赞成票。

备注 11:

关于上市后三年内稳定公司股价的承诺:

(1) 发行人股份自首次上市交易之日起三年内，一旦出现连续 20 个交易日发行人股票收盘价均低于发行人最近一期经审计的每股净资产的情形时，在发行人、控股股东稳定措施实施完毕（以公告的实施完毕日为准）之次日起的连续 20 个交易日的公司股票收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产时或在公司稳定措施实施完毕（以公告的实施完毕日为准）之次日起的 3 个月内公司股票再次连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产的，本人将依据相关法律、法规及有关规定，在保证不会导致发行人不符合上市条件且符合《上市公司收购管理办法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件、证券交易所相关规定的条件和要求的的前提下启动稳定股价措施——增持股票。发行人最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份数量出现变化时，则每股净资产的金额应做进行相应调整。

在不会导致发行人不符合上市条件及自启动稳定措施条件触发之日起每十二个月内增持公司股份数量不超过公司总股数 1%的前提下，本人用于增持的资金为启动稳定措施条件触发之日起每十二个月内不少于本人上一年度从发行人领取的直接或间接税后现金分红和税后薪酬或津贴合计金额的 30%，且不超过本人上一年度从发行人领取的直接或间接税后现金分红和税后薪酬或津贴的总和。

(2) 在稳定股价具体方案的实施期间，如出现连续 10 个交易日发行人股票收盘价均高于发行人每股净资产的情形，本人将停止实施股价稳定措施。

若某一会计年度内发行人股价多次出现触发本承诺规定的股价稳定措施的情形（不包括本人实施稳定股价措施期间及实施完毕当次稳定股价措施并公告日后开始计算的连续 40 个交易日股票收盘价仍低于最近一期经审计的每股净资产的情形），本人将分别按照本承诺执行股价稳定措施，除非发行人出现股票回购方案约定的当年度可中止实施稳定股价措施的情形。在某一会计年度发行人中止执行股价稳定措施的情况下，若下一年度继续出现触发本承诺规定的稳定股价措施的情形时，本人将继续按照本承诺执行。

(3) 本人将依照相关法律、法规及公司章程的规定，采取措施稳定股价，并保证股价稳定措施实施后，发行人仍符合上市条件。

(4) 本人保证在发行人实施稳定股价方案时，就回购股份的相关决议投赞成票。

(5) 现有董事、高级管理人员应当促成发行人于上市后三年内新聘任的董事、高级管理人员遵守本承诺，并在其获得书面提名前签署相关承诺。

备注 12:

关于欺诈发行上市的股份购回承诺:

(1) 发行人保证本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市不存在任何欺诈发行的情形;

(2) 根据中国证监会《科创板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》第六十八条的规定，如果发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，发行人承诺，在中国证券监督管理委员会（‘中国证监会’）等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部股份（具体回购责任承担以中国证监会等有权部门最终认定为准）。

法律、行政法规、中国证监会规定以及上海证券交易所业务规则对因欺诈发行导致购回股份有其他相关规定的，本单位将严格遵守该等规定。

备注 13:

关于欺诈发行上市的股份购回承诺:

(1) 本人保证发行人在本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市不存在任何欺诈发行的情形;

(2) 根据中国证监会《科创板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》第六十八条的规定，如果发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人承诺，在中国证券监督管理委员会（“中国证监会”）等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部股份（具体回购责任承担以中国证监会等有权部门最终认定为准）。

法律、行政法规、中国证监会规定以及上海证券交易所业务规则对因欺诈发行导致购回股份有其他相关规定的，本人将严格遵守该等规定。

备注 14:

填补被摊薄即期回报的措施及承诺:

- (1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- (2) 对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；
- (3) 不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；
- (4) 由董事会或薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- (5) 若公司后续推出股权激励政策，则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- (6) 切实履行公司制订的有关填补回报措施以及本承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担相应的责任。

本公司将履行上述填补被摊薄即期回报的措施，若未能履行该等措施，本公司将在公司股东大会公开说明未能履行的原因并向公司股东及社会公众投资者致歉；若未能履行相关承诺事项致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿损失。

备注 15:

填补被摊薄即期回报的措施及承诺:

- (1) 不越权干预发行人经营管理活动；
- (2) 不侵占发行人利益。
- (3) 本承诺函出具日后，若中国证券监督管理委员会或上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。
- (4) 本人承诺将督促发行人切实履行制定的有关填补回报措施，并承诺切实履行有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给发行人或者投资者

造成损失的，本人愿意依法承担对发行人或者投资者的补偿责任。

备注 16:

填补被摊薄即期回报的措施及承诺:

- (1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益；
- (2) 对个人的职务消费行为进行约束；
- (3) 不动用发行人资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；
- (4) 由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩；
- (5) 拟公布的发行人股权激励的行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。

备注 17:

关于公司利润分配政策的承诺:

- (1) 本公司上市后将严格遵守《公司章程（草案）》及公司股东大会审议通过的其他利润分配安排，切实保障投资者收益权。

备注 18:

关于避免同业竞争的承诺:

公司控股股东、实际控制人王保庆、程章文、陆斌、席超出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，主要内容如下:

(1) 截至本承诺函出具之日，发行人控股股东、实际控制人及其直接或间接控制的其他企业不存在与发行人及其直接或间接控制的企业业务存在直接或间接的同业竞争的情形。

(2) 为避免未来发行人控股股东、实际控制人及其直接或间接控制的其他企业与发行人产生同业竞争，发行人控股股东、实际控制人承诺：在作为发行人控股股东、实际控制人期间，不会以任何形式从事与发行人主营业务构成竞争关系的业务或活动，亦不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于提供经营场地、水、电或其他资源、资金、技术、设备、咨询、宣传）支持直接或间接对发行人的经营构成或可能构成同业竞争的业务或活动；亦将促使其直接或间接控制的其他企业不在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于提供经营场地、水、电或其他资源、资金、技术、设备、咨询、宣传）支持直接或间接对发行人的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务或活动。

(3) 上述避免同业竞争承诺在依照相关适用法律法规认定为发行人控股股东、实际控制人期间持续有效，直至发生下列情形之一时终止：

- A. 本人不再是发行人的控股股东、实际控制人；
- B. 发行人的股票终止在中国境内证券交易所上市（但发行人的股票因任何原因暂停买卖除外）；
- C. 股票上市地法律、法规及规范性文件的规定对某项承诺的内容无要求时，相应部分自行终止。

发行人控股股东、实际控制人及其直接或间接控制的其他企业因未履行或未及时履行上述承诺所获得的收益归发行人所有，且发行人控股股东、实际控制人愿意承担因此给发行人造成的直接损失。

备注 19:

关于规范关联交易的承诺：

在本人作为发行人实际控制人、控股股东期间，发行人及其子公司不与本人及本人控制的其他企业发生不必要的关联交易。

对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则，与发行人或其子公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，本人保证不通过关联交易损害发行人及其无关联关系股东的合法权益。

如违反上述承诺，本人愿意承担由此给发行人造成的全部损失。

上述承诺在本人作为发行人控股股东、实际控制人期间持续有效。

备注 20:

关于规范关联交易的承诺：

在本企业/本人作为发行人持股 5%以上的股东期间，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业不与发行人及其子公司发生不必要的关联交易。

在本企业/本人作为发行人持股 5%以上的股东期间，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则，与发行人或其子公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，本企业/本人保证不通过关联交易损害发行人及其无关联关系股东的合法权益。

如违反上述承诺，本企业/本人愿意承担由此给发行人造成的全部损失。

上述承诺在本企业/本人作为发行人 5%以上的股东期间持续有效。

备注 21:

关于未能履行承诺时的约束措施的承诺:

- (1) 发行人保证将严格履行在发行人上市招股说明书中所披露的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。
- (2) 如发行人非因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致未能履行公开承诺事项的，发行人承诺：
 - A. 及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
 - B. 向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并同意将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议；
 - C. 如违反相关承诺给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。如该等已违反的承诺仍可继续履行，发行人将继续履行该等承诺。
- (3) 如发行人因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等导致未能履行公开承诺事项的，发行人承诺：
 - A. 及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
 - B. 向发行人的投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人投资者的权益。

备注 22:

关于未能履行承诺时的约束措施的承诺:

- (1) 本人保证严格履行在招股说明书中所披露的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。
- (2) 若本人非因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则本人将采取以下措施予以约束：
 - A. 本人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会投资者道歉；
 - B. 本人将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任；
 - C. 如该违反的承诺属可以继续履行的，本企业将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本企业将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交发行人股东大会审议；
 - D. 若因本人未能履行上述承诺事项导致投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法向投资者赔偿损失；投资者损失根据证券监管部门、司法机关

认定的方式或金额确定或根据发行人与投资者协商确定；

E. 本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日；

F. 在本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本人将不直接或间接收取发行人所分配之红利或派发之红股；

G. 如本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归发行人所有，本人应在获得该等收益之日起五个工作日内将其支付给发行人指定账户。

(3) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：

A. 通过发行人及时、充分披露本企业承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

B. 向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益。

备注 23：

关于未能履行承诺时的约束措施的承诺：

(1) 本人保证严格履行在招股说明书中所披露的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。

(2) 若本人非因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致未能完全有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则本人将采取以下措施予以约束：

A. 本人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会投资者道歉；

B. 本人将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任；

C. 如该违反的承诺属可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本人将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交发行人股东大会审议；

D. 在证券监管部门或有关政府机构认定前述承诺被违反或未得到实际履行之日起 30 日内，或者司法机关认定因前述承诺被违反或未得到实际履行而致使投资者在证券交易中遭受损失之日起 30 日内，本人自愿将本人在发行人上市当年从发行人所领取的全部薪酬和/或津贴对投资者先进行赔偿，

且本人完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本人不得以任何方式减持所持有的发行人股份（如有）或以任何方式要求发行人为本人增加薪资或津贴；

E. 在本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本人将不直接或间接收取发行人所分配之红利或派发之红股（如适用）；

F. 如本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归发行人所有，本人应在获得该等收益之日起五个工作日内将其支付给发行人指定账户。

(3) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：

A. 通过发行人及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

B. 向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益。

备注 24：

依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺：

发行人本次发行上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。

若发行人本次发行上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，发行人将依法回购首次公开发行的全部股份；致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，发行人及全体董事、监事、高级管理人员将依法赔偿投资者损失。

发行人全体董事、监事、高级管理人员不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

备注 25：

关于公司股东情况的承诺：

(1) 根据《监管规则适用指引—关于申请首发上市企业股东信息披露》，纽威数控装备（苏州）股份有限公司确认公司股东不存在以下情形：

A. 法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份；

- B. 本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有发行人股份；
- C. 以发行人股权进行不当利益输送。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况适用 不适用**三、违规担保情况**适用 不适用**四、半年报审计情况**适用 不适用**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**适用 不适用**六、破产重整相关事项**适用 不适用**七、重大诉讼、仲裁事项**本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项**八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**适用 不适用**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**适用 不适用**十、重大关联交易****(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况适用 不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四) 关联债权债务往来****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**适用 不适用**(六) 其他重大关联交易**适用 不适用**(七) 其他**适用 不适用**十一、 重大合同及其履行情况****(一) 托管、承包、租赁事项**适用 不适用**(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况**适用 不适用**(三) 其他重大合同**适用 不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	2021 年 9 月 13 日	616,583,585.00	572,303,625.39	889,188,400.00	572,303,625.39	467,520,964.45	81.69	61,793,887.22	10.80

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	报告期内是否实现效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余的金额及原因
------	------	----------	--------	----------	----------	--------------	-----------------	----------------------	--------------------------------	---------------	-------	---------------	---------------	------------	-----------------	----------------------------	----------

三期中高端数控机床产业化项目	生产建设	不适用	首次公开发行股票	2021年9月13日	否	568,235,500	332,303,625.39	245,057,361.45	73.75	2022.7	否	是	不适用	是	5,072.93万元	不适用	不适用
研发建设项目	研发	不适用	首次公开发行股票	2021年9月13日	否	160,952,900	100,000,000	82,387,200.48	82.39	2023.10	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
补充流动资金	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2021年9月13日	否	160,000,000	140,000,000	140,076,402.52	100.05	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

(三) 报告期内募投变更情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

 适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

 适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

 适用 不适用

2022 年 8 月 29 日召开第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在不影响募集资金投资项目进度及确保资金安全的情况下使用额度不超过人民币 2.1 亿元（包含本数）的闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的理财产品（包括但不限于结构性存款、定期存款、大额存单等）。在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效。截至 2023 年 06 月 30 日，公司购买的银行结构性存款 9,000 万元尚未赎回。

报告期内公司使用部分闲置募集资金购买理财产品的情况如下：

受托银行	产品类型	金额 (万元)	起始日	到期日	预期年化 收益率	是否赎回
东亚银行苏州分行	结构性存款	17,000.00	2022/07/15	2023/01/17	3.25%	是
中国光大银行股份有限公司苏州木渎支行	结构性存款	9,800.00	2023/1/17	2023/4/17	3.40%	是
东亚银行苏州分行	结构性存款	9,000.00	2023/4/18	2023/07/18	3.10%	否

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

 适用 不适用

5、 其他

 适用 不适用

十三、 其他重大事项的说明
 适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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	248,253,535	76.00				331,000	331,000	248,584,535	76.10
1、国家持股									
2、国有法人持股	3,253,535	1.00				331,000	331,000	3,584,535	1.10
3、其他内资持股	245,000,000	75.00						245,000,000	75.00
其中：境内非国有法人持股	14,700,000	4.50						14,700,000	4.50
境内自然人持股	230,300,000	70.50						230,300,000	70.50
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	78,413,165	24.00				-331,000	-331,000	78,082,165	23.90
1、人民币普通股	78,413,165	24.00				-331,000	-331,000	78,082,165	23.90
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	326,666,700	100.00						326,666,700	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

中信建投投资有限公司通过战略配售认购公司首发股份 4,083,335 股，其通过转融通方式出借所持限售股份 498,800 股，截至本报告期末其持有的限售股份数余额为 3,584,535 股，出借部分体现为无限售条件流通股。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、 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

（二） 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
程章文	49,575,000	0	0	49,575,000	IPO 首发原始股限售	2024-09-17
王保庆	49,575,000	0	0	49,575,000	IPO 首发原始股限售	2024-09-17
陆斌	49,575,000	0	0	49,575,000	IPO 首发原始股限售	2024-09-17
席超	49,575,000	0	0	49,575,000	IPO 首发原始股限售	2024-09-17
姚毓明	16,000,000	0	0	16,000,000	IPO 首发原始股限售	2024-09-17
杨溟	16,000,000	0	0	16,000,000	IPO 首发原始股限售	2024-09-17
苏州新有威投资管理合伙企业（有限合伙）	14,700,000	0	0	14,700,000	IPO 首发原始股限售	2024-09-17
中信建投投资有限公司	4,083,335	0	0	4,083,335	战略配售限售	2023-09-17
合计	249,083,335			249,083,335	/	/

二、 股东情况

（一） 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数（户）	12,595
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表
前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形
 适用 不适用

单位：股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含转融 通借出股 份的限售 股份数量	质押、标 记或冻结 情况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
席超	0	49,575,000	15.18	49,575,000		无	0	境内自然人
王保庆	0	49,575,000	15.18	49,575,000		无	0	境内自然人
陆斌	0	49,575,000	15.18	49,575,000		无	0	境内自然人
程章文	0	49,575,000	15.18	49,575,000		无	0	境内自然人
姚毓明	0	16,000,000	4.90	16,000,000		无	0	境内自然人
杨溟	0	16,000,000	4.90	16,000,000		无	0	境内自然人
苏州新有威投资管理合 伙企业（有限合伙）	0	14,700,000	4.50	14,700,000		无	0	其他
中信建投投资有限公司	0	3,584,535	1.10	3,584,535	4,083,335	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司		3,165,887	0.97			无	0	境外法人
中国人寿保险股份有限 公司—传统—普通保险 产品—005L—CT001 沪		2,486,614	0.76			无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件 流通股的数量	股份种类及数量						
		种类	数量					
香港中央结算有限公司	3,165,887	人民币普通股	3,165,887					
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	2,486,614	人民币普通股	2,486,614					
中国工商银行股份有限公司—广发盛兴混合型证券投资基金	1,600,265	人民币普通股	1,600,265					
中国建设银行股份有限公司—华安聚优精选混合型证券投资基金	1,152,422	人民币普通股	1,152,422					
中国工商银行股份有限公司—广发聚瑞混合型证券投资基金	1,128,641	人民币普通股	1,128,641					
中国工商银行股份有限公司—嘉实稳固收益债券型证券投资基金	1,052,494	人民币普通股	1,052,494					
中航	1,038,000	人民币普通股	1,038,000					
中国建设银行股份有限公司—华宝多策略增长开放式证券投资基金	959,943	人民币普通股	959,943					
中国建设银行股份有限公司—南方创新驱动混合型证券投资基金	900,518	人民币普通股	900,518					
天安人寿保险股份有限公司—传统产品	750,000	人民币普通股	750,000					

前十名股东中回购专户情况说明	不适用
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用
上述股东关联关系或一致行动的说明	程章文、王保庆、陆斌、席超为公司控股股东、共同实际控制人。程章文、王保庆、陆斌和席超于 2020 年 11 月 18 日签署了《一致行动确认书》，为一致行动人。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
 适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	席超	49,575,000	2024-9-17	0	自上市之日起 36 个月
2	王保庆	49,575,000	2024-9-17	0	自上市之日起 36 个月
3	陆斌	49,575,000	2024-9-17	0	自上市之日起 36 个月
4	程章文	49,575,000	2024-9-17	0	自上市之日起 36 个月
5	姚毓明	16,000,000	2024-9-17	0	自上市之日起 36 个月
6	杨溟	16,000,000	2024-9-17	0	自上市之日起 36 个月
7	苏州新有威投资管理合伙企业（有限合伙）	14,700,000	2024-9-17	0	自上市之日起 36 个月
8	中信建投投资有限公司	3,253,535	2023-9-17	0	自上市之日起 24 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		程章文、王保庆、陆斌、席超为公司控股股东、共同实际控制人。程章文、王保庆、陆斌和席超于 2020 年 11 月 18 日签署了《一致行动确认书》，为一致行动人。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
中信建投投资有限公司	2021-09-17	不适用

战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	不适用
---------------------------	-----

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：纽威数控装备（苏州）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	391,755,804.01	185,147,393.81
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	768,771,093.71	792,221,520.92
衍生金融资产			
应收票据	七、4	492,700,285.78	437,168,514.06
应收账款	七、5	186,048,736.09	164,780,208.51
应收款项融资	七、6	145,274,570.69	169,941,934.00
预付款项	七、7	27,849,051.66	16,061,512.26
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	7,658,247.17	6,986,290.23
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	952,539,867.76	885,513,396.36
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	七、13	21,784,877.81	23,953,492.19
流动资产合计		2,994,382,534.68	2,681,774,262.34
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	七、17	1,203,031.27	1,349,037.90
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	389,830,587.46	374,819,301.61
在建工程	七、22	53,720,534.30	60,183,111.47
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	361,517.97	696,899.46
无形资产	七、26	61,875,048.48	61,723,521.20
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	1,929,718.41	2,229,370.24
递延所得税资产	七、30	17,007,755.26	16,392,535.32
其他非流动资产	七、31	43,850,014.62	50,460,374.53
非流动资产合计		569,778,207.77	567,854,151.73
资产总计		3,564,160,742.45	3,249,628,414.07
流动负债：			
短期借款	七、32	419,367,580.28	233,907,952.20
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	七、35	465,645,278.52	421,640,942.85
应付账款	七、36	574,689,793.60	524,464,281.86
预收款项			
合同负债	七、38	370,968,927.84	371,095,818.83
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	七、39	37,323,378.46	44,754,428.77
应交税费	七、40	17,442,096.84	7,686,089.59
其他应付款	七、41	1,072,606.74	1,105,660.72
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	378,539.14	722,498.52
其他流动负债	七、44	207,610,421.89	195,159,027.85
流动负债合计		2,094,498,623.31	1,800,536,701.19
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	27,176,460.16	28,249,065.26
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		27,176,460.16	28,249,065.26
负债合计		2,121,675,083.47	1,828,785,766.45
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	326,666,700.00	326,666,700.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	560,632,136.90	560,632,136.90
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-4,288,887.97	-3,811,443.71
专项储备	七、58	12,417,005.22	11,770,361.11
盈余公积	七、59	63,090,951.73	63,090,951.73
一般风险准备			
未分配利润	七、60	483,967,753.10	462,493,941.59
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,442,485,658.98	1,420,842,647.62
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,442,485,658.98	1,420,842,647.62
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,564,160,742.45	3,249,628,414.07

公司负责人：郭国新 主管会计工作负责人：洪利清 会计机构负责人：袁春艳

母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：纽威数控装备（苏州）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		390,525,542.72	183,304,920.13
交易性金融资产		768,771,093.71	792,221,520.92
衍生金融资产			
应收票据		492,700,285.78	437,168,514.06
应收账款	十七、1	197,845,965.61	173,818,443.80
应收款项融资		145,274,570.69	169,941,934.00
预付款项		27,849,051.66	16,061,512.26
其他应收款	十七、2	7,660,502.13	6,986,290.23
其中：应收利息			
应收股利			
存货		941,953,864.56	877,725,347.14
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		21,781,487.08	23,946,728.81
流动资产合计		2,994,362,363.94	2,681,175,211.35
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	十七、3	35,678,359.61	35,824,366.24
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		389,270,078.91	374,230,527.66
在建工程		53,720,534.30	60,183,111.47
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		61,875,048.48	61,723,521.20
开发支出			
商誉			

长期待摊费用		1,929,718.41	2,229,370.24
递延所得税资产		22,454,413.57	22,662,574.92
其他非流动资产		43,850,014.62	50,460,374.53
非流动资产合计		608,778,167.90	607,313,846.26
资产总计		3,603,140,531.84	3,288,489,057.61
流动负债：			
短期借款		419,367,580.28	233,907,952.20
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		465,645,278.52	421,640,942.85
应付账款		590,437,251.58	540,314,389.98
预收款项			
合同负债		370,056,339.43	370,793,383.86
应付职工薪酬		37,282,341.05	44,754,428.77
应交税费		17,442,096.84	7,682,708.63
其他应付款		17,980,300.00	17,974,300.00
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		207,610,421.89	195,159,027.85
流动负债合计		2,125,821,609.59	1,832,227,134.14
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		27,176,460.16	28,249,065.26
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		27,176,460.16	28,249,065.26
负债合计		2,152,998,069.75	1,860,476,199.40
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		326,666,700.00	326,666,700.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		560,107,465.24	560,107,465.24
减：库存股			
其他综合收益		-1,775,604.41	-1,631,301.14
专项储备		12,417,005.22	11,770,361.11
盈余公积		63,090,951.73	63,090,951.73
未分配利润		489,635,944.31	468,008,681.27
所有者权益（或股东权益）合计		1,450,142,462.09	1,428,012,858.21
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,603,140,531.84	3,288,489,057.61

公司负责人：郭国新 主管会计工作负责人：洪利清 会计机构负责人：袁春艳

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		1,107,707,997.61	844,885,277.50
其中：营业收入	七、61	1,107,707,997.61	844,885,277.50
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		968,226,586.39	723,042,460.99
其中：营业成本	七、61	818,935,882.66	606,960,572.01
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	七、62	6,078,603.99	3,413,269.25
销售费用	七、63	73,696,370.36	59,212,370.11
管理费用	七、64	17,646,947.44	16,109,268.47
研发费用	七、65	50,620,352.48	38,039,894.31
财务费用	七、66	1,248,429.46	-692,913.16
其中：利息费用		5,917,870.67	1,080,462.15

利息收入		3,874,429.74	1,329,238.01
加：其他收益	七、67	13,148,652.25	4,628,967.84
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	9,539,667.47	8,995,680.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,703.36	13,700.96
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	七、70	3,450,427.21	4,048,779.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-520,081.13	-179,005.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-957,057.87	-2,323,339.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	402,143.37	35,345.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		164,545,162.52	137,049,244.84
加：营业外收入	七、74	5,231,077.90	1,522,515.32
减：营业外支出	七、75	173,189.82	6,488,117.76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		169,603,050.60	132,083,642.40
减：所得税费用	七、76	17,462,559.09	15,552,497.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		152,140,491.51	116,531,144.88
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		152,140,491.51	116,531,144.88
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		152,140,491.51	116,531,144.88
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		633,992.80	455,056.17
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		633,992.80	455,056.17
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		633,992.80	455,056.17
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		-144,303.27	1,137,579.64
(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		778,296.07	-682,523.47
(7) 其他			
(二) 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		152,774,484.31	116,986,201.05
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		152,774,484.31	116,986,201.05
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.4657	0.3567
(二) 稀释每股收益(元/股)		不适用	不适用

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：郭国新 主管会计工作负责人：洪利清 会计机构负责人：袁春艳

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七、4	1,106,728,789.12	847,598,221.28
减：营业成本	十七、4	820,201,037.30	609,621,960.47
税金及附加		6,071,842.07	3,406,507.33
销售费用		72,235,900.01	58,015,772.50
管理费用		17,605,050.77	16,058,301.57
研发费用		50,620,352.48	38,039,894.31
财务费用		1,235,167.95	-713,525.07
其中：利息费用		5,917,870.67	1,080,462.15
利息收入		3,874,317.30	1,324,977.74
加：其他收益	十七、5	13,148,652.25	4,628,967.84
投资收益（损失以“－”号填列）		9,539,667.47	8,995,680.60

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,703.36	13,700.96
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）		3,450,427.21	4,048,779.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,310,462.46	-615,699.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,088,795.96	-2,923,633.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）		402,143.37	35,345.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		165,521,995.34	137,338,750.38
加：营业外收入		5,231,077.90	1,275,294.92
减：营业外支出		173,189.82	6,488,117.76
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		170,579,883.42	132,125,927.54
减：所得税费用		18,285,940.38	15,423,681.50
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		152,293,943.04	116,702,246.04
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		152,293,943.04	116,702,246.04
（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		-144,303.27	1,137,579.64
（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			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-144,303.27	1,137,579.64
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-144,303.27	1,137,579.64
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		152,149,639.77	117,839,825.68

七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：郭国新 主管会计工作负责人：洪利清 会计机构负责人：袁春艳

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,077,267,786.97	981,980,220.06
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		41,998,224.42	12,389,888.75
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	13,656,557.48	8,867,185.55
经营活动现金流入小计		1,132,922,568.87	1,003,237,294.36
购买商品、接受劳务支付的现金		701,687,432.74	663,962,101.05
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			
支付给职工及为职工支付的现金		134,118,718.20	109,245,193.00
支付的各项税费		54,661,986.64	48,166,862.67
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（2）	79,060,534.13	63,247,282.99
经营活动现金流出小计		969,528,671.71	884,621,439.71
经营活动产生的现金流量净额		163,393,897.16	118,615,854.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		568,000,000.00	1,213,380,000.00
取得投资收益收到的现金		16,830,956.38	10,849,978.74

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,100.00	82,035.40
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			791,535.29
投资活动现金流入小计		584,836,056.38	1,225,103,549.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		30,253,228.90	65,527,215.13
投资支付的现金		548,000,000.00	1,238,010,000.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		578,253,228.90	1,303,537,215.13
投资活动产生的现金流量净额		6,582,827.48	-78,433,665.70
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		390,000,000.00	249,495,940.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		390,000,000.00	249,495,940.00
偿还债务支付的现金		225,332,910.00	74,787,085.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		128,461,584.53	77,740,414.04
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			
筹资活动现金流出小计		353,794,494.53	152,527,499.04
筹资活动产生的现金流量净额		36,205,505.47	96,968,440.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		426,180.09	2,012,837.20
五、现金及现金等价物净增加额		206,608,410.20	139,163,467.11
加：期初现金及现金等价物余额		185,147,393.81	69,598,967.63
六、期末现金及现金等价物余额		391,755,804.01	208,762,434.74

公司负责人：郭国新 主管会计工作负责人：洪利清 会计机构负责人：袁春艳

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			

销售商品、提供劳务收到的现金		1,075,254,630.39	981,004,246.71
收到的税费返还		41,998,224.42	12,292,539.22
收到其他与经营活动有关的现金		13,656,445.04	8,607,308.61
经营活动现金流入小计		1,130,909,299.85	1,001,904,094.54
购买商品、接受劳务支付的现金		700,571,317.10	662,870,532.56
支付给职工及为职工支付的现金		133,349,642.34	108,565,799.86
支付的各项税费		54,654,274.85	48,160,127.88
支付其他与经营活动有关的现金		78,276,473.61	62,562,619.17
经营活动现金流出小计		966,851,707.90	882,159,079.47
经营活动产生的现金流量净额		164,057,591.95	119,745,015.07
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		568,000,000.00	1,213,380,000.00
取得投资收益收到的现金		16,830,956.38	10,849,978.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,100.00	82,035.40
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			791,535.29
投资活动现金流入小计		584,836,056.38	1,225,103,549.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		30,238,688.06	65,521,444.54
投资支付的现金		548,000,000.00	1,238,010,000.00
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		578,238,688.06	1,303,531,444.54
投资活动产生的现金流量净额		6,597,368.32	-78,427,895.11
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		390,000,000.00	249,495,940.00
收到其他与筹资活动有关的现金		389,999,500.00	185,000,000.00
筹资活动现金流入小计		779,999,500.00	434,495,940.00
偿还债务支付的现金		225,332,910.00	74,787,085.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		128,461,584.53	77,740,414.04
支付其他与筹资活动有关的现金		390,000,000.00	185,000,000.00
筹资活动现金流出小计		743,794,494.53	337,527,499.04
筹资活动产生的现金流量净额		36,205,005.47	96,968,440.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		360,656.85	1,889,121.06
五、现金及现金等价物净增加额		207,220,622.59	140,174,681.98
加：期初现金及现金等价物余额		183,304,920.13	67,241,028.17

六、期末现金及现金等价物余额		390,525,542.72	207,415,710.15
----------------	--	----------------	----------------

公司负责人：郭国新 主管会计工作负责人：洪利清 会计机构负责人：袁春艳

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度							所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益							
	实收资本（或股本）	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	
一、上年期末余额	326,666,700.00	560,632,136.90	-3,811,443.71	11,770,361.11	63,090,951.73	462,493,941.59	1,420,842,647.62	1,420,842,647.62
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	326,666,700.00	560,632,136.90	-3,811,443.71	11,770,361.11	63,090,951.73	462,493,941.59	1,420,842,647.62	1,420,842,647.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			-477,444.26	646,644.11		21,473,811.51	21,643,011.36	21,643,011.36
（一）综合收益总额			-477,444.26			152,140,491.51	151,663,047.25	151,663,047.25
（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						-130,666,680.00	-130,666,680.00	-130,666,680.00
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						-130,666,680.00	-130,666,680.00	-130,666,680.00
4. 其他								
（四）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
（五）专项储备				646,644.11			646,644.11	646,644.11
1. 本期提取				2,226,028.62			2,226,028.62	2,226,028.62
2. 本期使用				1,579,384.51			1,579,384.51	1,579,384.51
（六）其他								
四、本期期末余额	326,666,700.00	560,632,136.90	-4,288,887.97	12,417,005.22	63,090,951.73	483,967,753.10	1,442,485,658.98	1,442,485,658.98

项目	2022 年半年度							所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益						小计	
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年期末余额	326,666,700.00	560,632,136.90	-2,609,747.83	11,391,417.25	37,428,190.95	307,591,184.93	1,241,099,882.20	1,241,099,882.20
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	326,666,700.00	560,632,136.90	-2,609,747.83	11,391,417.25	37,428,190.95	307,591,184.93	1,241,099,882.20	1,241,099,882.20
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			455,056.17	1,368,767.82		34,864,469.88	36,688,293.87	36,688,293.87
（一）综合收益总额			455,056.17			116,531,144.88	116,986,201.05	116,986,201.05
（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						-81,666,675.00	-81,666,675.00	-81,666,675.00
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						-81,666,675.00	-81,666,675.00	-81,666,675.00
4. 其他								
（四）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								

5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
（五）专项储备				1,368,767.82			1,368,767.82	1,368,767.82
1. 本期提取				1,802,469.60			1,802,469.60	1,802,469.60
2. 本期使用				433,701.78			433,701.78	433,701.78
（六）其他								
四、本期期末余额	326,666,700.00	560,632,136.90	-2,154,691.66	12,760,185.07	37,428,190.95	342,455,654.81	1,277,788,176.07	1,277,788,176.07

公司负责人：郭国新

主管会计工作负责人：洪利清

会计机构负责人：袁春艳

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度						
	实收资本 (或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	326,666,700.00	560,107,465.24	-1,631,301.14	11,770,361.11	63,090,951.73	468,008,681.27	1,428,012,858.21
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	326,666,700.00	560,107,465.24	-1,631,301.14	11,770,361.11	63,090,951.73	468,008,681.27	1,428,012,858.21
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）			-144,303.27	646,644.11		21,627,263.04	22,129,603.88
（一）综合收益总额			-144,303.27			152,293,943.04	152,149,639.77
（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						-130,666,680.00	-130,666,680.00
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者（或股东）的分配						-130,666,680.00	-130,666,680.00
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				646,644.11			646,644.11
1. 本期提取				2,226,028.62			2,226,028.62
2. 本期使用				1,579,384.51			1,579,384.51
（六）其他							
四、本期期末余额	326,666,700.00	560,107,465.24	-1,775,604.41	12,417,005.22	63,090,951.73	489,635,944.31	1,450,142,462.09

项目	2022 年半年度						
	实收资本（或股本）	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	326,666,700.00	560,107,465.24	-1,860,154.95	11,391,417.25	37,428,190.95	318,710,509.25	1,252,444,127.74
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	326,666,700.00	560,107,465.24	-1,860,154.95	11,391,417.25	37,428,190.95	318,710,509.25	1,252,444,127.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			1,137,579.64	1,368,767.82		35,035,571.04	37,541,918.50
（一）综合收益总额			1,137,579.64			116,702,246.04	117,839,825.68
（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						-81,666,675.00	-81,666,675.00
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者（或股东）的分配						-81,666,675.00	-81,666,675.00
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				1,368,767.82			1,368,767.82
1. 本期提取				1,802,469.60			1,802,469.60
2. 本期使用				433,701.78			433,701.78
（六）其他							
四、本期期末余额	326,666,700.00	560,107,465.24	-722,575.31	12,760,185.07	37,428,190.95	353,746,080.29	1,289,986,046.24

公司负责人：郭国新

主管会计工作负责人：洪利清

会计机构负责人：袁春艳

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

公司历史沿革

（一）设立

纽威数控装备(苏州)股份有限公司前身为苏州纽威机械有限公司,经外经贸苏府资字【1997】28841 号批准证书批准成立,并于 1997 年 4 月 29 日取得由国家工商行政管理局签发的企合苏苏总字 007496 号营业执照。苏州纽威机械有限公司是由苏州市正和机械有限公司和美国纽威工业有限公司合资经营的中外合资企业。公司设立时的投资总额为 50 万美元,注册资本为 35 万美元,其中苏州市正和机械有限公司出资 14 万美元,占注册资本的 40%,以人民币折合投入(按当天中国国家外汇管理局公布的外汇汇率折算为准);美国纽威工业有限公司出资 21 万美元,占注册资本的 60%,以现汇投入。

（二）第一次变更

公司 1999 年 8 月 10 日董事会决议以及苏州市郊区对外经济贸易局苏郊外资(1999)28 号文件《关于同意“苏州纽威机械有限公司”增资及修改部分<合同><章程>的批复》,苏州纽威机械有限公司注册资本由原来的 35 万美元增加到 70 万美元。其中:苏州正和机械有限公司增资 4.9 万美元,美国纽威工业有限公司增资 30.1 万元。增资后股东出资额和出资比例变更为:苏州市正和机械有限公司出资 18.9 万美元,占注册资本的 27%;美国纽威工业有限公司出资 51.1 万美元,占注册资本的 73%。

（三）第二次变更

经公司 2000 年 3 月 20 日董事会决议以及苏州市郊区对外经济贸易局苏郊外资(2000)12 号文件《关于同意“苏州纽威机械有限公司”增资的批复》,苏州纽威机械有限公司注册资本由原来的 70 万美元加到 170 万美元。其中:苏州市正和机械有限公司增资 1.5 万美元,美国纽威工业有限公司增资 98.5 万美元。增资后股东出资额和出资比例变更为:苏州市正和机械有限公司出资 20.4 万美元,占注册资本的 12%;美国纽威工业有限公司出资 149.6 万美元,占注册资本的 88%。

（四）第三次变更

经公司 2001 年 6 月 10 日董事会决议以及苏州市虎丘区对外经济贸易局苏虎外资(2001)第 33 号《关于苏州纽威机械有限公司增资的批复》,苏州纽威机械有限公司注册资本由原来的 170 万美元增加到 260 万美元。其中:苏州市正和机械有限公司增资 5.6 万美元,美国纽威工业有限公司增资 84.4 万美元。增资后股东出资额和出资比例变更为:苏州市正和机械有限公司出资 26 万美元,占注册资本的 10%;美国纽威工业有限公司出资 234 万美元,占注册资本的 90%。

（五）第四次变更

经公司 2002 年 6 月 10 日董事会决议以及苏州市虎丘区对外贸易经济合作局发苏虎外资(2002)35 号《关于苏州纽威机械有限公司增资的批复》，苏州纽威机械有限公司注册资本由原来的 260 万美元增加到 426 万美元。本次增资额 166 万美元由美国纽威工业有限公司出资。增资后股东出资额和出资比例变更为：苏州市正和机械有限公司出资 26 万美元，占注册资本的 6.1%；美国纽威工业有限公司出资 400 万美元，占注册资本的 93.9%。

（六）第五次变更

2004 年 7 月 5 日，苏州正和机械、美国纽威工业和纽威国际集团签署《苏州纽威机械有限公司股权转让协议书》，约定苏州正和机械与美国纽威工业以每股 1 美元的价格将各自所持的全部公司股份转让给纽威国际集团。2004 年 8 月 3 日，苏州市对外贸易经济合作局出具《关于苏州纽威机械有限公司股权转让的批复》（外经贸局资[2004]325 号），同意上述股权转让。2004 年 8 月 11 日，江苏省苏州工商行政管理局向苏州纽威机械有限公司换发企业法人营业执照。

（七）第六次变更

经公司 2006 年 9 月 20 日董事会决议以及苏州国家高新技术产业开发区经济发展和改革局苏高新经项（2006）269 号《关于同意苏州纽威机械有限公司增资、变更地址及修改公司<章程>的批复》，苏州纽威机械有限公司注册资本由原来的 426 万美元增加到 1,000 万美元，本次增资 574 万美元由纽威国际集团股份有限公司以美元现汇出资。

（八）第七次变更

经 2007 年 11 月 2 日的董事会决议以及江苏省对外贸易经济合作厅苏外经贸资审字【2008】第 05011 号《关于同意苏州纽威机械有限公司变更经营范围、增资及修改公司章程的批复》，苏州纽威机械有限公司注册资本由原来的 1,000 万美元增加到 3,400 万美元。公司新增注册资本 2,400 万美元，由投资方纽威国际集团股份有限公司投入。根据约定其中 840 万美元以公司 2006 年税后可分配利润直接投入，其余 1,560 万美元以美元现汇投入。

截止 2008 年 1 月 30 日，公司已收到股东缴纳的新增注册资本 940 万美元，其中，纽威国际集团以现汇出资 100 万美元，并以其从纽威机械分得人民币利润 6,216 万元（折合 840 万美元）进行出资。

经 2008 年 9 月 22 日的董事会决议及江苏省对外贸易经济合作厅苏外经贸资审字【2008】第 05481 号《关于同意苏州纽威机械有限公司变更出资方式及修改公司章程的批复》，同意将纽威机械尚未实缴注册资本以公司经营利润投入并同意修改公司章程。

（九）第八次变更

经 2009 年 7 月 14 日公司董事会决议及江苏省外经贸厅出具的《江苏省外商投资企业非实质性变更备案申报审核表》（（2009）05027 号），企业名称由“苏州纽威机械有限公司”变更为“纽威数控装备（苏州）有限公司”。2009 年 8 月 12 日，江苏省苏州工商行政管理局向公司换发企业法人营业执照（注册号：320500400004702 号）。

（十）第九次变更

经公司 2010 年 3 月 22 日的董事会决议通过以及江苏省商务厅苏商资审字【2010】第 05084 号文件《关于同意纽威数控装备（苏州）有限公司股权转让、变更为内资企业的批复》，纽威国际集团股份有限公司将其所持有公司 100% 的股权全部转让给境内企业苏州正和投资有限公司。原注册资本 3,400 万美元按转让协议约定折算为 24,500 万元人民币。股权转让后，公司由外商独资企业变更为内资企业。

（十一）第十次变更

经 2018 年 9 月 29 日股东会决议，苏州正和投资将持有的公司 6% 股权（对应 1,470 万元的出资额）以人民币 2,100 万元的价格转让予苏州新有威投资管理合伙企业（有限合伙）；将持有的公司 23.5%、23.5%、23.5% 和 23.5% 的股权以人民币 8,225 万元、8,225 万元、8,225 万元和 8,225 万元的价格分别转让予程章文、王保庆、陆斌和席超。该股权变更已于 2018 年 11 月 19 日完成了工商变更登记。

（十二）第十一次变更

2019 年 1 月 28 日公司股东共同签署《纽威数控装备（苏州）股份有限公司发起人协议书》，将公司整体变更为纽威数控装备（苏州）股份有限公司。2019 年 4 月 4 日完成工商变更登记。

（十三）第十二次变更

2020 年 5 月 29 日，王保庆、程章文、陆斌、席超与杨溟、姚毓明签署《股份转让协议》，约定王保庆、程章文、陆斌、席超每人分别向杨溟、姚毓明各转让 400 万股股份，合计转让 3,200 万股股份。

（十四）第十三次变更

经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2594 号《关于同意纽威数控装备（苏州）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》核准，公司由主承销商中信建投证券股份有限公司承销向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）8,166.67 万股，发行后公司股本总额变更为 32,666.67 万元。

公司注册地、行业性质和经营范围等情况

公司统一社会信用代码：91320505608243465X，注册地：苏州高新区通安浔阳江路 69 号。

公司经营范围：研发、生产：三轴、四轴、五轴及五轴以上联动的数控机床、数控系统及伺服装置、机械设备零部件加工自动线、机器人、机床功能部件及附件，提供上述相关产品的维修、保养、改造；销售自产产品并提供相关技术支持和售后服务。（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）

公司及各子公司的主营业务为生产销售数控机床。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

公司纳入合并范围的子公司为 2 户，各子公司情况详见本附注九“在其他主体中的权益”。报告期内合并范围变更情况详见本附注八“合并范围的变更”。

本财务报表经本公司第二届董事会第九次会议于 2023 年 8 月 28 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，跟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-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

公司管理层相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，管理层继续以持续经营为基础编制本公司截至 2023 年 6 月 30 日止的财务报表。

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：

适用 不适用

公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本次会计期间为 2023 年 1 月 1 日起至 2023 年 6 月 30 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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收益，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、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当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。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用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，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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。

1) 金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分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。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收

益。该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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，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，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

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。

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

（6）金融工具的公允价值确定

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

（7）金融工具减值（不含应收款项）

减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司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；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司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；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(1) 对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 除单独评估信用风险的金融工具外，本公司根据信用风险特征将其他金融工具划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的金融工具，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项；财务担保合同等。

除了单独评估信用风险的金融工具外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
组合 2	本组合为以承兑人信用风险划分的商业承兑汇票
组合 3	本组合为银行承兑汇票，承兑人为信用风险较小的银行

对于划分为组合 1 的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项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：

账 龄	应收款项 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	20
3 至 4 年	50
4 至 5 年	80
5 年以上	100

对于划分为组合 2 的商业承兑汇票，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

对于划分为组合 3 的银行承兑汇票，除明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务外，预期信用损失率为零。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

请参附注五、11

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

请参附注五、11

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 公司存货包括原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品、低值易耗品等。

(2) 原材料发出时采用加权平均法核算。

库存商品发出时采用个别认定法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

与附注五、12 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

17. 持有待售资产

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （一）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；
- （二）出售极可能发生，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

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。

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

（1）重大影响、共同控制的判断标准

① 本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应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，确定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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产总除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、6 进行处理。。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

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

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	20-30	5%	3.17%-4.75%
机器设备	直线法	10-15	5%	6.33%-9.50%
专用设备	直线法	3-5	5%	19%-31.67%
运输设备	直线法	4	5%	23.75%
办公及其他设备	直线法	3-5	5%	19%-31.67%

公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核并作适当调整。

固定资产减值测试方法及减值准备计提方法：

公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定固定资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的固定资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明固定资产的可收回金额低于其账面价值的，固定资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定在建工程是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的在建工程进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额的估计结果表明在建工程的可收回金额低于其账面价值的，在建工程的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。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 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金

额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

（1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

（2）无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命（年）
土地使用权	45-50
软件	3-10

公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

（3）无形资产减值

公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定无形资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，公司至少于每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明无形资产的可收回金额低于其账面价值的，无形资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②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，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、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，应当证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

③研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、使用权资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）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较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。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，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。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，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

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。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并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。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

35. 预计负债

√适用 □不适用

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 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。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

36. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

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

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的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，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或

服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

收入具体确认方法如下：

A、国内销售：

直销模式：公司根据合同约定，货物已交付且安装调试验收合格并取得客户确认的安装验收单或技术服务报告时确认收入。

经销模式：公司根据合同约定，将货物运输至经销商指定的使用方且安装调试验收合格并取得使用方确认的安装验收单或技术服务报告时确认收入。

B、国外销售：

公司外销商品，以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。

母公司外销商品，主要采用 FOB、CIF、EXW 等贸易模式。其中采用 FOB、CIF 等方式交易的，确认收入的条件为：公司将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。合同约定需要安装调试的设备，安装调试后，取得经买方确认的安装调试服务单确认收入；采用 EXW 方式交易的，公司在商品发出，并交货给客户委托物流公司（承运人）后，确认销售收入。

美国子公司销售的商品：公司根据合同约定，将货物运输至客户处并取得客户签收的发运单时确认收入的实现。

(2). 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

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。

（3）合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本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。

40. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业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。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值，并在相关资产使用寿命内平均分配方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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，应当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。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

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）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

(1) 租赁的识别

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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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

- （1）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；
- （2）增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

（3）租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当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，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

（4）承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注五、28 及附注五、34。

（5）出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指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。其所有权最终可能转移，也可能不转移。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。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，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。对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。未实现

融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入根据相应税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
Neway CNC (USA), INC	按应纳税所得额累进税率

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 所得税税收优惠政策

公司母公司于 2020 年 12 月 2 日获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202032004016，有效期为三年。2023 年按应纳税所得额 15% 的税率计缴企业所得税。

（2） 增值税税收优惠政策

根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）规定，本公司嵌入式软件销售产品享受增值税即征即退。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	391,755,804.01	185,147,393.81
其他货币资金		
合计	391,755,804.01	185,147,393.81
其中：存放在境外的款项总额	1,143,171.20	1,747,102.23
存放财务公司款项		

其他说明：
无

2、 交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	768,771,093.71	792,221,520.92
其中：		
银行理财产品	768,771,093.71	792,221,520.92
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	768,771,093.71	792,221,520.92

其他说明：
 适用 不适用

3、 衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据
(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	479,546,883.23	400,327,177.41
商业承兑票据	13,153,402.55	36,841,336.65
合计	492,700,285.78	437,168,514.06

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	320,843,673.52
商业承兑票据	
合计	320,843,673.52

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		129,471,537.55
商业承兑票据		
合计		129,471,537.55

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	493,392,570.13		692,284.35		492,700,285.78	439,325,458.34		2,156,944.28		437,168,514.06
其中：										
银行承兑汇票	479,546,883.23	97.19			479,546,883.23	400,327,177.41	91.12			400,327,177.41
商业承兑汇票	13,845,686.90	2.81	692,284.35	5.00	13,153,402.55	38,998,280.93	8.88	2,156,944.28	5.53	36,841,336.65
合计	493,392,570.13	/	692,284.35	/	492,700,285.78	439,325,458.34	/	2,156,944.28	/	437,168,514.06

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	13,845,686.90	692,284.35	5.00
合计	13,845,686.90	692,284.35	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、12。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	2,156,944.28	623,166.28	2,087,826.21		692,284.35
合计	2,156,944.28	623,166.28	2,087,826.21		692,284.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	

1 年以内	162,554,157.85
1 年以内小计	162,554,157.85
1 至 2 年	30,836,397.60
2 至 3 年	4,549,346.64
3 年以上	
3 至 4 年	932,677.50
4 至 5 年	318,561.21
5 年以上	3,328,639.99
合计	202,519,780.79

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,310,202.99	1.63	3,310,202.99	100.00	0.00	3,310,202.99	1.84	3,310,202.99	100.00	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	199,209,577.80	98.37	13,160,841.71	6.61	186,048,736.09	176,292,820.53	98.16	11,512,612.02	6.53	164,780,208.51
其中：										
账龄分析法组合	199,209,577.80	98.37	13,160,841.71	6.61	186,048,736.09	176,292,820.53	98.16	11,512,612.02	6.53	164,780,208.51
合计	202,519,780.79	/	16,471,044.70	/	186,048,736.09	179,603,023.52	/	14,822,815.01	/	164,780,208.51

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江苏创一精锻有限公司	1,607,774.99	1,607,774.99	100	预计无法收回
淄博祥源数控机床设备销售有限公司	1,215,900.00	1,215,900.00	100	预计无法收回
江苏创一汽车零部件有限公司	486,528.00	486,528.00	100	预计无法收回
合计	3,310,202.99	3,310,202.99	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄分析法组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	162,554,157.85	8,127,707.90	5
1-2 年	30,836,397.60	3,083,639.76	10
2-3 年	4,549,346.64	909,869.33	20
3-4 年	332,677.50	166,338.75	50
4-5 年	318,561.21	254,848.97	80
5 年以上	618,437.00	618,437.00	100
合计	199,209,577.80	13,160,841.71	6.61

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、12。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	14,822,815.01	1,928,069.09		292,634.96	-12,795.56	16,471,044.70

合计	14,822,815.01	1,928,069.09		292,634.96	-12,795.56	16,471,044.70
----	---------------	--------------	--	------------	------------	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	292,634.96

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	账面金额	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
客户 A	29,480,801.75	14.56	2,857,376.50
客户 B	13,383,967.00	6.61	669,198.35
客户 C	7,360,000.00	3.63	368,000.00
客户 D	7,180,000.00	3.55	718,000.00
客户 E	7,116,800.00	3.51	355,840.00
合计	64,521,568.75	31.86	4,968,414.85

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	145,274,570.69	169,941,934.00
合计	145,274,570.69	169,941,934.00

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

本公司视日常资金管理的需要，管理此类票据的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，故将票据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。

期末公司银行承兑汇票，剩余期限较短，账面金额与公允价值相近。

本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，故未计提信用减值准备。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	26,888,337.33	96.55	15,257,710.56	95.00
1 至 2 年	896,587.42	3.22	784,244.78	4.88
2 至 3 年	64,126.91	0.23	19,556.92	0.12
3 年以上				
合计	27,849,051.66	100.00	16,061,512.26	100.00

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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数比例 (%)
供应商 A	8,212,775.58	29.49
供应商 B	7,077,402.17	25.41
供应商 C	3,650,634.29	13.11
供应商 D	2,649,056.73	9.51
供应商 E	1,800,006.17	6.46
合计	23,389,874.94	83.99

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款
项目列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,658,247.17	6,986,290.23
合计	7,658,247.17	6,986,290.23

其他说明：

 适用 不适用

应收利息
(1). 应收利息分类
 适用 不适用

(2). 重要逾期利息
 适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

应收股利
(1). 应收股利
 适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利
 适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

其他应收款
(1). 按账龄披露
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	5,377,798.37
1 年以内小计	5,377,798.37
1 至 2 年	2,574,020.56
2 至 3 年	291,976.00
3 年以上	
3 至 4 年	630.00
4 至 5 年	1,890.00
5 年以上	1,156,374.50
合计	9,402,689.43

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工暂支款	3,074,221.93	2,726,935.80
押金、保证金	5,262,013.00	4,880,670.22
委托贷款	1,066,454.50	1,066,454.50
合计	9,402,689.43	8,674,060.52

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	621,315.79		1,066,454.50	1,687,770.29
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	300,873.05			300,873.05
本期转回			244,201.08	244,201.08
本期转销				
本期核销				

其他变动				
2023年6月30日余额	922,188.84		822,253.42	1,744,442.26

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	1,687,770.29	300,873.05	244,201.08			1,744,442.26
合计	1,687,770.29	300,873.05	244,201.08			1,744,442.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
比亚迪汽车工业有限公司	保证金	1,360,000.00	1年以内	14.46	68,000.00
董洋	员工工伤暂支款	1,250,000.00	0-2年	13.29	117,500.00
潍坊世鸿机械制造有限公司	委托贷款	1,066,454.50	5年以上	11.34	1,066,454.50
陕西航天振邦精密机械有限公司	保证金	1,044,700.00	1至2年	11.11	104,470.00
常柴股份有限公司	保证金	300,000.00	1年以内	3.19	15,000.00
合计	/	5,021,154.50	/	53.40	1,371,424.50

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	377,848,598.75	30,282,074.09	347,566,524.66	392,287,119.03	29,976,597.54	362,310,521.49
在产品	142,217,493.40	5.70	142,217,487.70	154,575,464.24	240,353.50	154,335,110.74
库存商品	255,603,867.50	5,643,348.44	249,960,519.06	181,183,573.24	7,117,664.01	174,065,909.23
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	3,644,955.80		3,644,955.80	2,388,268.04		2,388,268.04
委托加工物资	53,203,308.57		53,203,308.57	67,607,997.54		67,607,997.54
发出商品	156,017,463.45	70,391.48	155,947,071.97	124,823,980.49	18,391.17	124,805,589.32
合计	988,535,687.47	35,995,819.71	952,539,867.76	922,866,402.58	37,353,006.22	885,513,396.36

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	29,976,597.54	375,158.22		69,681.67		30,282,074.09
在产品	240,353.50	4.33		240,352.13		5.70

库存商品	7,117,664.01	1,664,417.37		3,022,042.09	116,690.85	5,643,348.44
发出商品	18,391.17	52,000.31				70,391.48
合计	37,353,006.22	2,091,580.23		3,332,075.89	116,690.85	35,995,819.71

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

类别	期初余额	本期增加	本期摊销	期末余额	摊销方法
合同履约成本	2,388,268.04	19,184,829.11	17,928,141.35	3,644,955.80	确认收入时结转
合计	2,388,268.04	19,184,829.11	17,928,141.35	3,644,955.80	

本公司计提存货跌价准备的依据为：期末，按存货成本高于其可变现净值的差额计提存货跌价准备。通常按单个存货项目计提跌价准备，对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		

应收退货成本		
已交税金	21,784,877.81	23,953,492.19
预交所得税		
合计	21,784,877.81	23,953,492.19

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
Solex Company Limited	1,349,037.90			-1,703.36	-144,303.27					1,203,031.27
小计	1,349,037.90			-1,703.36	-144,303.27					1,203,031.27
合计	1,349,037.90			-1,703.36	-144,303.27					1,203,031.27

其他说明

无

18、其他权益工具投资
(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产
项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	389,819,755.61	374,819,301.61
固定资产清理	10,831.85	
合计	389,830,587.46	374,819,301.61

其他说明：

无

固定资产
(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	专用设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	328,902,807.40	201,727,523.71	8,270,138.92	11,590,410.33	70,626,964.11	621,117,844.47
2. 本期增加金额	5,095,594.31	19,360,081.90	1,228,124.63	861,060.48	7,758,972.30	34,303,833.62
(1) 购置		5,282,022.32	1,218,916.81	785,622.60	7,758,972.30	15,045,534.03
(2) 在建工程转入	5,095,594.31	14,078,059.58				19,173,653.89
(3) 企业合并增加						
(4) 其他						
(5) 汇率变动影响			9,207.82	75,437.88		84,645.70
3. 本期减少金额		216,636.95		62,103.00	64,202.69	342,942.64
(1) 处置或报废		216,636.95		62,103.00	64,202.69	342,942.64
4. 期末余额	333,998,401.71	220,870,968.66	9,498,263.55	12,389,367.81	78,321,733.72	655,078,735.45
二、累计折旧						
1. 期初余额	77,043,681.01	112,223,863.65	4,809,521.76	8,488,913.95	43,732,562.49	246,298,542.86
2. 本期增加金额	5,240,293.63	6,749,938.85	531,954.73	735,695.35	5,979,682.95	19,237,565.51
(1) 计提	5,240,293.63	6,749,938.85	522,861.98	663,268.99	5,979,682.95	19,156,046.40
(2) 汇率变动影响			9,092.75	72,426.36		81,519.11
3. 本期减少金额		205,805.10		58,997.85	12,325.58	277,128.53
(1) 处置或报废		205,805.10		58,997.85	12,325.58	277,128.53
4. 期末余额	82,283,974.64	118,767,997.40	5,341,476.49	9,165,611.45	49,699,919.86	265,258,979.84
三、减值准备						

1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	251,714,427.07	102,102,971.26	4,156,787.06	3,223,756.36	28,621,813.86	389,819,755.61
2. 期初账面价值	251,859,126.39	89,503,660.06	3,460,617.16	3,101,496.38	26,894,401.62	374,819,301.61

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机器设备	10,831.85	
合计	10,831.85	

其他说明：

无

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	53,720,534.30	60,183,111.47
工程物资		
合计	53,720,534.30	60,183,111.47

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
募投项目	51,660,095.14		51,660,095.14	56,572,504.94		56,572,504.94
设备安装工程	2,060,439.16		2,060,439.16	3,610,606.53		3,610,606.53
合计	53,720,534.30		53,720,534.30	60,183,111.47		60,183,111.47

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
三期中高端数控机床产业化项目	568,235,500	47,205,981.78	10,289,391.84	5,835,278.48		51,660,095.14	73.75					自有+募投
研发建设项目	160,952,900	9,366,523.16	413,211.01	9,779,734.17		0.00	82.39					自有+募投
设备安装工程		3,610,606.53	2,008,473.87	3,558,641.24		2,060,439.16						自有
合计	729,188,400	60,183,111.47	12,711,076.72	19,173,653.89		53,720,534.30	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况
 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

工程物资
 适用 不适用

23、生产性生物资产
(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产
 适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

24、油气资产
 适用 不适用

25、使用权资产
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	2,090,698.40	2,090,698.40
2. 本期增加金额	78,409.46	78,409.46
(1) 租入		
(2) 汇率波动	78,409.46	78,409.46
3. 本期减少金额		
(1) 汇率波动		
4. 期末余额	2,169,107.86	2,169,107.86
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,393,798.94	1,393,798.94
2. 本期增加金额	413,790.95	413,790.95
(1) 计提	318,986.16	318,986.16
(2) 汇率波动	94,804.79	94,804.79
3. 本期减少金额		

(1) 处置		
4. 期末余额	1,807,589.89	1,807,589.89
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	361,517.97	361,517.97
2. 期初账面价值	696,899.46	696,899.46

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	67,444,104.98	14,047,754.93	81,491,859.91
2. 本期增加金额		1,511,511.84	1,511,511.84
(1) 购置		1,511,511.84	1,511,511.84
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额		598,269.42	598,269.42
(1) 处置		598,269.42	598,269.42
4. 期末余额	67,444,104.98	14,960,997.35	82,405,102.33
二、累计摊销			
1. 期初余额	13,191,795.15	6,576,543.56	19,768,338.71
2. 本期增加金额	706,853.04	634,630.93	1,341,483.97
(1) 计提	706,853.04	634,630.93	1,341,483.97
3. 本期减少金额		579,768.83	579,768.83
(1) 处置		579,768.83	579,768.83
4. 期末余额	13,898,648.19	6,631,405.66	20,530,053.85
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	53,545,456.79	8,329,591.69	61,875,048.48
2. 期初账面价值	54,252,309.83	7,471,211.37	61,723,521.20

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
试验中心场地改造	464,220.19		63,302.75		400,917.44
停车位改造	1,415,058.32		197,450.00		1,217,608.32
会议室改造	350,091.73		38,899.08		311,192.65
合计	2,229,370.24		299,651.83		1,929,718.41

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
应收账款坏账准备	16,471,044.70	2,470,656.71	14,357,528.49	2,153,629.27
其他应收款坏账准备	1,744,442.26	261,666.34	1,687,770.29	253,165.54
应收票据坏账准备	692,284.35	103,842.65	2,156,944.28	323,541.64
存货跌价准备	35,995,819.70	5,399,372.96	33,758,688.47	5,063,803.27
预提费用	61,623,348.67	9,243,502.30	62,368,210.82	9,355,231.62
内部交易未实现损益	6,982,138.37	1,047,320.75	8,929,182.40	1,339,377.36
递延收益	27,176,460.16	4,076,469.02	28,249,065.26	4,237,359.79
合计	150,685,538.21	22,602,830.73	151,507,390.01	22,726,108.49

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
交易性金融资产公允价值变动	8,771,093.71	1,315,664.06	12,221,520.92	1,833,228.14

高新企业固定资产加速折旧	28,529,409.42	4,279,411.41	30,002,300.23	4,500,345.03
合计	37,300,503.13	5,595,075.47	42,223,821.15	6,333,573.17

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	5,595,075.47	17,007,755.26	6,333,573.17	16,392,535.32
递延所得税负债	5,595,075.47		6,333,573.17	

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	33,574,933.58	34,251,122.95
资产减值准备	4,037,689.10	4,059,604.23
合计	37,612,622.68	38,310,727.18

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	202,648.65	202,648.65	
2024 年			
2025 年	94,990.76	94,990.76	
2026 年	174,928.86	174,928.86	
2027 年	96,267.04	96,267.04	
2028 年	48,536.74		
无限期	32,957,561.53	33,682,287.64	境外子公司未弥补纳税亏损
合计	33,574,933.58	34,251,122.95	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
定期存单	30,000,000.00		30,000,000.00	30,000,000.00		30,000,000.00
预付非流动资产购置款	13,850,014.62		13,850,014.62	20,460,374.53		20,460,374.53
合计	43,850,014.62		43,850,014.62	50,460,374.53		50,460,374.53

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		7,382,476.00
抵押借款		
保证借款		
信用借款	390,000,000.00	218,430,080.00
应计短期借款利息	214,996.08	289,648.20
已贴现未到期应收票据	29,152,584.20	7,805,748.00
合计	419,367,580.28	233,907,952.20

短期借款分类的说明：

质押借款系公司基于出口贸易背景向银行申请的融资。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	465,645,278.52	421,640,942.85
合计	465,645,278.52	421,640,942.85

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款及劳务费	560,784,818.33	488,465,344.76
应付工程及设备费	13,904,975.27	35,998,937.10
合计	574,689,793.60	524,464,281.86

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 A	21,347,703.33	暂未结算
供应商 B	20,231,880.81	暂未结算
供应商 C	17,183,940.02	暂未结算
供应商 D	13,742,248.21	暂未结算
供应商 E	13,683,509.46	暂未结算
合计	86,189,281.83	/

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	370,968,927.84	371,095,818.83
合计	370,968,927.84	371,095,818.83

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	41,969,007.11	115,702,130.06	123,615,905.71	34,055,231.46
二、离职后福利-设定提存计划	2,785,421.66	13,508,810.54	13,026,085.20	3,268,147.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	44,754,428.77	129,210,940.60	136,641,990.91	37,323,378.46

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	35,979,003.06	98,752,865.84	107,178,102.16	27,553,766.74
二、职工福利费	-	3,205,002.84	3,205,002.84	-
三、社会保险费	927,401.48	5,896,821.46	5,606,938.65	1,217,284.29
其中：医疗保险费	787,785.10	4,894,689.59	4,643,969.60	1,038,505.09
工伤保险费	50,483.52	454,640.38	434,191.58	70,932.32
生育保险费	89,132.86	547,491.49	528,777.47	107,846.88
四、住房公积金	1,898,028.92	5,928,799.00	5,868,335.00	1,958,492.92
五、工会经费和职工教育经费	3,164,573.65	1,918,640.92	1,757,527.06	3,325,687.51
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				

合计	41,969,007.11	115,702,130.06	123,615,905.71	34,055,231.46
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,674,001.50	13,099,404.12	12,635,988.12	3,137,417.50
2、失业保险费	111,420.16	409,406.42	390,097.08	130,729.50
3、企业年金缴费				
合计	2,785,421.66	13,508,810.54	13,026,085.20	3,268,147.00

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税		
消费税		
营业税		
企业所得税	6,490,821.90	2,136,078.81
个人所得税	9,982,106.37	4,672,077.73
城市维护建设税		
房产税	809,878.20	803,001.10
土地使用税	149,663.70	74,899.70
环保税	9,626.67	32.25
合计	17,442,096.84	7,686,089.59

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,072,606.74	1,105,660.72
合计	1,072,606.74	1,105,660.72

其他说明：
无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	1,070,800.00	1,064,300.00
其他	1,806.74	41,360.72
合计	1,072,606.74	1,105,660.72

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	378,539.14	722,498.52
合计	378,539.14	722,498.52

其他说明：
无

44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券		
应付退货款		
售后服务费	25,723,258.60	23,245,410.80
销售服务费	35,900,090.07	39,122,800.02
其他费用	9,531,267.74	7,936,306.08
未终止确认的已背书未到期应收票据	100,318,953.35	79,238,807.21
待转销项税	36,136,852.13	45,615,703.74
合计	207,610,421.89	195,159,027.85

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	382,967.69	738,248.16
重分类至一年内到期的非流动负债	-378,539.14	-722,498.52
未确认的融资费用	-4,428.55	-15,749.64
合计	0	0

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

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	28,249,065.26		1,072,605.10	27,176,460.16	
合计	28,249,065.26		1,072,605.10	27,176,460.16	/

其他说明：

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营 业外收金额	本期计入其他 收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与 收益相关
省科技成果转化专项资金（注 1）	8,422,710.65			432,167.36		7,990,543.29	与资产相关
常州新墅伺服动力刀架开发与关键制造技术研究（注 2）	826,513.90			52,646.52		773,867.38	与资产相关
2022 年度省级战略性新兴产业发展专项资金（注 3）	18,000,000.00			180,911.58		17,819,088.42	与资产相关
科技城市第 45 批科发计划项目经费（注 4）	699,840.71				406,879.64	292,961.07	与资产相关
2022 年市重点产业技术创新资金（注 4）	300,000.00					300,000.00	与资产相关
合计	28,249,065.26			665,725.46	406,879.64	27,176,460.16	

注 1：省科技成果转化专项资金为双驱双排高端卧式加工中心研发及产业化项目省级财政补助，根据江苏省科学技术厅双驱双排高端卧式加工中心研发及产业化项目文件，补贴金额为 1000.00 万元，按资产使用寿命摊销。

注 2：常州新墅伺服动力刀架匹配性试验及在整机上应用验证为中央财政补助，根据伺服动力刀架开发与关键制造技术研究课题子课题任务合同书，补贴金额为 184.85 万元，按照资产使用寿命摊销。

注 3：2022 年度省级战略性新兴产业发展专项资金，根据省财政厅关于下达 2022 年度省级战略性新兴产业发展专项资金及项目投资计划的通知，补贴金额为 1,800.00 万元，按资产使用寿命摊销。

注 4：五轴联动高架横梁移动龙门加工中心研发为市级补助，根据市科技局、市财政局关于下达苏州市 2021 年度第四十五批科技发展计划（重点产业技术创新）项目及经费通知，补贴金额为 100.00 万元，分两次发放：70 万元和 30 万元，按资产使用寿命摊销。

52、其他非流动负债
适用 不适用

53、股本
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	326,666,700.00						326,666,700.00

其他说明：

无

54、其他权益工具
(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	540,393,119.68			540,393,119.68
其他资本公积	20,239,017.22			20,239,017.22
合计	560,632,136.90			560,632,136.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股
适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-3,811,443.71	-477,444.26				-477,444.26		-4,288,887.97
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-1,631,301.14	-144,303.27				-144,303.27		-1,775,604.41
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-2,180,142.57	-333,140.99				-333,140.99		-2,513,283.56

其他综合收益合计	-3,811,443.71	-477,444.26				-477,444.26		-4,288,887.97
----------	---------------	-------------	--	--	--	-------------	--	---------------

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：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	11,770,361.11	2,226,028.62	1,579,384.51	12,417,005.22
合计	11,770,361.11	2,226,028.62	1,579,384.51	12,417,005.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	63,090,951.73			63,090,951.73
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	63,090,951.73			63,090,951.73

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	462,493,941.59	307,591,184.93
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	462,493,941.59	307,591,184.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	152,140,491.51	262,232,192.44
减：提取法定盈余公积		25,662,760.78
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
利润分配	130,666,680.00	81,666,675.00
期末未分配利润	483,967,753.10	462,493,941.59

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,102,182,735.48	815,996,212.98	840,343,855.00	604,714,067.77
其他业务	5,525,262.13	2,939,669.68	4,541,422.50	2,246,504.24
合计	1,107,707,997.61	818,935,882.66	844,885,277.50	606,960,572.01

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,109,917.31	1,104,416.86
教育费附加	1,507,083.80	788,869.17
资源税		
房产税	1,616,192.42	1,070,135.68
土地使用税	299,463.08	149,799.40
车船使用税	1,170.00	960.00
印花税	525,524.04	298,636.10

环保税	19,253.34	452.04
合计	6,078,603.99	3,413,269.25

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售服务费	23,403,420.90	13,058,638.89
售后服务费	14,682,332.30	14,809,526.25
职工薪酬	23,797,500.58	22,729,815.32
业务招待费	2,690,942.35	1,943,590.81
差旅费	3,018,545.41	1,877,247.19
广告宣传费	2,853,292.21	1,306,076.95
办公费	1,391,749.39	1,855,151.80
折旧和摊销	112,282.92	63,808.88
其他费用	1,746,304.30	1,568,514.02
合计	73,696,370.36	59,212,370.11

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,973,684.65	9,882,664.58
办公费	837,167.90	801,633.06
折旧和摊销	1,463,747.11	1,773,832.97
业务招待费	505,347.69	199,484.10
差旅费	141,219.13	39,579.59
租赁费	704,567.70	309,933.58
中介服务费	2,007,035.38	757,733.14
装修维护费	1,549,021.36	1,047,168.46
其他	465,156.52	1,297,238.99
合计	17,646,947.44	16,109,268.47

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,255,811.80	22,774,709.57
折旧和摊销	1,649,955.51	514,760.36
材料	14,131,903.78	11,330,496.12
其他费用	4,582,681.39	3,419,928.26
合计	50,620,352.48	38,039,894.31

 其他说明：
 无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债利息支出	11,488.96	23,803.07
利息支出	5,917,870.67	1,080,462.15
减：利息收入	3,874,429.74	1,329,238.01
汇兑损益	-1,200,988.59	-848,627.55
手续费	394,488.16	380,687.18
合计	1,248,429.46	-692,913.16

 其他说明：
 无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	12,869,565.37	4,517,003.78
个税手续费返还	279,086.88	111,964.06
合计	13,148,652.25	4,628,967.84

其他说明：

计入其他收益的政府补助明细情况详见本财务报表 七、合并财务报表项目注释，84 其他政府补助说明。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

权益法核算的长期股权投资收益	-1,703.36	13,700.96
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
银行理财利息	9,541,370.83	8,981,979.64
合计	9,539,667.47	8,995,680.60

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,450,427.21	4,048,779.53
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	3,450,427.21	4,048,779.53

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,464,659.93	640,827.61
应收账款坏账损失	-1,928,069.09	-1,482,083.71
其他应收款坏账损失	-56,671.97	662,250.58
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-520,081.13	-179,005.52

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-957,057.87	-2,323,339.12
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-957,057.87	-2,323,339.12

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	402,143.37	35,345.00
合计	402,143.37	35,345.00

其他说明：

 适用 不适用

74、营业外收入
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
不需支付的款项		445,383.73	
赔偿款	5,231,077.90	829,911.19	5,231,077.90
其他		247,220.40	
合计	5,231,077.90	1,522,515.32	5,231,077.90

其他说明：

 适用 不适用

75、营业外支出
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	22,779.85	101,815.87	22,779.85
其中：固定资产处置损失	22,779.85	101,815.87	22,779.85
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	150,000.00		150,000.00
各项基金			
滞纳金支出	409.97	811.53	409.97
赔偿款		6,385,490.36	
合计	173,189.82	6,488,117.76	173,189.82

其他说明：

无

76、 所得税费用
(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	18,077,779.03	16,585,371.67
递延所得税费用	-615,219.94	-1,032,874.15
合计	17,462,559.09	15,552,497.52

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	169,603,050.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	25,440,457.59
子公司适用不同税率的影响	-4,853.67
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	106,743.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	12,134.19
研发费用加计扣除影响	-7,120,561.32
其他	-971,361.67
所得税费用	17,462,559.09

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见第十节财务报告七、57。

78、 现金流量表项目
(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的各类备用金、保证金及押金	8,352,935.10	4,804,368.41
收到的补贴收入	1,285,685.00	2,003,893.00
收到的利息收入	3,685,989.11	1,318,946.07

其他	331,948.27	739,978.07
合计	13,656,557.48	8,867,185.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项费用	63,195,831.62	59,082,226.15
支付的各项备用金、保证金及押金	15,714,292.54	4,164,245.31
税收滞纳金	409.97	811.53
捐赠支出	150,000.00	
合计	79,060,534.13	63,247,282.99

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的委贷还款		791,535.29
合计		791,535.29

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	152,140,491.51	116,531,144.88
加：资产减值准备	957,057.87	2,323,339.12
信用减值损失	520,081.13	179,005.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,523,904.52	13,854,014.07
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,341,483.97	1,293,402.88
长期待摊费用摊销	299,651.83	
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）	-402,143.37	-35,345.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	78,231.52	101,815.87
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,450,427.21	-4,048,779.53
财务费用（收益以“-”号填列）	6,536,935.75	231,834.60
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,539,667.47	-9,001,635.59
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-615,219.94	1,240,525.22
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-65,669,284.88	-84,890,405.82
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-57,982,072.42	145,983,371.58
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	116,159,763.23	-62,412,532.40
其他	3,495,111.12	-2,733,900.75
经营活动产生的现金流量净额	163,393,897.16	118,615,854.65
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	391,755,804.01	208,762,434.74
减：现金的期初余额	185,147,393.81	69,598,967.63
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	206,608,410.20	139,163,467.11

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额
 适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额
 适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	391,755,804.01	185,147,393.81
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	391,755,804.01	185,147,393.81
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	391,755,804.01	185,147,393.81
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

 适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

 适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	450,315,211.07	为开具银行承兑汇票提供质押及期末背书或贴现未终止确认
应收款项融资	143,137,988.69	为开具银行承兑汇票提供质押
使用权资产	361,517.97	为租赁资产
合计	593,814,717.73	/

其他说明：

无

82、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	-	-	3,602,711.26
其中：美元	208,736.74	7.2258	1,508,289.94
欧元	265,887.36	7.8771	2,094,421.32
应收账款	-	-	37,792,770.47
其中：美元	4,510,829.04	7.2258	32,594,348.51
欧元	659,941.09	7.8771	5,198,421.96
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
短期借款	-	-	
其中：美元		7.2258	
欧元		7.8771	
应付账款	-	-	8,278,554.53
其中：美元	711,819.97	7.2258	5,143,468.73
欧元	398,000.00	7.8771	3,135,085.80
其他应收款	-	-	65,032.20
其中：美元	9,000.00	7.2258	65,032.20
欧元		7.8771	

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

本公司设立的全资子公司 NewayCNC(USA), INC，记账本位币为美元，报告期内记账本位币未发生变化。

83、 套期

□适用 √不适用

84、 政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
省科技成果转化专项资金	432,167.36	递延收益	432,167.36
常州新墅伺服动力刀架开发与关键制造技术研究	52,646.52	递延收益	52,646.52
2022年度省级战略性新兴产业发展专项资金	180,911.58	递延收益	180,911.58
软件退税	10,918,154.91	其他收益	10,918,154.91
苏州市劳动就业管理服务中心扩岗补贴	1,500.00	其他收益	1,500.00
2022年度苏州市企业研发费用奖励	154,335.00	其他收益	154,335.00
苏州市人力资源培训补贴	73,450.00	其他收益	73,450.00
2022年苏州市商务发展专项资金	61,900.00	其他收益	61,900.00
2022扩岗补贴	10,500.00	其他收益	10,500.00
市级打造先进制造业基地专项资金	650,000.00	其他收益	650,000.00
2021科技人员统计奖励	3,000.00	其他收益	3,000.00
2023年苏州高新区支持重点企业稳岗增产奖励	331,000.00	其他收益	331,000.00
个税手续费返还	279,086.88	其他收益	279,086.88
合计	13,148,652.25		13,148,652.25

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

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	
NewayCNC(USA), INC	美国-德克萨斯州	美国-德克萨斯州	销售商品	100		设立
苏州纽威机床设计研究院有限公司	中国-苏州	中国-苏州	设计、研究、开发	100		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:
 适用 不适用

其他说明:

 适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
 适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益
 适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业
 适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
Solex Company Limited	俄罗斯-彼尔姆	俄罗斯-彼尔姆	机床制造	50		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

本公司在联营企业 Solex Company Limited 中的表决权为 50%，本公司应出资 100 万美金，尚余 50 万美金未出资，另一方股东已出资到位。

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:

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息
 适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息
 适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	Solex Company Limited	Solex Company Limited
流动资产	4,475,344.92	5,054,476.28
非流动资产		
资产合计	4,475,344.92	5,054,476.28
流动负债	92,534.70	100,194.93
非流动负债		
负债合计	92,534.70	100,194.93
少数股东权益		

归属于母公司股东权益	4,382,810.22	4,954,281.35
按持股比例计算的净资产份额	1,063,302.34	1,349,037.90
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	1,063,302.34	1,349,037.90
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润	-3,406.73	3,735.88
终止经营的净利润		
其他综合收益	-288,606.55	457,707.62
综合收益总额	-292,013.28	461,443.50
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收款项融资、短期借款、应收及其他应收款、应付账款及其他应付款等，相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

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

1、市场风险

市场风险是指利率、汇率以及其他市场因素变动而引起金融工具的价值变化，进而对未来收益或者未来现金流量可能造成潜在损失的风险。

(1) 外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。

本公司承受外汇风险主要与所持有外币的货币资金、借款、应收款项及应付款项有关，由于外币与本公司的记账货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等外币的金融工具除货币资金外均为到期日较短；另外，公司通过持续跟踪汇率变化趋势，在汇率发生大幅波动的情况下，适时通过远期结售汇业务、调整产品价格等方法，减少汇率波动带来的影响。故本公司所面临的外汇风险也可以控制。于资产负债表日，本公司外币资产及外币负债的余额情况如下：

1) 外币资产

项 目	期末余额
美元	4,728,565.78
欧元	925,828.45

2) 外币负债

项 目	期末余额
美元	711,819.97
欧元	398,000.00

敏感性分析：

本公司承受外汇风险主要为美元及欧元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动 5% 假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5% 的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对本期税前利润的影响如下：

1) 美元影响净额：

单位：人民币万元

项 目	本期税前利润的影响
人民币贬值 5%	145.12
人民币升值 5%	-145.12

2) 欧元影响净额：

单位：人民币万元

项 目	本期税前利润的影响
人民币贬值 5%	20.79
人民币升值 5%	-20.79

(2) 利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款及其他应付款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险。截止报告期末，本公司银行借款主要为固定利率的短期借款，因此本公司目前无利率风险。

(3) 其他价格风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，公司的主要金融工具包括以公允价值计量的应收款项融资、交易性金融资产，这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资或者进行战略性投资。应收款项融资为公司持有的银行承兑汇票，本公司认为公司持有的银行承兑汇票的价格风险较低，对公司经营的影响并不重大。交易性金融资产投资在资产负债表日以公允价值列示（详见附注五、2）。本公司管理部门密切监控投资产品价格变动。本公司管理层认为公司面临之价格风险已被缓解。

2、信用风险

信用风险是指本公司客户（或交易对手）未能履行合同所规定的义务，或信用质量发生变化影响金融工具价值，从而给本公司带来损失的风险。可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

流动风险主要指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

(1) 于 2023 年 6 月 30 日本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项 目	1 年以内及无期限	1-3 年	3 年以上	合 计
短期借款	419,367,580.28			419,367,580.28
应付票据	465,645,278.52			465,645,278.52
应付账款	574,689,793.60			574,689,793.60
其他应付款	1,072,606.74			1,072,606.74
其他流动负债[注]	100,318,953.35			100,318,953.35
一年内到期的非流动负债	378,539.14			378,539.14

注：为其他流动负债中未终止确认的已背书未到期应收票据金额

(2) 管理金融负债流动性的方法：

本公司管理流动风险的方法是对现金及现金等价物进行监控，确保有足够的资金以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响，确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。

本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。

综上所述，本公司管理层认为本公司所承担的流动风险已经大为降低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			768,771,093.71	768,771,093.71
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			768,771,093.71	768,771,093.71
(1) 债务工具投资				

(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 理财产品及结构性存款			768,771,093.71	768,771,093.71
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资		145,274,570.69		145,274,570.69
持续以公允价值计量的资产总额		145,274,570.69	768,771,093.71	914,045,664.40
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司将业务模式以收取合同现金流量和出售为目标的应收票据分类至应收款项融资，由于银行承兑汇票到期期限短，资金时间价值因素对公允价值的影响不重大，因此，本公司认为其公允价值与账面价值相近。

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

适用 不适用

银行理财产品、结构性存款，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司的基本情况参见“九、其他主体中权益”之“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

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、其他主体中的权益”之“3、在合营企业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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
纽威集团	其他
纽威股份（注 2）	其他

其他说明

注 1：此处列示的是报告期与公司发生关联方交易以及形成往来余额的其他关联方情况。

注 2：下列披露的与苏州纽威阀门股份有限公司的交易和往来是合并的口径。

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
纽威集团有限公司	接收服务	1,247,686.65			507,998.34

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
纽威股份	销售商品	11,238,412.98	13,344,728.88
纽威股份	提供劳务	822,579.61	311,524.16

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
苏州纽威阀门股份有限公司	仓库					369,373.18	325,495.26	11,488.93	23,803.07		

关联租赁情况说明

 适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

 适用 不适用

本公司作为被担保方

 适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
纽威集团	5,000.00	2019-1-24	2023-1-23	是
纽威集团	2,000.00	2020-5-15	2023-5-14	是
纽威集团	1,000.00	2020-5-15	2023-5-13	是
纽威集团	1,000.00	2020-5-14	2023-5-14	是
纽威集团	200 美元	2020-3-18	2023-7-17	是
纽威集团	150 美元	2020-5-13	2023-10-12	是

关联担保情况说明

 适用 不适用

(5). 关联方资金拆借
 适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况
 适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬
 适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	412.52	498.81

(8). 其他关联交易
 适用 不适用

6、关联方应收应付款项
(1). 应收项目
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	纽威股份	3,229,557.13	237,352.86	1,552,239.60	80,530.64

(2). 应付项目
 适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	纽威股份	1,879,643.96	4,516,060.79
其他流动负债	纽威股份	244,353.72	
一年内到期的非流动负债	纽威股份	378,539.14	722,498.52

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**适用 不适用**2、 利润分配情况**适用 不适用**3、 销售退回**适用 不适用**4、 其他资产负债表日后事项说明**适用 不适用**十六、 其他重要事项****1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**适用 不适用**(2). 未来适用法**适用 不适用**2、 债务重组**适用 不适用**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**适用 不适用**(2). 其他资产置换**适用 不适用**4、 年金计划**适用 不适用**5、 终止经营**适用 不适用**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**适用 不适用**(2). 报告分部的财务信息**适用 不适用**(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因**适用 不适用

本公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	158,045,837.11
1 年以内小计	158,045,837.11
1 至 2 年	37,854,160.33
2 至 3 年	8,457,212.99
3 年以上	
3 至 4 年	10,746,031.82
4 至 5 年	8,974,448.82
5 年以上	3,328,639.99
合计	227,406,331.06

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,310,202.99	1.46	3,310,202.99	100	-	3,310,202.99	1.63	3,310,202.99	100	0
其中：										
按组合计提坏账准备	224,096,128.07	98.54	26,250,162.46	11.71	197,845,965.61	200,263,715.72	98.37	26,445,271.92	13.21	173,818,443.80
其中：										
账龄分析法组合	224,096,128.07	98.54	26,250,162.46	11.71	197,845,965.61	200,263,715.72	98.37	26,445,271.92	13.21	173,818,443.80
合计	227,406,331.06	/	29,560,365.45	/	197,845,965.61	203,573,918.71	/	29,755,474.91	/	173,818,443.80

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
江苏创一精锻有限公司	1,607,774.99	1,607,774.99	100	预计无法收回
淄博祥源数控机床设备销售有限公司	1,215,900.00	1,215,900.00	100	预计无法收回
江苏创一汽车零部件有限公司	486,528.00	486,528.00	100	预计无法收回
合计	3,310,202.99	3,310,202.99	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄分析法组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	158,045,837.11	7,902,291.86	5
1-2 年	37,854,160.33	3,785,416.03	10
2-3 年	8,457,212.99	1,691,442.60	20
3-4 年	10,146,031.82	5,073,015.91	50
4-5 年	8,974,448.82	7,179,559.06	80
5 年以上	618,437.00	618,437.00	100
合计	224,096,128.07	26,250,162.46	11.71

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

详见附注五、12。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	29,755,474.91	97,525.50		292,634.96		29,560,365.45

合计	29,755,474.91	97,525.50		292,634.96		29,560,365.45
----	---------------	-----------	--	------------	--	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	292,634.96

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	账面金额	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
客户 A	29,480,801.75	12.96	2,857,376.50
客户 B	13,383,967.00	5.89	669,198.35
客户 C	7,360,000.00	3.24	368,000.00
客户 D	7,180,000.00	3.16	718,000.00
客户 E	7,116,800.00	3.13	355,840.00
合计	64,521,568.75	28.38	4,968,414.85

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款	7,660,502.13	6,986,290.23
合计	7,660,502.13	6,986,290.23

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	5,380,053.33
1 年以内小计	5,380,053.33
1 至 2 年	2,574,020.56
2 至 3 年	291,976.00

3 年以上	
3 至 4 年	630.00
4 至 5 年	1,890.00
5 年以上	1,156,374.50
合计	9,404,944.39

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工暂支款	3,076,476.89	2,726,935.80
押金、保证金	5,262,013.00	4,880,670.22
委托贷款	1,066,454.50	1,066,454.50
合计	9,404,944.39	8,674,060.52

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	621,315.79		1,066,454.50	1,687,770.29
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	300,873.05			300,873.05
本期转回			244,201.08	244,201.08
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	677,987.76		1,066,454.50	1,744,442.26

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	1,687,770.29	300,873.05	244,201.08			1,744,442.26
合计	1,687,770.29	300,873.05	244,201.08			1,744,442.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

 适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况
 适用 不适用

其他应收款核销说明：

 适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
比亚迪汽车工业有限公司	保证金	1,360,000.00	1 年以内	14.46	68,000.00
董洋	员工工伤暂支款	1,250,000.00	0-2 年	13.29	117,500.00
潍坊世鸿机械制造有限公司	委托贷款	1,066,454.50	5 年以上	11.34	1,066,454.50
陕西航天振邦精密机械有限公司	保证金	1,044,700.00	1 至 2 年	11.11	104,470.00
常柴股份有限公司	保证金	300,000.00	1 年以内	3.19	15,000.00
合计	/	5,021,154.50	/	53.40	1,371,424.50

(7). 涉及政府补助的应收款项
 适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款
 适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

3、长期股权投资

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	61,120,828.34	26,645,500.00	34,475,328.34	61,120,828.34	26,645,500.00	34,475,328.34
对联营、合营企业投资	1,203,031.27		1,203,031.27	1,349,037.90		1,349,037.90
合计	62,323,859.61	26,645,500.00	35,678,359.61	62,469,866.24	26,645,500.00	35,824,366.24

(1) 对子公司投资

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
NewayCNC(USA), INC	26,645,500.00			26,645,500.00		26,645,500.00
苏州纽威机床设计研究院有限公司	34,475,328.34			34,475,328.34		
合计	61,120,828.34			61,120,828.34		26,645,500.00

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
Solex Company Limited	1,349,037.90			-1,703.36	-144,303.27					1,203,031.27
小计	1,349,037.90			-1,703.36	-144,303.27					1,203,031.27
合计	1,349,037.90			-1,703.36	-144,303.27					1,203,031.27

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,101,203,526.99	817,261,367.62	843,056,798.78	607,375,456.23
其他业务	5,525,262.13	2,939,669.68	4,541,422.50	2,246,504.24
合计	1,106,728,789.12	820,201,037.30	847,598,221.28	609,621,960.47

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

公司销售前五名客户收入总额及其占营业收入总额的比例列示如下：

项目	本期发生	上期发生额
销售前五名客户收入总额（万元）	30,216.46	19,607.78
占营业收入总额的比例（%）	27.44	23.13

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-1,703.36	13,700.96
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		

处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
银行理财利息	9,541,370.83	8,981,979.64
合计	9,539,667.47	8,995,680.60

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	379,363.52	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,951,410.46	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	9,541,370.83	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	3,450,427.21	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	6,653.85	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,678,524.56	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	279,086.88	
减：所得税影响额	3,042,027.52	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	17,244,809.79	

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

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.16	0.4657	不适用
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.01	0.4129	不适用

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：郭国新

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 28 日

修订信息

适用 不适用