

苏州迈为科技股份有限公司 2020年年度报告

2021-036

2021年04月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人周剑、主管会计工作负责人刘琼及会计机构负责人(会计主管人员)刘琼声明:保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

如受光伏行业景气度下滑风险、验收周期长导致的经营业绩波动风险、设备市场竞争加剧、新产品的研发及开拓风险、财务风险、新项目实施风险等风险影响,公司 2021 年度的经营目标实现存在一定的不确定性。本公司请投资者认真阅读本年度报告全文,并特别注意上述风险因素,详见本报告第四节之九、公司未来发展的展望。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以公司截至 2021 年 3 月 31 日总股本 57,277,225 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 15 元(含税),送红股 0 股(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	公司业务概要1	.0
第四节	经营情况讨论与分析 1	.8
第五节	重要事项4	:2
第六节	股份变动及股东情况 12	:5
第七节	优先股相关情况 13	2
第八节	可转换公司债券相关情况 13	3
第九节	董事、监事、高级管理人员和员工情况13	4
第十节	公司治理14	2
第十一 ⁼	b 公司债券相关情况 14	7
第十二章	ド 财务报告	8
第十三章	节 备查文件目录27	'2

释义

释义项	指	释义内容		
本公司、公司、迈为股份、迈为科技、股 份公司、母公司	指	苏州迈为科技股份有限公司		
有限公司	指	吴江迈为技术有限公司		
迈为自动化	指	苏州迈为自动化设备有限公司		
迈展自动化	指	苏州迈展自动化科技有限公司		
迈迅智能	指	苏州迈迅智能技术有限公司		
迈进自动化	指	深圳迈进自动化科技有限公司		
迈恒科技	指	苏州迈恒科技有限公司		
迈正科技	指	苏州迈正科技有限公司		
新加坡迈为	指	MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD.		
迈迪锐	指	上海迈迪锐信息科技有限公司		
启威星	指	江苏启威星装备科技有限公司		
迈拓	指	苏州迈拓投资中心(有限合伙)		
保荐机构(主承销商)、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司		
元、万元	指	人民币元、人民币万元		
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》		
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》		
《公司章程》	指	《苏州迈为科技股份有限公司章程》		
报告期	指	2020年1月1日至2020年12月31日		
报告期末	指	2020年12月31日		
股东大会	指	苏州迈为科技股份有限公司股东大会		
董事会	指	苏州迈为科技股份有限公司董事会		
监事会	指	苏州迈为科技股份有限公司监事会		
深交所	指	深圳证券交易所		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会		
CPIA	指	中国光伏行业协会		
第一期股权激励计划	指	公司于 2019 年 8 月 20 日披露的《第一期股权激励计划(草案)》		
第二期股权激励计划	指	公司于 2020 年 9 月 15 日披露的《第二期股权激励计划(草案)》		

非公开发行、向特定对象发行	指	公司于 2020 年 5 月 6 日披露的《非公开发行 A 股股票预案》
单机	指	公司单独销售的非成套设备,包括丝网印刷机、自动上片机、红外线干燥炉、自动缓存机、自动冷却机、烧结炉、太阳模拟器、检测机、分选机、PERC激光设备、SE激光设备、OLED激光切割设备、锂电卷绕机、太阳能电池贴片组件设备等
成套设备	指	由多台单机设备集成,利用计算机软件技术、总线技术、控制技术,实现各单机总体协调控制,完成整套生产工艺流程的设备
太阳能电池片、太阳能电池	指	一种利用太阳光直接发电的光电半导体薄片,是光电转换的最小单 元
电极、太阳能电池电极	指	与太阳电池表面成欧姆接触并起收集光生载流子和引出电流作用 的导电体称为电极,太阳电池的电极分为正极、负极,通常把受光 面电极称为上电极,非受光面电极称为下电极或底电极
丝网印刷	指	制作太阳电池的一种方法,例如使浆料(银浆、铝浆等)透过已制好栅线图形的网膜漏印在已扩散过的硅片上形成上、下电极,加热后使浆料中有机溶剂挥发,形成太阳电池电极
太阳模拟器	指	模拟太阳光谱和辐照度的一种光源设备,通常用作测试太阳电光的 电性能的光源
烧结	指	固态中分子(或原子)间存在互相吸引,通过加热使质点获得足够的能量进行迁移,使粉末体产生颗粒黏结,产生强度并导致致密化和再结晶的过程
PERC	指	Passivated Emitter Rear Cell,即发射极及背面钝化电池技术
SE	指	selective emitter,选择性扩散电池
光伏激光设备	指	PERC 激光开槽设备及 SE 激光掺杂设备
531 新政	指	国家发展改革委、财政部、国家能源局于 2018 年 5 月 31 日出台的《关于 2018 年光伏发电有关事项的通知》
НЈТ	指	异质结电池

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	迈为股份	股票代码	300751	
公司的中文名称	苏州迈为科技股份有限公司			
公司的中文简称	迈为股份			
公司的外文名称(如有)	Suzhou Maxwell Technologies Co., Ltd	l.		
公司的外文名称缩写(如有)	Maxwell			
公司的法定代表人	周剑	周剑		
注册地址	江苏省苏州市吴江区芦荡路 228 号			
注册地址的邮政编码	215200			
办公地址	江苏省苏州市吴江经济开发区庞金路 1801 号庞金工业坊 D02 幢			
办公地址的邮政编码	215200			
公司国际互联网网址	http://www.maxwell-gp.com/			
电子信箱	bod@maxwell-gp.com.cn			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘琼	徐孙杰
联系地址	江苏省苏州市吴江经济开发区庞金路 1801 号庞金工业坊 D02 幢	江苏省苏州市吴江经济开发区庞金路 1801 号庞金工业坊 D02 幢
电话	0512-63920089	0512-63920089
传真	0512-63929880	0512-63929880
电子信箱	bod@maxwell-gp.com.cn	zqb@maxwell-gp.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券日报》《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》		
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)		
公司年度报告备置地点	公司证券事务办公室		

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	苏亚金诚会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	江苏省南京市中山北路 105-6 号 2201 室
签字会计师姓名	李来民、何耀琦

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
东吴证券股份有限公司	苏州工业园区星阳街 5 号	左道虎、曹飞	2018年11月9日-2023年12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 ✓ 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入(元)	2,285,442,723.89	1,437,708,963.01	58.96%	787,861,352.48
归属于上市公司股东的净利润 (元)	394,433,569.03	247,542,923.10	59.34%	170,927,560.15
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润(元)	338,481,534.34	227,593,227.43	48.72%	166,431,944.90
经营活动产生的现金流量净额 (元)	374,962,725.66	-84,154,242.53	545.57%	498,631.29
基本每股收益(元/股)	7.58	4.76	59.24%	4.26
稀释每股收益(元/股)	7.46	4.74	57.38%	4.26
加权平均净资产收益率	25.93%	20.00%	5.93%	37.99%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末増 减	2018 年末
资产总额(元)	4,651,970,265.50	4,005,057,288.85	16.15%	2,718,000,397.33
归属于上市公司股东的净资产 (元)	1,746,353,669.45	1,358,870,859.40	28.52%	1,141,164,403.47

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值,且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

□是√否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

□是√否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

√ 是 □ 否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益(元/股)	6.8864

六、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	408,567,763.16	529,415,031.78	676,586,803.31	670,873,125.64
归属于上市公司股东的净利润	64,876,614.71	124,396,621.26	85,100,001.33	120,060,331.73
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	63,473,721.68	81,270,950.27	77,536,183.27	116,200,679.12
经营活动产生的现金流量净额	-28,304,208.48	-24,304,398.53	-35,661,925.95	463,233,258.62

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是√否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

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

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

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

八、非经常性损益项目及金额

✓ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)			364.96	
计入当期损益的政府补助(与企业业务 密切相关,按照国家统一标准定额或定	67,317,246.79	23,397,904.57	4,891,210.49	详见本报告第十二 节、财务报告之七、

量享受的政府补助除外)				合并财务报表项目
				注释之51、政府补
				助
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出	-1,060,390.75	243,038.13	521,994.51	
减: 所得税影响额	10,303,124.59	3,691,247.03	917,954.71	
少数股东权益影响额 (税后)	1,696.76	0.00	0.00	
合计	55,952,034.69	19,949,695.67	4,495,615.25	

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

□ 适用 ✓ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

(一)公司主要业务

本公司是一家集机械设计、电气研制、软件算法开发、精密制造装配于一体的高端设备制造商,本公司的主要业务是智能制造装备的设计、研发、生产与销售。

(二)公司主要产品及用途

本公司主营产品为太阳能电池丝网印刷生产线成套设备,主要应用于光伏产业链的中游电池片生产环节,包括核心设备全自动太阳能电池丝网印刷机和自动上片机、红外线干燥炉等生产线配套设备,其全自动太阳能电池丝网印刷机也历经单头单轨丝网印刷生产线、双头双轨丝网印刷生产线等众多突破性发展。随着太阳能光伏行业竞争的加剧,终端应用厂商出于降低生产成本的考虑,愈发重视太阳能电池片的产量、碎片率和转换效率等指标。其中,丝网印刷作为太阳能电池片生产的关键工序,对提高上述指标起着至关重要的作用。

目前,本公司所提供的主导产品太阳能电池丝网印刷生产线成套设备打破了丝网印刷设备领域进口垄断的格局,改变了 我国太阳能电池丝网印刷设备主要依赖进口的局面;同时也实现了设备的海外销售,远销新加坡、马来西亚、泰国、越南等 海外市场,实现了智能制造装备少有的对外出口。

公司在保持丝网印刷技术优势的基础上,积极拓展新领域,相继进入光伏激光设备,0LED面板激光设备,HJT异质结电池生产设备等。公司不断探索新工艺技术,加大新领域设备的研发力度。

(三)公司的经营模式

1、采购模式

公司产品生产所需要的主要原材料可以分为标准件、非标准件、外购设备和辅料及其他。其中,标准件包含电气标准件与机械标准件,属于市场上通用的原材料,采购渠道畅通,供应充足。非标准件包含机架类原材料、机加件及机加半成品,其中机架类原材料系由供应商按公司的具体形状、尺寸等要求定制加工而成。外购设备主要为太阳能电池丝网印刷生产线成套设备中部分公司不生产的设备,包括太阳模拟器和烧结炉等。此外,由于太阳能电池丝网印刷生产线成套设备的生产工序繁杂,公司会将氧化等非核心工序委托外部的专业公司加工,从而提高生产效率。公司外协加工厂商的选择和管理流程与其他供应商保持一致。

公司原材料采购工作由采购部负责。采购模式为生管部根据物料需求计划生成物料请购单,采购部获取生管部经审核通过的请购单后,在合格供应商名录中选择合格供应商数名,进一步审核确认供应商后生成采购单。公司以生产计划为依据进行采购,同时针对不同的原材料类别进行物料管控,控制存货水平。公司在采购方面对供应商进行严格的管理,根据供应商提供货品的品质、价格、交付期限和服务进行考察、评价,编制《合格供应商名录》,并对现有合格供应商进行持续的考核,确保其提供的货品符合公司的生产要求。对于选择新的供应商,公司谨慎执行《供应商控制程序》,由评审小组对供应商进行实地评审考核后,将合格的供应商录入《合格供应商名录》。

2、生产模式

由于客户对产品的需求往往存在一定的差异,公司需要根据客户的具体需求对生产线设备进行局部的个性化设计与调整。同时,公司成套设备中的部分设备可以标准化生产。因此,公司采取以销定产为主,备货生产为辅的生产模式。

公司制定了专门的生产管理制度,各部门协同生产部门展开生产工作,通过内部的精细化管理,有效的控制了生产进度,保证了交货期,同时在保证产品质量的基础上满足客户对技术指标、工艺等的需求。

3、销售模式

公司客户主要为国内外的太阳能电池片生产企业。公司报告期内均采用直销模式,与客户直接签订销售合同,约定销售价格、交货时间、付款条件、技术指标等内容。公司取得客户订单的方式,可以分为公司销售人员直接开拓客户取得订单和通过销售顾问取得客户订单两种方式。公司在两种订单取得方式下收入确认时点、客户信用期、产品价格、产品售后服务等方面基本一致。

4、结算模式

公司对所有客户采用基本一致的结算模式。在合同签订生效后,按照对应的收款节点,客户分别在合同签订、发货、验收和质保期结束后支付对应的款项。

5、服务模式

公司的太阳能电池丝网印刷设备属于智能制造装备,需要相应的配套服务。公司在销售过程中会指派专业的工程师进驻客户的现场,在设备安装调试过程中持续跟进并提供技术指导服务,确保产品达到客户的预期要求。公司设有专门的技术服务部门,一方面负责公司产品的售后服务工作,包括产品的调试、远程指导、现场检测及操作培训等,同时定期收集、统计和分析客户设备的使用数据和情况,并将上述信息反馈给公司的研发部门,为公司设备的迭代更新提供数据支撑和依据,另一方面技术服务部也会在客户现场研究和应用新技术,帮助客户进一步提升设备的产量、改进碎片率等运营指标。

(四)公司主要的业绩驱动因素

报告期内,公司实现营业收入228,544.27万元,同比上升58.96%;公司实现归属于上市公司股东的净利润39,443.36万元,较上年同期上升59.34%;截止本报告期末公司总资产为465,197.03万元,同比上升16.15%;归属于上市公司股东的净资产为174,635.37万元,同比上升28.52%。公司业绩驱动的主要因素如下:

1、行业发展前景良好

智能制造装备是具有感知、分析、推理、决策和控制功能的制造装备的统称,它是先进制造技术、信息技术和智能技术 在装备产品上的集成和融合,体现了制造业的智能化、数字化和网络化的发展要求。智能制造装备的水平已经成为当今衡量 一个国家工业水平的重要标志。智能制造装备行业是关系到国民经济可持续发展的重要产业,也是我国明确的高端装备制造 业领域中的重点方向之一。

公司的主要产品下游行业即光伏行业近年来发展迅速,国家主席习近平在气候雄心峰会上发表重要讲话,到2030年,风电、太阳能发电总装机容量达12亿千瓦以上,太阳能电力有望登顶全球能源的制高点。国内光伏产品在国际上取得了良好的声誉并获得了广泛的认可,从硅材料到光伏应用产品的产业链也逐渐形成并渐趋平衡,涌现出一批具备先进技术的大型光伏企业。我国快速发展的光伏产业为其配套的智能制造装备产业带来了良好的市场空间和发展前景,光伏发展空间依旧宽广。

2、公司产品凭借高性价比实现了进口替代,抓住了市场机遇

光伏产业发展初期,受限于较高的技术门槛和客户认知门槛,早期的太阳能电池丝网印刷设备一直依赖国外厂商。公司是国内外为数不多的具有自主研发能力、实现规模化生产且产品已在国内光伏龙头企业实现产业化应用的太阳能电池丝网印刷设备企业。公司产品性能在国内外市场处于领先地位,所生产的太阳能电池丝网印刷生产线成套设备代替了进口设备,相对进口设备具有较高的性价比,凭借高性价比实现了丝网印刷设备领域的进口替代,国内市占率稳居前列。

3、公司突出的综合竞争优势

公司致力于高端设备的研发、设计、生产与销售,以自主研发为主导、以客户需求为导向,注重新技术的研发、新产品的开发和生产工艺的提升,注重研发人员的培养,保持较大规模的研发投入,以保证公司技术创新能力的持续提高。公司经过长期的技术积累,在行业内取得了较为领先的研发和技术优势。通过在行业内多年的开拓,公司也积累了良好的市场口碑。公司设有专门的技术服务部门,进行客户的售后维护,包括远程指导、现场检测及操作培训等,并及时地将客户的使用信息和需求反馈给研发部门,给研发部门的研发方向提供数据上的支撑。相比于国外的竞争对手,公司能够充分发挥本土化的优势,快速响应客户的需求。凭借较强的技术研发水平、良好的品牌口碑以及完善的后续跟踪服务,公司确立了自身在光伏行业内显著的综合竞争优势。

4、新产品市场发展迅猛

智能装备在电气布局、机械装配等方面具有技术相通性。近年来公司依托所掌握的高速高精度控制技术、高精度定位技术等技术优势和客户基础,积极向光伏电池设备产业链的上下游延伸。凭借多年的研发技术积累,成功研制出OLED面板激光设备和光伏激光的设备,并取得了快速发展。

5、开拓其他光伏设备,前瞻布局HJT高效电池设备产品

降本增效是光伏产业发展的永恒主题,随着平价上网政策的逐步推进,市场对高效太阳能电池的需求持续扩大,HJT电池技术凭借较高的转换效率或将取代PERC电池技术成为下一代光伏电池主流技术。公司紧握电池技术迭代机会,致力于提供HJT电池整线解决方案。

HJT工艺步骤分为"制绒清洗、非晶硅薄膜沉积、TCO膜沉积、电极金属化"四大步骤,对应的设备分别为制绒清洗设备、

PECVD设备(非晶硅薄膜沉积目前通常采用PECVD法制备)、PVD设备、丝网印刷设备。公司前瞻性布局,较早投入相关项目研 发,致力于为客户提供优质的HIT整线解决方案。公司在原有丝网印刷设备的基础上完善改进了HIT丝网印刷设备,通过自主 研发陆续突破核心工艺环节非晶硅薄膜沉积、TCO膜沉积所需的PECVD设备和PVD设备,并通过参股子公司吸收引进日本YAC 的制绒清洗技术,从而实现了HJT电池设备的整线供应能力。在报告期内,公司已正式取得了HJT电池设备的整线订单。

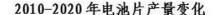
(五)公司所属行业情况及公司所处的行业地位

1、公司行业发展现状

公司主要产品所属的光伏产业是基于半导体技术和新能源需求而兴起的新兴产业,是未来全球先进产业竞争的制高点。 光伏产业作为具有重大开发价值的新能源产业,其清洁高效及可持续利用的特点使得各国都先后投入至该产业的开发与利用 中。近年来,全球光伏产业经历了跨越式的发展,依据中国光伏行业协会统计的数据,2020年我国光伏新增装机48.2GW,创 历史第二新高,连续8年位居全球首位;累计装机量达到2536W,连续6年位居全球首位;2020年我国电池片产量约为134.8GW, 同比增长22.2%。同时,依据国家能源局统计数据,2020年我国太阳能光伏发电2,605亿千瓦时,同比增长16.1%。我国光伏 产业总体呈现稳定上升的发展态势。我国光伏新增装机情况及太阳能电池片产量情况如下:



2013-2020 年我国光伏新增装机情况 (单位: GW)





数据来源: CPIA

近年来,为了引导光伏产业的长期健康稳定发展,我国陆续出台了一系列对于光伏产业的调控政策,2018至今光伏产业 增速呈现一定的放缓趋势,但内在产业结构由最初的政策依赖型逐渐向市场导向型转变,逐步实现产业结构的不断优化,近 年来主要政策如下:

日期	发布部门	名称	主要内容	
2018年5月	国家发改委、财政部、	《关于2018年光伏发电	新投运的光伏电站标杆上网电价和分布式光	

	国家能源局	有关事项的通知》(简称 "531新政)	伏发电项目补贴均下调0.05元/每千瓦时
2019年1月	国家发改委、国家能源局		执行固定电价收购政策,对风电、光伏发电平价上网和低价上网项目,按项目核准时的煤电标杆上网电价或招标确定的低于煤电标杆上网电价的电价,由省级电网企业与项目单位签订固定电价购售电合同,合同期限不少于20年,在电价政策的长期稳定性上予以保障
2019年4月	国家发改委	网电价机制有关问题的	集中式光伏电站标杆上网电价改为指导价,且 2019年指导价较此前标杆价有所下调,并适当 降低新增分布式光伏发电补贴标准
2020年3月	国家能源局		积极推进平价上网项目、有序推进需国家财政补贴项目、全面落实电力送出消纳条件、严格项目开发建设信息监测,保障了政策的延续性,有利于推进风电、光伏发电向平价上网的平稳过渡,实现行业的健康可持续发展。
2020年4月	国家发改委	上网电价政策有关事项	对集中式光伏发电继续制定指导价,对纳入 2020年财政补贴规模的工商业和户用分布式 光伏全发电量补贴标准予以明确。
2020年7月	住建部、国家发改委、 教育部、工信部、人 民银行、国管局、银 保监会等七部门	建行动方案的通知》	目标到2022年,当年城镇新建建筑中绿色建筑面积占比达到70%,星级绿色建筑持续增加,既有建筑能效水平不断提高,住宅健康性能不断完善,装配化建造方式占比稳步提升,绿色建材应用进一步扩大,绿色住宅使用者监督全面推广。
2020年9月	工信部、财政部等四	产业投资培育壮大新增	加快新能源产业跨越式发展。加快突破风光水储互补、先进燃料电池、高效储能与海洋能发电等新能源电力技术瓶颈,建设智能电网、微电网、分布式能源、新型储能、制氢加氢设施、燃料电池系统等基础设施网络。大力开展综合能源服务,推动源网荷储协同互动,有条件的地区开展秸秆能源化利用。
2020年11月		社会发展第十四个五年	发展战略性新兴产业。加快壮大新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等产业。加快推动绿色低碳发展。强化绿色发展的法律和政策保障,发展绿色金融,支持绿色技术创新,推进清洁生产,发展环保产业,推进重点行业和重要领域绿色化改造。推动能源清洁低碳安全高效利用。发展绿色建筑。开展绿色生活创建活动。降低碳排放强度,支持有条件的地方率先达到碳排放峰值,制定二〇三〇年前碳排放达峰行动方案。

2020年12月	 	国家主席习近平在气候雄心峰会上发表重要
		讲话,宣布中国国家自主贡献一系列新举措。
		到2030年,风电、太阳能发电总装机容量达12
		亿千瓦以上。

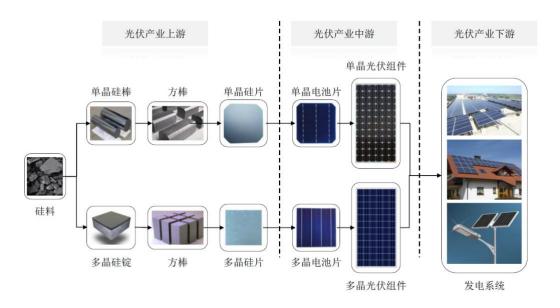
2021年是"十四五"规划的开局之年,也是我国光伏发电进入平价上网的关键之年。根据中国光伏行业协会预测,2021年我国光伏应用市场将继续保持快速增长势头,预计新增装机规模可达55-65GW,"十四五"期间我国光伏市场将迎来市场化建设高峰,预计国内年均光伏装机新增规模在70-90GW,有望进一步加速我国能源转型。

从长远来看,光伏行业的调控政策通过促使光伏企业降本增效,遏制非理性扩张,进一步巩固我国光伏产业在全球的领 先地位,优化了光伏产业链的发展模式,由最初的政策依赖、体量扩张逐步转型为效率优先、技术引导的可持续发展模式。

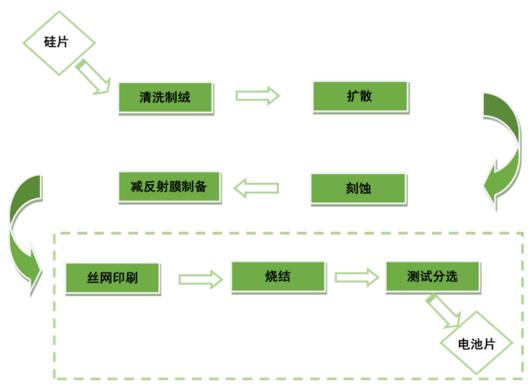
2、公司所处行业地位及竞争格局

公司的主营业务为高端智能制造装备的设计、研发、生产与销售,公司自成立以来即涉足太阳能电池丝网印刷设备领域。公司凭借多年来优异的自主研发能力、产品质量与售后服务体系,打破了外国厂商在光伏丝网印刷设备领域的垄断,成为全球光伏丝网印刷设备的龙头企业,实现了光伏丝网印刷制造设备领域的国产化替代。

公司提供的产品主要为太阳能电池丝网印刷生产线成套设备,包括丝网印刷机、烧结炉、分选机等生产线设备,主要应用于光伏产业链的中游电池片生产环节,光伏产业链如下图所示:



我公司主要产品太阳能电池丝网印刷生产线成套设备作为生产光伏电池片的最后一道环节,主要包括印刷、烧结与分选 三道工序,太阳能电池片的生产流程如下:



目前,太阳能电池丝网印刷设备主要以国产为主,公司的太阳能电池丝网印刷设备已经得到市场的高度认可,与全球主流电池片生产企业均保持了良好的合作关系,销售规模和市场份额占据市场龙头地位。报告期内,公司在太阳能电池丝网印刷设备领域的市场份额仍稳居前列,随着公司IPO募集资金扩产项目的实施和产品的不断迭代升级,公司的生产规模和技术水平得到进一步提高,从而巩固公司在丝网印刷设备领域的优势地位。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内新增参股公司江苏启威星股权投资 450 万元。
固定资产	无重大变化。
无形资产	期末无形资产较期初增加 146.74%, 主要系报告期内公司新取得土地使用权。
在建工程	期末在建工程较期初增加 77.64%, 主要系报告期内募投项目 "年产双头双轨、单 头单轨太阳能电池丝网印刷线各 50 条"新增二期厂房建设。
应收账款	期末应收账款较期初增加 67.81%, 主要系报告期内收入大幅增加所致。
预付款项	期末预付款项较期初增加 390.71%, 主要系报告期内预付的原材料同比增加。
长期待摊费用	期末长期待摊费用较期初增加 250.66%, 主要是报告期内对租赁厂房的装修改造费用。
递延所得税资产	期末递延所得税资产较期初增加 315.95%,主要系报告期内可抵扣暂时性差异中的坏账准备、存货跌价准备及股权激励未行权部分未来可税前抵扣金额均有大幅增加所致。

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

(一) 研发和技术优势

公司是专业从事智能制造装备设计、研发、生产和销售的高新技术企业,自成立以来始终重视研发投入和技术创新,经过多年积累,打造了一支技术先进、经验丰富的研发团队。公司先后被认定为省级企业技术中心、省级工程技术研究中心,并设立博士后科研工作站等,公司产品被评为国家制造业单项冠军产品。依托公司出色的研发团队和技术人才,公司在多项太阳能电池丝网印刷设备的关键技术上取得了较大的突破,从而奠定了太阳能电池丝网印刷生产线成套设备在行业领域内的领先地位,继续加强对新型图像算法及高速高精软件控制技术、高精度栅线印刷定位及二次印刷技术、高产能双头双轨印刷技术、丝网角度调整技术、第三代高速恒压力印刷技术、卷纸柔性传输技术等核心技术的开发,保持技术的领先性,提高技术的可靠性,在进一步增加产量、提升精度、提高效率等方面实现有利的突破。报告期内,公司共取得28项专利及13项软件著作权,并通过了知识产权管理体系认证,进一步加强知识产权保护工作,使得公司核心竞争力得到有效巩固。

(二)性能优势

公司的主要产品太阳能电池丝网印刷生产线成套设备的单价较高,客户在购买时会比较慎重,因此会格外重视产品的品质和性能。公司始终立志完成丝网印刷设备的替代进口,对产品的质量要求较高,公司严格按照质量管理制度实施生产过程中的质量管控,公司业已取得CNAS及IAF认可的"ISO9001"质量管理体系认证证书。

公司严格的质量管理和先进的研发水平保障了产品的出色性能,公司生产的太阳能电池丝网印刷生产线成套设备印刷产能较大,碎片率较低,印刷精度较高,目前公司主营产品的印刷产能可以达到单轨3,400片/小时,双轨6,800片/小时,碎片率可以达到小于0.1%,印刷精度可以达到±5微米。因此,公司产品和同行业的竞争对手相比,具备一定的性能优势。

(三)服务优势

公司的太阳能电池丝网印刷生产线成套设备属于智能制造装备,从产品的现场调试安装到后期的跟踪服务,需要为客户提供多维度的服务,服务能力的高低也是衡量企业竞争力的重要因素。

公司在销售过程中会有专业的工程师驻场,进行设备布局、安装调试的技术服务支持。公司设有专门的技术服务部门,进行客户的售后维护,包括远程指导、现场检测及操作培训等,并及时地将客户的使用信息和需求反馈给研发部门,给研发部门的研发方向提供数据上的支撑。公司尤其重视建立和客户的顺畅沟通渠道,实时了解客户的个性化需求。公司研发团队会根据客户生产工艺的更新、生产场地空间的改变等独特需求,进行太阳能电池丝网印刷生产线成套设备硬件或软件的局部调整,使产品能够与客户的具体需求相契合。

此外,公司的竞争对手主要是来自外国。与国外的竞争对手相比,公司能够充分发挥本土化的优势,快速响应客户的需求,前往客户现场完成检测调试、新品研讨、技术培训等专业支持,从而提供更优质的服务。

(四)客户优势

公司在太阳能电池丝网印刷设备领域有多年的技术积累和经验,熟悉太阳能电池的生产工艺和质量标准,能够为客户提供设备布局、安装调试、远程维护、适应工艺更新的全方位服务。凭借在技术研发、性能品质和综合服务方面的优势,公司多年来与隆基股份、通威股份、天合光能、晶科能源、阿特斯等主流光伏企业保持合作,与客户之间建立了稳定的战略合作伙伴关系。公司的客户以光伏行业中的大中型企业为主,应对行业波动性的能力较强,业务规模扩张的需求较大,有助于未来公司的持续发展,因此公司具备一定的客户优势。

(五)品牌优势

公司设立以来,始终致力于智能制造装备的设计、研发、生产与销售,并且在太阳能电池丝网印刷设备领域耕耘多年, 凭借深厚的技术积淀和积极的市场开拓,积累了良好的市场口碑。

丝网印刷是太阳能电池产业链中的重要环节,我国光伏产业自发展伊始,丝网印刷设备就一直依赖于国外进口。国外厂商依托技术上的先发优势和资金上的雄厚实力,迅速在国内的丝网印刷设备领域占据了绝对的垄断地位。公司相较于国外厂商虽然起步较晚,但坚持砥砺奋进,持续增加研发投入,实现了在二次印刷、双头双轨印刷、高速高精软件控制等前沿技术

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

上的突破,具备了与国外厂商角逐市场的实力。目前,公司的太阳能电池丝网印刷生产线成套设备产品已经实现了进口替代,在国内增量市场的份额已经跃居首位。同时,公司还在逐步占领国内市场的基础上,加强海外销售网络的建设,完成了向印度、越南、泰国、马来西亚等光伏新兴国家的出口。

公司目前已经成为国内太阳能电池丝网印刷设备领域的领先厂商,不仅打破了丝网印刷设备领域进口垄断的格局,而且实现了智能制造装备少有的对外出口,树立了优质的民族品牌,形成了广泛的品牌效应。公司产品获得了市场的高度认可,并凭借在行业内的领先水平在国内外都具备了一定的知名度,形成了明显的品牌优势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

(一)业务拓展及战略布局

公司始终重视研发创新,为保持公司产品的持续竞争力,不断加大研发投入,积极探索行业前沿技术,多线外延拓展。根据战略规划,公司依托印刷、激光和真空三方面技术研发,瞄准光伏装备、OLED面板设备等市场,形成多层次立体化的业务布局。公司依托光伏产业链设备技术上的相通性以及客户优势,积极实现光伏产业链上下游设备的拓展并且积极布局HJT高效电池设备及OLED面板设备。

1、丝网印刷设备

报告期内,公司主要产品仍为太阳能电池丝网印刷成套设备,凭借出色的性能及价格优势,丝网印刷成套设备全年收入较去年同期增长29.84%,成套设备收入、销量、单价具体见下表:

产品分类/项		2020年	F		20194	年
目	收入 (万元)	销量(条)	平均单价	收入 (万元)	销量(条)	平均单价
			(万元/条)			(万元/条)
太阳能电池丝	153, 416. 08	269.00	570. 32	118, 161. 59	198	596. 78
网印刷成套设						
备(己换算成单						
线)						
其中: 单线	1, 530. 75	3. 00	510. 25	1, 075. 21	2	537. 61
双线	151, 885. 33	133. 00	1, 141. 99	117, 086. 38	98	1, 194. 76

随着光伏行业步入稳定发展阶段,降低成本已成为各光伏厂商提高自身竞争力的关键因素,丝网印刷作为太阳能电池片生产的重要环节,也是各厂商降本增效的重要环节。公司产品满足了下游客户降本增效的迫切需要,情况如下:

产品要素	先进性
技术指标	目前公司主营产品太阳能电池丝网印刷成套设备的印刷产能可以达到单轨
	3,400片/小时,双轨6,800片/小时,碎片率可以达到小于0.1%,印刷精度可以
	达到±5微米。技术指标的大幅提升有效降低了电池生产企业的成本。
双头双轨设计	节约了场地和人员投入,有效降低了电池生产企业的成本。
二次印刷工艺	二次印刷工艺提高了电池片的转换效率,有效降低了光伏系统的成本。

公司产品的突出性能和持续技术进步契合了下游客户节约成本的诉求,满足了客户的迫切需求,同时,公司产品持续的更新迭代促进下游客户端对丝网印刷设备更新的需求增加。

受限于较高的技术门槛和客户认知,早期的太阳能电池丝网印刷设备领域进口设备占据着主要市场份额。公司是国内外为数不多的具有自主研发能力、实现规模化生产且产品已在国内光伏龙头企业实现产业化应用的太阳能电池丝网印刷设备企业。公司产品性能在国内外市场处于领先地位,相对进口设备具有较高的性价比,凭借高性价比实现了丝网印刷设备领域的进口替代,牢牢占据国内市场份额前列。

2、光伏激光设备及OLED面板激光设备

作为丝网印刷设备龙头企业,公司具有外延拓展的技术、经验和服务优势。公司在丝网印刷装备领域处于领先地位,积累了高端装备的研发、制造等经验。公司未来着力拓展的多个业务板块均属于高端装备领域,供应链、服务体系和生产品质控制等方面相似,技术与经验可复制性强。从技术可迁移性上来看,公司现掌握的高速高精度控制技术、高精度定位技术以及恒压力技术在精密设备制造领域具有很强的迁移能力,在激光开槽、激光切割等需要高精度定位的设备中可以得到应用。

报告期内,凭借高性价比优势,公司光伏激光设备销量同比有较大幅度增长,带动了公司单机产品的收入有大幅度的提升。 公司凭借自身激光技术积累切入OLED面板设备市场,并取得关键性的突破。报告期内,公司首台OLED面板激光设备已经 客户正式验收,为公司踏足该行业迈出了关键的一步。

3、HJT高效电池设备

HJT电池技术凭借较高的转换效率或将取代PERC电池技术成为下一代光伏电池主流技术。公司前瞻性布局,较早投入相关项目研发,致力于为客户提供优质的HJT整线解决方案。公司在原有丝网印刷设备的基础上完善改进了HJT丝网印刷设备,通过自主研发陆续突破核心工艺环节非晶硅薄膜沉积、TCO膜沉积所需的PECVD设备和PVD设备,并通过参股子公司吸收引进日本YAC的制绒清洗技术,从而实现了HJT电池设备的整线供应能力。在报告期内,公司已正式取得了HJT电池设备的整线订单。

(二)投资项目情况

公司近年来逐渐占据太阳能丝网印刷设备领域的龙头地位,现有产能已经不能有效支持公司的快速发展,公司借助募集资金投资项目扩大自身产能,巩固细分领域的竞争优势。报告期内,公司募集资金投资项目"年产双头双轨、单头单轨太阳能电池丝网印刷线各50条"的生产厂房已基本建设完毕,已分阶段投入使用。

报告期内,公司与吴江经济技术开发区管委会签订了《投资协议》,就公司在吴江经济技术开发区内投资事宜达成合作意向;公司拟出资15亿元,利用土地285亩投建迈为智能产业园项目,主要包括0LED面板设备项目、高效HJT太阳能电池设备项目及其相关配套的真空加工项目等。截至本报告末,公司已取得一期85亩供地,剩余200亩项目用地尚未具备挂牌条件,需要等待吴江经济技术开发区取得相应土地出让指标,才能履行招拍挂程序,公司通过国有建设用地使用权网上挂牌出让程序后方能取得项目用地的土地使用权。公司对该项目暂无具体进度安排。

(三)研发情况

2020年度,公司研发投入16,594.52万元,同比增长75.99%,研发投入占营业收入比例为7.26%,依旧保持较高的增长水平及比例。报告期内,公司继续重视研发,加大研发力度,持续引进国内外高端人才。报告期内,公司研发人员389人,具备机械工程设计、电子工程、半导体技术、材料物理、光电技术、光伏电池工艺生产制程、电气工程及自动化、激光器开发、外光路设计、整体设备集成、激光与材料作用研究等多专业领域人才,研发团队不断壮大,为公司自主研发拓展提供强有力的支撑。报告期内,公司共取得28项专利及13项软件著作权,并通过了知识产权管理体系认证,进一步加强知识产权保护工作,使得公司核心竞争力得到有效巩固。同时,公司公司取得了国家制造业单项冠军产品、苏州市智能制造解决方案供应商等荣誉;承担了江苏省关键核心技术攻关项目任务;建立了江苏省工程研究中心、苏州市半导体精密装备先进技术研究院等研究机构,使得公司研发能力及品牌形象得到进一步提升。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 3 号——上市公司从事光伏产业链相关业务》的披露要求: 无

二、主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 3 号——上市公司从事光伏产业链相关业务》的披露要求:营业收入整体情况

单位:元

	2020年		2019	9年	国小物准
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减
营业收入合计	2,285,442,723.89	100%	1,437,708,963.01	100%	58.96%
分行业					
太阳能光伏行业	2,263,560,719.20	99.04%	1,437,708,963.01	100.00%	57.44%
其他行业	21,882,004.69	0.96%	0.00	0.00%	
分产品					
太阳能电池丝网 印刷成套设备	1,534,160,835.27	67.13%	1,181,615,889.64	82.19%	29.84%
单机	618,224,542.33	27.05%	190,461,322.35	13.25%	224.59%
配件及其他	133,057,346.29	5.82%	65,631,751.02	4.57%	102.73%
分地区					
境内	2,023,519,730.06	88.54%	1,262,845,411.06	87.84%	60.23%
境外	261,922,993.83	11.46%	174,863,551.95	12.16%	49.79%

不同技术类别产销情况

单位:元

技术类别 销售量 销售收入 毛利率	产能 产量	在建产能	计划产能
-------------------	---------	------	------

对主要收入来源国的销售情况

单位:元

主要收入来源国 销售量 销售量 销售收入 目	主要收入来源国	销售量	销售收入	当地光伏行业政策或贸易政 策发生的重大不利变化及其 对公司当期和未来经营业绩 的影响情况
------------------------	---------	-----	------	---

光伏电站的相关情况

不适用

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上年 同期增减
分行业						
太阳能光伏行业	226,356.07	148,863.81	34.23%	57.44%	56.45%	0.41%
分产品						
太阳能电池丝	153,416.08	104,985.62	31.57%	29.84%	29.19%	0.34%

网印刷成套设						
备						
单机	61,822.45	41,031.97	33.63%	224.59%	277.07%	-9.24%
配件及其他	13,305.73	4,768.28	64.16%	102.73%	58.60%	9.97%
分地区						
境内	202,351.97	134,284.25	33.64%	60.23%	57.99%	0.94%
境外	26,192.3	16,501.61	37.00%	49.79%	62.45%	-4.91%

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

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2020年	2019年	同比增减
	销售量	条	269	198	35.86%
太阳能光伏行业-太阳能电池丝网	生产量	条	288	277	3.97%
印刷成套设备	库存量	条	7	13	-46.15%
	出货量	条	294	268	9.70%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

由于近年来光伏行业景气度不断提升,近年来业务量持续提升,使得报告期内销售量有较大幅度增加。公司产品发货与是否收到客户款项、客户厂房建设进度等因素的影响,因此期末库存量存在一定的波动。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

✓ 适用 □ 不适用

- 1、2019年10月18日,公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露了《关于签订日常经营重大合同的公告》(公告编号: 2019-055),公司全资子公司迈为自动化与隆基绿能科技股份有限公司实际控制的公司签署了多份日常经营合同,在连续十二个月内签订日常经营合同金额累计达到41,460.26万元,占公司2018年度经审计主营业务收入的52.62%;截止本报告期末,已确认收入37,897.35万元,其余合同仍在正常履行中。
- 2、2019年11月18日,公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露了《关于签订日常经营重大合同的公告》(公告编号:2019-062),公司全资子公司迈为自动化与通威股份有限公司实际控制的公司签署了多份日常经营合同,在连续十二个月内签订日常经营合同金额累计达到41,725.48万元,占公司2018年度经审计主营业务收入的52.96%;截止本报告期末,已确认收入18,829.62万元,其余合同仍在正常履行中。
- 3、2019年12月20日,公司在巨潮资讯网(www. cninfo. com. cn)上披露了《关于签订日常经营重大合同的公告》(公告编号: 2019-067),公司全资子公司迈为自动化与隆基绿能科技股份有限公司实际控制的公司签署了多份日常经营合同,2019年10月17日至2019年12月19日期间签订的日常经营合同金额累计达到54,390.00万元,占公司2018年度经审计主营业务收入的69.03%;截止本报告期末,已确认收入7,646.02万元,其余合同仍在正常履行中。

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位:元

		2020	0年	2019	2019年		
产品分类	项目	金额	占营业成本比 重	金额	占营业成本比 重	同比增减	
太阳能电池丝 网印刷成套设 备	直接材料	974,201,348.56	64.61%	758,089,897.91	79.67%	-15.06%	
太阳能电池丝 网印刷成套设备	人工成本	24,538,369.23	1.63%	17,335,337.84	1.82%	-0.19%	
太阳能电池丝 网印刷成套设 备	制造费用	51,116,452.05	3.39%	37,203,569.30	3.91%	-0.52%	
单机	直接材料	377,761,332.61	25.05%	100,753,661.70	10.59%	14.46%	
单机	人工成本	11,814,384.03	0.78%	3,033,163.96	0.32%	0.46%	
单机	制造费用	20,743,968.52	1.38%	5,031,250.36	0.53%	0.85%	
配件及其他产品	直接材料	46,582,278.82	3.09%	29,645,596.80	3.12%	-0.03%	
配件及其他产 品	人工成本	421,566.32	0.03%	142,683.79	0.01%	0.02%	
配件及其他产 品	制造费用	678,939.66	0.05%	276,597.70	0.03%	0.02%	

说明

报告期内单机设备收入占比增长较快,导致其产品成本占比有较大幅度上升。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

报告期内,公司投资设立了全资子公司上海迈迪锐信息科技有限公司(以下简称"迈迪锐")及在新加坡新设全资子公司MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD(以下简称新加坡迈为)。报告期内的合并报表范围除增加上述两家子公司之外无其他变化。

迈迪锐注册资本500万元,法定代表人为周剑,注册地址为上海市长宁区长宁路1033号8070室(名义楼层9楼),经营范围为一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;软件开发;软件销售;信息技术咨询服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

新加坡迈为注册资本30万新元; 经营范围: Wholesale of other machinery and equipment n.e.c. (机械设备销售), Development of other software and programming activities n.e.c. (软件和编程开发)。

上述两家全资子公司在报告期开始纳入合并报告范围内,除此之外,公司合并范围未发生其他变化。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 ✓ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	1,439,874,119.89
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	63.00%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额 比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	客户1	552,810,260.10	24.19%
2	客户2	322,336,431.97	14.10%
3	客户3	238,542,935.84	10.44%
4	客户4	177,587,909.05	7.77%
5	客户5	148,596,582.93	6.50%
合计		1,439,874,119.89	63.00%

主要客户其他情况说明

□ 适用 ✓ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	563,167,391.73
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.98%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总 额比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	供应商 1	251,881,616.47	16.54%
2	供应商 2	146,596,134.11	9.63%
3	供应商 3	87,514,339.99	5.75%
4	供应商 4	45,582,372.48	2.99%
5	供应商 5	31,592,928.68	2.07%
合计		563,167,391.73	36.98%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 ✓ 不适用

3、费用

单位:元

	2020年	2019年	同比增减	重大变动说明
销售费用	114,377,841.38	98,581,390.69	16.02%	主要系近年来收入大幅增加,导致 销售及售后人员数量及费用、销售 代理费等均有所增加。
管理费用	99,636,187.65	69,586,585.00	43.18%	主要系报告期内股权激励费用同比 有较大幅度上升以及厂房及装修折 旧摊销费用上升。
财务费用	14,331,504.23	-11,576,972.56	223.79%	主要系报告期内利息收入同比有所 下降以及人民币升值使得汇兑损失 大幅增加。
研发费用	165,945,187.08	94,291,870.26	75.99%	报告期内研发人员人数有较大幅度 上升以及对HJT电池设备研发投入 大幅增加。

4、研发投入

✓ 适用 🗆 不适用

序号	项目名称	项目描述	进展情况
1	HJT真空镀膜	立项背景: 真空镀膜设备是光伏、半导体、显示行业关键生产设备,长期被	试产阶段
	PECVD研发项目	国外供应商垄断。光伏行业在管式PECVD真空镀膜设备国内厂商已取得突破,	
		并逐渐取得领先优势。异质结等高效电池技术方向对新型真空镀膜设备有新	
		要求,实现技术突破,市场前景广阔。	
		研发内容:公司研发的PECVD真空镀膜设备为采用线性排布方式,创新的产	
		品传送方式实现超大产能。设备采用射频放电方式使反应气体离化,并在电	
		池片上沉积成膜,厚度根据电源功率、气压、气体流量可调节。	
2	HJT真空镀膜	立项背景: PVD磁控溅射真空镀膜设备是光伏、显示、半导体行业关键生产	试产阶段
	PVD研发项目	设备,高端设备长期被国外供应商垄断。针对异质结/Topcon等高效电池技	
		术对透明导电膜的设备,材料,工艺存在进一步差异化的需求。本公司成立	
		PVD真空镀膜研发项目,利用公司实验产线进一步优化PVD真空镀膜设备,工	
		艺等,为未来开发大产能,高效率的太阳能异质结专用PVD产线,市场前景	
		广阔。	
		研发内容:公司研发的PVD双面真空镀膜设备采用先进的磁控溅射阴极,高	
		摆放率的正背面双面镀膜托盘,均匀的布气方式,稳定的进出口传输系统等。	
		同时预留未来各种工艺的开发接口,同时以未来大硅片,大产能生产设备作	
		为未来的研发重点。	
3	高效异质结电	立项背景: 高效异质结(HJT)电池具备更效、衰减低、温度系数好、双面率	试产阶段
	池工艺技术项	高等突出优势,其生产线工艺只需清洗制绒硅片、PECVD镀非晶硅膜、PVD/RPD	
	目	镀TCO膜、丝网印刷等4道工序,具备工艺简单、效率高、无光衰、温度系数	
		低、弱光响应高等诸多优势,或将取代PERC电池技术成为下一代光伏电池主	

		流技术。	
		研发内容: 1、优化HJT工艺方案,提升电池片转化效率; 2、测试、分析、	
		实验助力完善PECVD/PVD设备,并协助客户端工艺调试; 3、耗材、辅料评估,	
		节能降本,助力降低度电成本。	
4	HITE民居故始		14 立 7人 印
4		立项背景: 随着HJT异质结的诞生,作为整个生产链中自动化是一个不可缺少的关键环共,只是优色动化天灯网冲交给影响。天网冲天型八工共胜的巴	
		少的关键环节,异质结自动化不但解决产能影响,还解决了部分工艺性的困	
		扰,还为无人化车间奠定了坚实的基础。	
		研发内容:以无人化生产为基础,设计开发清洗上料及下料机,PECVD上料	
		机、翻片机、下料机,PVD自动化上料机、下料机及上下一体机等。以上均	
		具备生产及检测一体智能型设备。目前为了适应产能的需求开发及硅片的多	
		种类化定制。不断的在进行技术升级创新。	
5	原硅片无损切	立项背景 : 随着异质结半片化生产,对于原片高精度分割,设计开发一款多	试产阶段
	割项目	功能切割机。	
		研发内容:根据现有原片规格开发兼容性切割机,将高精度定位及高性能激	
		光切割系统结合,从定位精度判断系统运算自行分析,自动规划切割路径。	
		兼顾环境因素自行切割补偿。目前开发应对市场的多元化,设计在不断的技	
		术储备及升级。同步分析产品的优缺点,采用多种类方案并行。	
6	电池片无损切	立项背景: 以光伏电池片切割为基础的技术革新衍生出种类众多的光伏组件	样机阶段
	割项目	新产品,目前切割类电池制作,只是改变正面和背面电极印刷图形,预留出	
		切割痕位置,但是未对切割痕位置处理,后期激光切割直接在切割痕位置切	
		割容易造成电池效率损失和电池片损伤。且此类电池片的损伤目前没有很好	
		的办法克服,同时对不同类型的电池切割损失也不同,尤其是对于异质结电	
		池,激光切割会对电池和组件造成很大的效率、功率损失。所以寻求新技术	
		精将激光切割造成的效率损失弥补回来便是一项重大而又有意义的研究课	
		题。该项目研制出激光无损切割设备,无损切割同时可以应用在其他电池片,	
		如perc、topcon、钙钛矿,也可为hit叠瓦组件应用提供基础;另外,此设备	
		的推出对提升良率、降低碎片率,节约成本也起着很大的作用。	
		研发内容: 项目产品包括平台设计、冷却系统、激光热量输出模式等,其中	
		激光热量输出模式和冷却系统是项目核心内容,对激光热量输出的控制精	
		度,冷却系统的工作原理应用直接决定了裂片的效果。此切割设备分为上料	
		预切(激光+振镜)红外激光切割冷却烘干下料。此技术主要针	
		对h.jt电池片,可以将此类电池片切割前后效率差控制到0.3%左右。	
7		立项背景: 目前该项检测已经有国内设备逐渐取代进口设备的趋势。迈为丝	样机阶段
	,	网线目前只配备了印刷端的品质检测(炉前),炉后还未推出外观检测的视	11 7 617112
		觉产品。考虑到后面MES数据收集受制于人,国产化大趋势等等,有必要完	
		善迈为的AOI全系列产品线: 膜色, 炉前印刷和炉后外观色差分选。	
		研发内容: 该项目用于检测丝网印刷线烧结炉后硅片外观质量。包括背面和	
		正面外观检测以及色差分选。	
8	宣連DEBC鄉本	立项背景:高效、低成本是目前硅太阳能电池最求的主要目标。PERC电池以	计产阶段
O		立项自录 : 尚效、低放本定日前每次阳能电池取水的主要目标。PERC电池以 高效率而领跑世界,但产业化的进程直到最近几年才有质的进展。今天,客	
		同	
		户端口经开始未用这种工艺,自前的激光开槽技术都是离线的,入入增加了 人工成本、设备成本及占地面积,效率低。在加工的过程中容易造成片子的	
		二次损伤,增加了片子的碎片率。在这种情况下,很有必要开发出能集成到	
		我们自己的印刷线上的PERC设备,就可以克服上面的问题。	

		研发内容: 本项目研发一种全新的全自动太阳能电池片高速双轨激光开槽 (PERC)的研发项目采用进口激光器、高速振镜系统、多组CCD视觉系统以
		及现有的转台技术来实现电池片的开槽技术,并保证电池片的同进同出,装配到印刷线上配合整线的CT。
9	高速SE项目	立项背景: 目前光伏行业面临平价上网的契机,对成本的压力越来越大,而 试产阶段产能的提示是降本最主要途径之一,因此该项目将推动平价上网起到很大的推动作用。 研发内容: 1,对接AGV,采用料盒自循环上下料结构;2,整线采用双轨进双轨出进出料系统;3,整线设计CTO.8S,产能4500PCS/H(X2);4,碎片率小于0.5%;5,选择一种合适的激光器,适用于高产能高精度的选择性掺杂工艺。
10	一体机研发项目	立项背景:不同于传统组件电池片之间采用汇流条连接结构,叠瓦技术组件研发完成采用串并联结构,把电池片叠加排布,可以充分利用组件内的间隙,在相同的面积下,可以放置多于常规组件13%以上的电池片,并且由于组件结构的优化,大大减少了组件的线损,大幅度提高了组件的输出功率。叠瓦技术将给高效组件带来更多的成本优势和性价比。而叠瓦串焊设备中,最关键的技术就是裂片和贴片设备,所以研发一款高产能,高效,高精度,低碎片率的裂片叠片设备是非常必要的。研发内容:新研发一种新的裂片和叠片集成一体机,采用高速叠片机器人,特殊的裂片机构,先转角度裂开,后拉开距离。一种特殊的贴片集成头,可以同时贴多片,减少了电池小片搬运时间,提高产能。对位模式: CCD定位;产能: 3000pcs/H; 碎片率: 0.2%; 叠片: 两轨两个机器人同时叠片。
11		立项背景:不同于传统组件电池片之间采用汇流条连接结构,叠瓦技术组件研发完成采用串并联结构,把电池片叠加排布,可以充分利用组件内的间隙,在相同的面积下,可以放置多于常规组件13%以上的电池片,并且由于组件结构的优化,大大减少了组件的线损,大幅度提高了组件的输出功率。同时,保证了组件封装过程中的最小功率损失,降低了反向电流对于组件产生热斑效应的影响,可融合多种电池片产业化新技术,叠加效果甚至好于单个技术增益的相加。更高效率更低损耗,无疑叠瓦技术将对国内的高效组件封装技术带来革命性影响,自去年底,国内组件市场价格日渐下行,组件领域的降本提效成为必须,先进的叠瓦技术将给高效组件带来更多的成本优势和性价比。研发内容:叠瓦电池通常采用激光切割工艺,工艺要求损伤深度小,且损伤宽度小,通常采用的工艺为高脉冲激光器,多次切割。切割之后需要印刷设备在电池片上印刷导电胶。为了节省设备的占地空间,提高切割和印刷的精度,该项目研发出一种满足叠瓦工艺需求的激光切割和导电胶印刷一体设备,该设备配备一款满足叠瓦工艺要求合适的激光器,高速振镜,平稳的大理石平台,高速转台机构以及精准的相机定位系统。产能:2400/H(单轨);碎片率:0.2%,切割定位精度要求:≤±20μm;印刷精度:≤±50μm。
12		立项背景: 不同于传统组件电池片之间采用汇流条连接结构,叠瓦技术组件研发完成采用串并联结构,把电池片叠加排布,可以充分利用组件内的间隙,在相同的面积下,可以放置多于常规组件13%以上的电池片,并且由于组件结构的优化,大大减少了组件的线损,大幅度提高了组件的输出功率。同时,保证了组件封装过程中的最小功率损失,降低了反向电流对于组件产生热斑效应的影响,可融合多种电池片产业化新技术,叠加效果甚至好于单个技术增益

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		的相加。更高效率更低损耗,无疑叠瓦技术将对国内的高效组件封装技术带	
		来革命性影响,自去年底,国内组件市场价格日渐下行,组件领域的降本提	
		效成为必须,先进的叠瓦技术将给高效组件带来更多的成本优势和性价比。	
		研发内容:该设备主要完成叠瓦电池串出炉后汇流条焊接和检测工序。目前	
		以人工焊接为主,目前市面上汇流条焊接机出现的主要问题有:虚焊漏焊,	
		焊接精度差,焊接产能低等。此设备的成功开发对于叠瓦整线的量产具有重	
		要意义,对提升良品率,减低成本有重大改善。	
13	一种特殊的转	立项背景: 目前太阳能电池片栅线制备都是采用丝网印刷方法,该方法简单,研发等	完成
	移印刷设备项	良品率高,质量稳定,但是银浆料的耗费较大,并且丝网印刷无法做到更细	
	目	更低的细栅线的制备,在太阳能光伏行业越来越追求成本的今天,新的能够	
		节省银浆的栅线制备工艺方法就被提出来了。已经有数据证明转移印刷是可	
		行的,且能够节省银浆40-50%。	
		研发内容: 该项目研究一种转移印刷的方法来代替丝网印刷,能够做到更细	
		的栅线,形貌更好。开发一种可以转移太阳能电池银浆的薄膜,该薄膜由特	
		殊材料和工艺制成,采用一种特殊的转移工艺,并配合高精度CCD系统,可	
		以很精准的将银浆从薄膜上转移到电池片上。	
14	高速IBC电池丝	立项背景:N型IBC太阳能电池是一种背结背接触式电池,量产效率非常高,研发等	完成
		是一种以N型单晶硅作为衬底,并形成一种具有背结背接触特点的新型结构	
	项目	太阳能电池。N型IBC电池衬底是均匀掺杂磷的单晶硅,在其前表面是制绒面,	
		将其制成倒角椎体结构以获得更高的光吸收,减少光反射损失,正面没有栅	
		线,提高了发光面积从而提高效率。该电池的栅线都制备在背面,工艺相对	
		于其他太阳能电池较复杂,尤其是丝网印刷线,有一些特殊的要求。	
		研发内容: 该项目研制出IBC电池丝网印刷整线,由高精度高产能全自动双	
		头双轨丝网印刷机、自动上片机、自动缓存机、红外干燥炉等组成,用于太	
		阳能电池的印刷,是光伏太阳能产业链中重要的核心生产设备。该项目在原	
		有双头双轨基础上增加一些特殊的机型,例如上纸机,卡塞式烘干炉,卡塞	
		循环系统,上下片机等等。	
15	原硅片PI 检测	立项背景: 目前该项检测均为进口设备,价格较高。国产化以后,该项目客研发等	完成
10	机项目	户接受程度较高,每道工序都可以配备。	/6/3/
	7677 [研发内容: 该项目用于检测丝网印刷之前的工序硅片的PL缺陷。主要是制绒	
		后,刻蚀后,PE前后的硅片质量。	
16	适用于大硅片	立项背景: 本项目开发一种适合于行业最新大尺寸电池片的丝网印刷整线,研发等	
10	·C/14 7 7 1/=//	其是在公司原有的丝网印刷线基础上通过一些转台创新、刮刀结构更改、加	元成
		大设备中心距等来实现兼容大硅片的印刷。整线设备都进行了结构更改和创	
		新。 一个以由中心起等不失现来各个性月的中侧。至终以备即还们 J 结构史以中的 新。	
		研发内容: 1. 设计兼容166及210两种硅片尺寸的高速丝网印刷线设备; 2. 210 大尺寸硅片整线CT达到1. 2S; 3. 各道配在线称重的功能,称重精度≤± 1 mg;	
		人尺寸每月整线U及到1.25; 5. 各垣配任线桥里的功能, 桥里相及 = 工IIIIg; 4. 166硅片碎片率 ≤ 1.5%, 210硅片碎片率 ≤ 0.09%。	
1.7	本 図 「口 口 上 四		7人 ピロ
17		立项背景: 目前该工艺多为丝网印刷,该项目研制成功后可以完全推广到光研发图	卯段
	平台项目	伏行业,为光伏行业的发展,降低度电成本,迈出很大的一步。	
		研发内容: 该项目通过研发一种新的喷头结构,全新的浆料喷墨控制系统,	
		用于太阳能电池片一些浆料的喷印。通过多次试验,对不同黏度的浆料进行	
		喷印,并达到所要求的线条的高度、直线度,宽度,湿重等技术参数。能做	
		到对浆料的精细控制,较传统的丝网印刷工艺更有优势,尤其是在成本、质	

		量和效率方面。	
18	的太阳能电池	立项背景:目前大部分太阳能电池片的生产方式中,整线长度较长,工艺点较多,在整线工艺中,每个工艺节点都会可能产生各种各样的工艺缺陷,面阵PL检测系统通过光致发光成像的原理,获取电池片内部缺陷成像,深度学习技术通过搭建神经网络对包含不同缺陷的大量图片进行训练,神经网络自动学习和分析各种缺陷纹理特征,并根据学习结果自动判断缺陷种类及缺陷概率,面阵PL检测会向着更加精细化和智能化迈进。研发内容:PL检测软件主要包括两大部分,第一部分主要是人机交互界面,良好的人机交互界面可以给人以赏心悦目的感觉,更加方便以及灵敏的操作体验可以很好的提高现场工人的工作效率,第二部分是本软件核心的部分,基于深度学习的太阳能电池片缺陷检测算法,通过收集客户端的各种不良图片,经过人工标注,在搭建好的神经网络下进行训练学习,通过原有样本的大量学习,视觉软件具有了自我识别的能力,可以很好的兼容不同客户对于PL缺陷检测的不同需求。	
19	高速丝网印刷	立项背景:该项目主要是基于目前公司现有的高速丝网印刷线设备,在运行过程中发现的问题进行机械、电气控制、软件等方面的设计优化、改善,从而改善整线设备的稳定性、碎片率、CT等,提高产能,通过一些创新的结构对各个设备进行优化来实现成本的降低,从而提高产品的竞争力。研发内容: 1. 考虑采用双刮刀和双墨刀机构,减少印刷时间,以提高产能; 2. 整线CT工作周期不大于1.05秒,精简转台机构,提高转台精度、提升转台速度。 3. 印刷精度达到±5微米; 4. 破片率小于1.5%。	
20	钙钛矿激光技 术研究项目	立项背景: 钙钛矿型太阳能电池性能优异、成本低廉、商业潜力巨大。而激光加工对于制备可印刷的串联大面积组件则是必不可少的,激光能够更精确地对几十纳米或微米厚的薄膜进行刻划,而且不会对下层基板造成损伤。激光光斑直径小,切线宽度可控,能够减小电池的无效区域面积。研发内容: 研究对钙钛矿型太阳能电池组件的切割工艺,分割标准件成电池,让电池形成串联,到达绝缘和可靠性的处理。因此需在P1\P2\P3\P4制程中通过激光划线工艺在基板上刻蚀出精密的电池线路,使得电池尺寸精度分布均匀,宽度一致,从而显著增加模组有效发电面积,使模组转化效率达到最大化。	
21	柔性材料激光 切割项目	立项背景:在光伏行业中,正面电极导电浆料的印刷是提高太阳电池光电转换效率的关键,柔性材料(PI膜)网版与传统的感光胶网版相比由于膜厚均匀度好,材料韧度高,因此印刷后的线高,线宽一致性好,印刷稳定,大大提高了网版使用寿命和产品发电效率,且前期制程简单,节省制版成本,质量稳定,制版良率有了很大的提升。 研发内容:通过激光设备对柔性材料印刷网版进行烧蚀划线,提高线宽一致性,减少P面S面线宽极差,使印刷后线条平整度及线型更好,通过高宽比提升及线型优化,节约印刷耗材,降低企业成本,提升发电效率。	
22		立项背景 : 近年来,常规工艺的太阳电池效率进一步提升变得愈加困难。超细栅太阳电池技术可以减少遮光损失,进一步优化副栅线的高宽比,有效改善断栅虚印等问题,在现有生产设备和工艺的基础上可快速实现效率提升和成本降低。全开口金属网版属于无网结网版与传统的有网结网版相比,印刷线宽更窄,不存在网结堵塞浆料,降低了耗材浆料的损耗,节约了印刷成本,提高了发电效率,由于印刷版面为金属材料,提高了印刷次数,增加了使用	

	1	T	
		寿命。	ı
		研发内容: 对金属网版进行激光划线;通过设计激光光路,减少产品切割划	ı
		线锥度,减少产品S面和P面线宽极差;对切割位置进行精确吹气,减少线缝	Ī
		内熔渣残留,优化切割面的光滑度;采用黏附工作台,使产品整个平面完全	Ī
		贴附在平台上,减少产品加工时的变形,从而保证线宽的一致性。	l
23	OLED激光切割	立项背景: OLED (有机发光半导体) 是继LCD (液晶) 后显示行业又一个巨大革	研发完成
	的研发项目	新,由于其省电,色域广、色彩鲜艳、柔性、轻薄等优点,对LCD形成绝对	ı
		优势,也大大拓展在显示的使用范围,市场规模巨大,未来制造0LED的相关	ı
		设备即将迎来爆发期。激光切割是OLED制造过程中一道非常重要的工序,其	ı
		主要作用是将上道生产工序中制作在大面积OLED整板切割成用户所需要的	ı
		较小尺寸屏。	i
		研发内容: 本项目利用超快皮秒激光器, CO2激光器、高精度平台和运动控	ı
		制系统,实现对柔性屏的加工。主要性能指标:切割精度: ≤±50um CO2	ı
		和UV切割线重合度≤±15um 节拍时间2.5s 具有切割台面自动更换功能	ı
		具有自动剥离废料功能 具有Cell 绿光激光器再加工功能。	ı
24	半导体激光改	立项背景 :本项目作为半导体芯片制造后道切割设备,具有技术集成度高,	研发阶段
	制切割机项目	设备稳定性要求高及自动化水平高等特点。在后道晶圆切割工艺如存储器芯	1
		片切割、硅麦克风切割上具有不可替代作用。目前设备主要被日本公司控制,	ı
		亟待设备国产化。	ı
		研发内容: 性能上我们设备要达成以下参数指标:	ı
		1、自动跟随技术,并且保证全部切割道均可跟随,跟随误差±1µ m; 2、	ı
		加工速度300~600mm/s,加速度2G; 3、最大加工速度 1000mm/s; 4、切割蛇	ı
		形≤3µ m; 5、切割,分断后的particle增加≤1%,; 6、切割+扩片后,分断	
		率100%; 7、可实现光束质量改善和整型,适应不同切割道宽度和切割品质	ı
		要求的产品。	ı
25	全自动晶圆开	立项背景: 本项目作为半导体芯片制造后道切割设备,具有技术集成度高,	研发阶段
		设备稳定性要求高及自动化水平高等特点。在后道晶圆切割具有不可替代作	91869180
	项目	用。且随产品使用LK材质应用越来越多的趋势下,设备市场规模不断变大。	ı
		目前设备主要被日本公司控制,亟待设备国产化。	ı
		研发内容:	ı
		性能上我们设备要达成以下参数指标:	ı
		1、Host联网功能; 2、切割模式: 单细光、双细光、单宽光、双宽光; 3、X	ı
		轴切割最大速度1000mm/s; 4、清洗、涂覆、切割可同时进行; 5、对应尺寸:	ı
		8inch、12inch; 6、清洗涂覆最大转速可达3000r/min; 7、具备边缘背光识	ı
		别; 8、刀痕检测功能; 9、wafer形状: 可对应notch、平边wafer; 10、切	ı
		痕自动校准; 11、首片检测功能; 12、能量监测功能; 13、wide 光路切割	ı
		宽度无极可调; 14、消除静电功能。	ı
		见/又儿(X P) 炯; 14、 伯 亦 "已切 16。	1

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020年	2019年	2018年
研发人员数量(人)	389	266	158
研发人员数量占比	26.64%	23.69%	24.05%

研发投入金额 (元)	165,945,187.08	94,291,870.26	39,355,400.23
研发投入占营业收入比例	7.26%	6.56%	5.00%
研发支出资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利 润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 ✓ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 ✓ 不适用

5、现金流

单位:元

项目	2020年	2019年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,759,726,496.37	1,121,142,022.27	56.96%
经营活动现金流出小计	1,384,763,770.71	1,205,296,264.80	14.89%
经营活动产生的现金流量净 额	374,962,725.66	-84,154,242.53	545.57%
投资活动现金流出小计	157,545,924.26	158,648,309.01	-0.69%
投资活动产生的现金流量净 额	-157,545,924.26	-158,648,309.01	0.69%
筹资活动现金流入小计	224,173,385.86	283,171,975.50	-20.83%
筹资活动现金流出小计	307,802,215.75	254,066,807.38	21.15%
筹资活动产生的现金流量净 额	-83,628,829.89	29,105,168.12	-387.33%
现金及现金等价物净增加额	116,368,710.86	-215,752,172.76	153.94%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

✓ 适用 □ 不适用

- (1)报告期内,经营活动产生的现金流量净额同比增长545.57%,主要原因系:①公司应收票据托收比去年同期有较大幅度增加;②公司收到的各类政府补助金额同比有较大幅度上升;上述两个原因使得公司经营性现金流入有所上升。③公司支付的银行业务保证金有所降低,使得公司支付其他与经营活动有关的现金有所降低。上述原因导致公司经营活动产生的现金流量净额同比大幅增长。
- (2)报告期内,筹资活动产生的现金流量净额同比减少387.33%,主要原因系:①报告期内公司归还了部分银行借款且未进行续贷,使得公司取得借款收到的现金同比有所下降;②报告期内公司支付的现金股利同比有所上升,使得公司分配股利、利润或偿付利息支付的现金同比有所上升。上述原因导致公司筹资活动产生的现金流量净额同比大幅减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 ✓ 不适用

三、非主营业务情况

□ 适用 ✓ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目 适用

单位:元

	2020	年末	2020 -	年初	比重增	
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例	减	重大变动说明
货币资金	763,003,520. 30	16.40%	767,134,588. 58	18.77%	-2.37%	无重大变化
应收账款	586,601,851. 63	12.61%	349,570,319. 93	8.55%	4.06%	无重大变化
存货	2,097,469,62 7.90	45.09%	2,066,408,17 8.42	50.55%	-5.46%	无重大变化
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	4,307,389.62	0.09%	0.00	0.00%	0.09%	报告期内新增参股公司江苏启威星 股权投资
固定资产	186,150,697. 76	4.00%	145,890,351. 54	3.57%	0.43%	无重大变化
在建工程	130,509,878. 56	2.81%	73,468,510.8 4	1.80%	1.01%	无重大变化
短期借款	65,000,000.0	1.40%	197,171,975. 50	4.82%	-3.42%	无重大变化
长期借款	91,000,000.0	1.96%	0.00	0.00%	1.96%	报告期内归还了部分短期借款,新 增了部分长期借款
应收票据	609,446,486. 99	13.10%	474,821,310. 37	11.62%	1.48%	无重大变化

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 ✓ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

详见本报告第十二节财务报告之七、合并财务报表项目注释之49、所有权或使用权受到限制的资产

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
203,410,178.89	102,693,958.76	98.07%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 ✓ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目名称	投资方式	是否为 固定资 产投资	投资项 目涉及 行业	本报 告期 投 额	截报 期 累 实 投 金	资金来源	项目 进度	预计 收益	截 期 累 实 的 益	未到划度预收的因达计进和计益原	披露 日期 (如 有)	披露引如有)
迈为智能产 业园项目	自建	是	智能制造装备行业	23,013 ,077.4 4	23,013 ,077.4 4	自有	1.53	0.00	0.00	不适用	2020 年 12 月 21 日	http:// www. cninf o.co m.cn/ (公 告编 号: 2020- 123)
合计				23,013 ,077.4 4	23,013 ,077.4 4			0.00	0.00			

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 ✓ 不适用

5、募集资金使用情况

✓ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

✓ 适用 □ 不适用

单位: 万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已 使用募 集资金 总额	已累计 使用募 集资金 总额	报 内 变 的	累 更 財 途 的 资 金 额	累 更 財 途 的 资 金 的 资 让 例	尚未使 用募集 资金总 额	尚 君 等 集 资 み み う ら う ら う う う う う う う う う う う う う う	闲置两 年以上 募集资 金金额
2018年	首次公 开发行	66,118	17,589.7 1	55,966.0 7	0	0	0.00%	12,011.4 9	专户存储/现金 管理	12,011.4
合计		66,118	17,589.7 1	55,966.0 7	0	0	0.00%	12,011.4 9		12,011.4 9

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会 2018 年 10 月 13 日证监许可[2018]1630 号《关于核准苏州迈为科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准,公司于 2018 年 11 月 6 日首次向社会公开发行人民币普通股 (A 股) 1,300 万股,发行价格为 56.68 元/股,募集资金总额人民币 736,840,000.00 元,扣除承销及保荐费用和其他发行费用人民币 75,660,000.00 元后,募集资金净额为人民币 661,180,000.00 元。上述募集资金于 2018 年 11 月 6 日全部到账,并经江苏苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)审验,出具了苏亚验[2018]28 号《验资报告》。截至 2020 年 12 月 31 日,公司尚未使用的募集资金为120,114,872.14 元,其中,存放在募集资金专户的活期存款 15,114,872.14 元,未到期银行结构性存款余额 105,000,000.00元。

(2) 募集资金承诺项目情况

✓ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承投项和募金向	是 己 更 目 部 变	募集资 金承诺 投资总 额	调整后 投资总 额(1)	本报 告期 投入 金额	截至期 末累计 投入金 额(2)	截至期 末投资 进度(3) =(2)/(1)	项达预可用态期目到定使状日期	本报 告现 效 益	截止报 告期末 累计实 现的效 益	是否 达到 预计 效益	项 可性 否生 大 化
承诺投资	资项目										
年产 双头 双轨、	否	43,118	43,118	17,515 .81	32,958.1	76.44%	2021 年 09 月 30	35,998 .79	35,998.7 9	是	否

							•				
单头							日				
单轨											
太阳											
能电											
池丝											
网印											
刷线											
各 50											
条											
补充					23,007.9					不适	
流动	否	23,000	23,000	73.9	23,007.9	100.03%		0	0	用	否
资金					,					川	
承诺											
投资		55 110	*** 110	17,589	55,966.0			35,998	35,998.7		
项目		66,118	66,118	.71	7			.79	9		
小计											
超募资金	金投向										
无											
归还											
银行											
贷款		0	0	0	0	0.00%					
(如											
有)											
 补充											
流动											
资金		0	0	0	0	0.00%					
(如											
有)											
超募											
资金											
投向		0	0	0	0			0	0		
小计											
				17,589	55,966.0			35,998	35,998.7		
合计		66,118	66,118	.71	55,900.0 7			.79	33,996. <i>1</i> 9		
-t- > t				./1	/			.13	7		
未达											

未达 到计

到划度预收的计进或计益情

况和

年产双头双轨、单头单轨太阳能电池丝网印刷线各 50 条项目,公司原定于 2021 年 3 月 31 日达到预定可使用 状态,现延期至 2021 年 9 月 30 日,具体原因详见 2021 年 4 月 10 日于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于部分募集资金投资项目延期的公告》。按照募集资金投资规划,该项目将从 2020 年 4 月开始产生 效益,目前该项目已分阶段投入使用,报告期内开始产生效益。

原因	
(分	
具体	
项目)	
项目	
可行	
性发	
生重	
大变	不适用
化的	
情况	
说明	
超募	不适用
资金	
的金	
额、用	
途及	
使用	
进展	
情况	
募集	不适用
资金	
投资	
项目	
实施	
地点	
变更	
情况	
募集	不适用
资金	
投资	
项目	
实施	
方式	
调整	
情况	
育仉	
募集	适用
资金	2018年11月27日,江苏苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司截止2018年10月31日募集资金投
投资	
项目	资项目预先投入自筹资金的情况进行了专项审核,并出具了专项鉴证报告; 2018 年 12 月 3 日,公司召开第一
先期	届董事会第十八次会议和第一届监事会第十次会议,审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自
投入	筹资金的议案》,同意以募集资金置换前期已投入募投项目自筹资金人民币 46,351,935.07 元。公司独立董事、
及置	公司监事会及保荐机构对该事项均发表了明确同意意见。

换情	
况	
用置集金时充动金	不适用
况	
项实出募资结的额原目施现集金余金及因	不适用
尚 使 的 集 金 途 去	截至 2020 年 12 月 31 日,公司尚未使用的募集资金为 120,114,872.14 元,其中,存放在募集资金专户的活期存款 15,114,872.14 元,购买银行结构性存款 105,000,000.00 元。
募资使及露存的题其情集金用披中在问或他况	2020年10月28日,公司召开了第二届董事会第十次会议及第二届监事会第十次会议,审议并通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司使用不超过人民币15,000万元闲置募集资金购买安全性高、流动性好的保本型理财产品,有效期自董事会审议通过之日起12个月内。在上述额度及有效期内,可循环滚动使用。公司独立董事、监事会、保荐机构均发表了明确同意意见。截至2020年12月31日,用于购买银行结构性存款尚未到期的款项余额为10,500万元。

(3) 募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
苏州迈名有以公公	子公司	自备研产软销和类技出(定营进商术(经项关准开活动及发、件售代商术口国企或出品除依批目部后展动化仪、销开;理品的业家业禁口和外法准,门方经)设器生售发营各及进务限经止的技。须的相批可营	10,000,000	2,167,025, 425.61	138,031,17 9.14	2,219,920, 325.28	67,459,858 .81	51,799,120 .34

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
------	----------------	---------------

MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD.	新设	持股 100%,主要为拓展海外销售渠道, 暂未开展经营
上海迈迪锐信息科技有限公司	新设	持股 100%,主要为公司产品提供配套 软件研发

主要控股参股公司情况说明

无

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 ✓ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一)公司未来发展规划及目标

1、主营业务拓展规划

公司的主营业务是高端智能制造装备的设计、研发、生产与销售,目前的主导产品是太阳能电池丝网印刷生产线成套设备。公司目前在该领域的技术和性能优势较为明显,市场占有率稳居前列。公司立足丝网印刷装备,积极拓展光伏上下游装备,另外鉴于自动化智能装备在电气布局、机械装配等方面的相通性,公司计划通过持续加大研发,积极布局新的OLED面板设备等高端智能制造装备领域,并抓住太阳能电池技术迭代机会,积极布局HJT高效太阳能电池整线设备,拓展公司的主营业务。

2、技术研发规划

公司经过多年的研发创新,已经研制成功单头单轨太阳能电池丝网印刷生产线和双头双轨太阳能电池丝网印刷生产线两种机型,形成了以自主研发为主导的技术开发模式,形成了深厚的技术积累和显著的研发优势。公司将在已有的研发基础上,不断加大对技术研究和新产品研发的资源投入,增强公司的科研实力,提高公司在高端智能制造装备行业的研发竞争力。公司在各个领域准备采取的有关研发的措施如下:

- (1)在太阳能电池丝网印刷设备领域,公司将紧密结合下游行业的发展趋势和客户的个性化需求,进一步进行新机型的研发,完善设备的性能和稳定性。公司最新一代生产线,印刷产能可以达到双轨6,800片/小时,碎片率可以达到小于0.1%,印刷精度可以达到±5微米,争取未来实现太阳能电池丝网印刷生产线全新的突破。
- (2) 在"531新政"实施后,行业降本增效压力增大,促使光伏企业加速布局高效电池产能,各类高效电池的需求与日俱增。近年来,伴随着PERC电池效率提升开始逐渐放缓,以及具备效率高、无光衰、温度系数低、弱光响应高等诸多优势的,基于HJT异质结电池产业化逐渐成熟,光伏电池产业发展的重心正在逐渐从PERC电池转向HJT电池。在新的产品领域,公司通过根据当前光伏市场对高效电池的热情,积极研发针对高效电池的HJT设备以满足市场需求,并根据国内市场的发展,研发适合市场发展趋势的产品。

3、营销发展规划

公司未来将继续保持公司直接开拓客户和销售顾问开拓客户相结合的订单获取方式,加大丝网印刷设备领域的深度挖掘,同时考虑新的产品领域的初步拓展,为此公司将采取以下措施:

- (1) 在丝网印刷设备领域,公司在巩固和发展与优质客户的合作关系基础上,提高营销网络的效率和稳定性,稳步提高客户的黏性和忠诚度,从而进一步提高公司的市场占有率。在国内市场,公司会进一步加强与国内光伏龙头企业的沟通与互动,深入了解客户的使用体验和特定需求,以更优质的服务和更快的响应速度获取更多的订单,以龙头企业辐射整个市场,巩固公司在市场的领先地位。在国外市场,公司会加大对印度、越南、马来西亚、新加坡为首的亚洲光伏新兴国家的市场开拓力度,发挥外部销售顾问的渠道优势,同时加快自身海外销售团队的培养和建设,充分布局亚洲乃至全球光伏市场,提高公司产品在海外的市场占有率。
- (2) 在新产品领域,公司一方面加大营销人员的培训及招聘力度,打造出一支能够快速抢占市场的专业销售团队,另一方面,通过行业协会、产品展览会、行业论坛、产品发布会等多样化的方式宣传公司的新产品,提高公司新产品的知名度,

体现公司的品牌价值。

4、人力资源发展规划

公司高度重视人才资源的发展,将提高员工素质和引进高层次人才作为公司发展的重要战略任务。公司未来会持续引进 高水平的高级管理人员、技术人才和营销人才,扩充公司自身的人才团队。公司计划通过定期的理论和实践培训,提高作业 人员的熟练程度和操作技能,并通过完善竞争和激励机制,优化人才资源的配置,提升作业人员的工作积极性。公司将采用 内部挖掘和外部引进并举的方式丰富公司的营销团队,加强营销人员拓展业务的能力,为公司未来业务的开拓和延伸储备合 适的营销人才。公司将紧随行业发展的趋势和客户的个性化需求,加强技术人员的知识更新和技能培训,培养出研发能力突 出、行业思维先进、服务经验丰富的技术团队。公司还将努力提升高级管理人员的经营管理能力、创新服务意识和集中决策 效率,使公司的管理团队拥有敏锐的市场观念、着眼全局的视野和国际化经营管理的思路。

5、实现发展规划所依据的假设条件

公司拟定上述的发展规划,主要依据以下假设条件:

- (1) 国民经济继续保持增长态势,国家的宏观经济、政治、法律和社会环境处于正常发展的状态;
- (2)公司各项经营业务所遵循的国家及地方的现行法律、法规等无重大改变,公司所处的行业管理政策未发生重大改变;
 - (3) 公司所处行业本身以及上下游市场均处于正常发展的状态,没有出现重大的不利变化;
 - (4) 公司执行的财务、税收政策无重大变化:
 - (5) 公司的管理层和核心技术人员保持相对稳定;
 - (6) 没有发生对公司产生重大不利影响的不可抗力事件。
 - 6、未来发展规划实施过程中可能面临的主要困难

业务规模的不断增长使公司管理水平及生产能力面临挑战。近年来,公司业务规模实现了飞速增长,随着公司股票的成功上市发行,充实了公司的资金实力,扩大了公司的知名度,公司的营业收入实现进一步的增长。公司未来在战略规划、财务管理、内部控制、制度建设和资源配置方面都将面临一定的挑战。

(二) 未来风险因素

1、光伏行业景气度下滑

公司目前的主营产品为太阳能电池丝网印刷生产线成套设备,公司的经营状况与下游太阳能光伏行业的发展密切相关。在光伏行业整体不景气时,可能会导致行业信心不足,使订单急剧减少,存量订单也可能出现验收周期大幅延长的情形。同时,部分下游客户开工率较低或处于停产状态,资金状况恶化,可能会推迟货款的支付,使得公司无法按照合同约定在正常期限内回收货款。另受新型冠状病毒肺炎疫情影响,有可能导致全球光伏市场需求下降,公司订单有下滑风险。

2、验收周期长导致的经营业绩波动风险

公司的主营业务产品为太阳能丝网印刷成套设备,该设备主要用于电池片生产的后序工序,具有单价较高、安装调试较为复杂、验收周期长等特点。公司需要待客户端产品验收后才确认收入,而验收条件可能受客户新建项目进度、丝网印刷前后道设备性能、客户技术工艺改进等因素影响,具有不确定性。验收时间的不确定性可能导致公司经营业绩存在波动。

3、设备市场竞争加剧

太阳能电池生产设备行业良好的市场前景以及投资收益预期将会吸引众多投资者进入该行业,使得行业规模不断扩大,加剧行业内企业竞争。如果公司不能持续进行技术创新,不能洞悉行业发展趋势、适应市场需求、不断研发推出具有差异化特征的产品从而提升附加值,公司将可能失去领先优势,进而面临市场份额下降甚至被市场淘汰的风险。

4、新产品的研发及开拓风险

公司新开发的HJT异质结电池生产设备仍需等待客户验证,验证结果存在不确定性。同时光伏产业链对HJT高效电池设备的技术路线和大规模布局时点也存在不确定性。两大因素都将影响公司新产品开拓的最终成果。如果公司未来研发的产品技术路线不能适应行业的发展趋势、后续研发投入成本过高或者产品量产过程不及预期,将会对公司的生产经营产生不利影响。

5、财务风险

(1) 存货风险

截至本报告期末,公司存货账面价值为209,746.96万元,占当期流动资产的比例为49.79%。公司存货账面价值较高主要与公司的产品验收周期相关,由于公司产品验收期相对较长,导致公司存货结构中发出商品期末数额较大。存货规模较大,

一方面占用了公司营运资金,另一方面由于发出商品尚未实现收入,若产品不能达到验收标准,可能产生存货跌价和损失的风险,给公司生产经营带来负面影响。

(2) 应收账款风险

截至本报告期末,公司应收账款余额为58,660.19万元,占当期营业收入的比例为25.67%。公司较高的应收账款金额一方面降低了公司资金使用效率,将影响公司业务持续快速增长,另一方面若公司客户出现回款不顺利或财务状况恶化的情况,则可能给公司带来坏账风险。

(3) 汇率波动风险

近年来,国际环境导致国内光伏电池片、组件生产企业海外扩张。公司积极开拓海外市场,凭借较强的技术水平、较高的产品性价比以及完善的后续跟踪服务,取得了部分海外客户订单。报告期内,公司境外收入26,192.3万元,占总营业收入的11.46%。公司出口主要以美元或欧元进行计价和结算,汇率波动会对公司利润产生一定影响。汇率变动的影响因素众多,其波动存在一定的不确定性,当出现美元或欧元贬值的趋势,若公司不能采取有效措施减少汇兑损失,将对公司盈利产生不利影响。

6、新项目实施风险

报告期内,公司与吴江经济技术开发区管委会签署的《投资协议》,就公司在吴江经济技术开发区内投资事宜达成合作意向;公司拟出资15亿元,利用土地285亩投建迈为智能产业园项目。该投资协议为意向性协议,正式投资协议/开发建设协议尚未签署,尚具有不确定性。本次投资是以竞买目标土地为前提,目前吴江经济技术开发区尚未取得200亩土地出让指标,目标用地尚未具备挂牌条件,且土地使用权最终能否竞得、成交价格及取得时间具有不确定性。同时,迈为智能产业园项目暂无资金使用及项目建设的具体进度安排,项目实施存在不确定性。公司本次项目投资是基于当前市场环境、公司战略规划而做出的决策。考虑到未来市场和经营情况的不确定性,本次投资存在一定的市场风险和经营风险,如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件发生变化,项目的投资开发实施可能存在延期、变更或终止的风险。后续公司将根据情况决定是否增加或减少投资。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

✓ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要 内容及提供 的资料	调研的基本情况索 引
2020年04月 03日	公司	电话沟通	机构	东 吴 证 券 券 券 券 券 券 班 券 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	详见相关公 告索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn (2020年4月3日投 资者关系活动记录 表)

(2020 年 9 月 10 日 投资者关系活动记 录表)
投

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司现金分红政策未发生变化。公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》和《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案,分红标准和分红比例明确清晰,相关的决策程序和机制完备。相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议,并由独立董事发表独立意见,审议通过后在规定时间内进行实施,切实保证了全体股东的利益。

按照2020年4月20日审议通过的《苏州迈为科技股份有限公司章程》。公司主要股利分配政策如下:

- (一)公司利润分配原则:公司实施积极的利润分配政策,重视对投资者的合理投资回报,并保持连续性和稳定性,但利润分配不得超过累计可分配利润的范围,不得损害公司持续经营能力。
- (二)利润分配形式:公司可以采取现金或股票等方式分配利润。
- (三) 现金分红比例及差异化的现金分红政策。

公司的利润分配政策的制定和修改由公司董事会提出,提交股东大会审议。董事会提出的利润分配政策需要经董事会过半数以上表决通过,独立董事应当对利润分配政策的制订发表独立意见。公司监事会应当对董事会制订和修改的利润分配政策进行审核,并且经半数以上监事表决通过。董事会、监事会在有关决策和论证过程中应当充分考虑独立董事、外部监事、公众投资者的意见。

公司应每年至少进行一次利润分配。公司可采取现金、股票或现金与股票相结合的方式分配股利。现金分红优先于股票股利分配方式。

公司每年现金分配利润应当不少于当年实现的可分配利润的10.00%。并综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分以下情况,采取差异化的现金分红政策:

- 1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%;
- 2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%;
- 3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。 "重大资金支出安排"指以下情形之一:
- 1、公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的10.00%,且超过3,000.00万元;
- 2、公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的10.00%。 公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。

如果累计未分配利润和盈余公积合计超过公司注册资本的120%以上,公司可以提出发放股票股利议案并交股东大会表决。

- (四)利润分配的期间间隔:每年度进行一次分红,公司董事会可以根据公司的资金需求状况提议公司进行中期分红。
- (五)公司留存未分配利润的使用计划安排或原则:公司留存未分配利润主要用于对外投资、收购资产、购买设备等重大投资及现金支出,逐步扩大生产经营规模,优化财务结构,促进公司的快速发展,有计划有步骤地实现公司未来的发展规划目标,最终实现股东利益最大化。
- (六)利润分配政策的决策程序:

公司董事会拟定现金股利分配方案,由股东大会经普通决议的方式表决通过。

公司董事会拟定股票股利分配方案的,由股东大会经特别决议的方式表决通过。

公司监事会应当对董事会编制的股利分配方案进行审核,并且经半数以上监事表决通过。

公司董事会未做出现金利润分配预案的,应当在定期报告中披露原因,独立董事应当对此发表独立意见。

公司若当年不进行或按低于本章程规定的现金分红比例进行利润分配的,公司董事会应当在定期报告中披露原因,独立董事

应当对未分红原因、未分红的资金留存公司的用途发表独立意见,同时,监事会应当进行审核,并提交股东大会审议;发放 股票股利的,还应当对发放股票股利的合理性、可行性进行说明;独立董事可以征集中小股东的意见,提出分红提案,并直 接提交董事会审议。有关利润分配的议案需经公司董事会审议后提交股东大会批准,并在股东大会提案中详细论证说明原因 及留存资金的具体用途。

公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事、外部监事和公众投资者的意见,股东大会应为股东提供网络投票方式,具体措施包括书面征求意见、电话沟通、召开座谈会等多种形式。

(七) 股利分配的具体规划和计划安排

公司着眼于长远和可持续发展,综合考虑了企业实际情况、发展目标,建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制,从而对股利分配作出制度性安排,以保证股利分配政策的连续性和稳定性。

- 1、股东回报规划制定原则:公司股东回报规划充分考虑和听取股东(特别是公众投资者)、独立董事和外部监事的意见,应 保证每年现金分红不低于当期实现可供分配利润的10.00%,并贯彻差异化现金分红政策。
- 2、股东回报规划制定周期和相关决策机制:公司至少每三年制定一次未来三年具体的分红规划和计划,根据股东(特别是公众投资者)、独立董事和外部监事的意见对公司正在实施的股利分配政策作出适当且必要的修改,确定该时段的股东回报计划。但公司保证调整后的股东回报计划不违反以下条件:每年现金分配的利润应当不少于当年实现的可分配利润的10.00%,并符合差异化现金分红政策规定的具体条件。
- 3、董事会结合具体经营数据,充分考虑公司盈利规模、现金流量状况、发展阶段及当期资金需求,并结合股东(特别是公众投资者)、独立董事和外部监事的意见,制定年度或中期分红方案,并经公司股东大会表决通过后实施。

(八) 利润分配政策的调整

公司将保持股利分配政策的连续性、稳定性,不得随意变更。如因公司外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的,应以股东权益保护为出发点,有关利润分配政策调整的议案需经公司董事会审议后提交股东大会批准,并在股东大会提案里进行详细论证和说明原因,并经出席股东大会的股东所持表决权的2/3以上表决通过,公司独立董事应当对此发表独立意见。审议利润分配政策调整或者变更议案时,公司应当向股东提供网络投票平台,鼓励股东出席会议并行使表决权。公司独立董事可在股东大会召开前向公司社会公众股股东征集其在股东大会上的投票权,独立董事行使上述职权应当取得全体独立董事1/2以上同意。调整或变更后的利润分配政策不得违反法律法规、中国证监会和证券交易所的有关规定,不得损害股东权益。

(九) 存在股东违规占用公司资金情况的,公司应当扣减该股东分配的现金红利,以偿还其占用的资金。

现金分红政策的专项说明					
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是				
分红标准和比例是否明确和清晰:	是				
相关的决策程序和机制是否完备:	是				
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是				
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护:	是				
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明:	不适用				

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

↓ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元)(含税)	15

每10股转增数(股)	8
分配预案的股本基数 (股)	57,277,225
现金分红金额 (元) (含税)	85,915,837.50
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00
现金分红总额(含其他方式)(元)	85,915,837.50
可分配利润 (元)	792,085,310.51
现金分红总额(含其他方式)占利润分配总 额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

基于公司持续、稳健的盈利能力和良好的财务状况,以及对未来发展的良好预期,同时考虑公司资本公积金较为充足,结合公司的发展战略、发展阶段和股本规模相对较小的情况,为优化公司股本结构、增强股票流动性,并充分考虑中小投资者的利益和合理诉求,兼顾股东回报与公司发展综合考虑,在保证公司健康持续发展的情况下,公司制定 2020 年度利润分配预案为:

以公司截至 2021 年 3 月 31 日总股本 57,277,225 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 15 元 (含税),共分配现金红利 85,915,837.50 元 (含税),不送红股;同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股,合计转增 45,821,780 股,转增后公司总股本为 103,099,005 股。本次利润分配后剩余利润结转至以后年度分配。

在利润分配预案披露日至实施权益分派股权登记日期间,公司股本若因股权激励行权、新增股份上市等事项发生变化,公司将按照"现金分红比例、送红股比例、资本公积金转增股本比例固定不变"的原则,即保持每 10 股派发现金红利 15 元(含税)不变,每 10 股转增 8 股不变,相应调整利润分配总额和转增股本总额。

本次利润分配及资本公积金转增股本预案符合《公司法》《企业会计准则》《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》《公司未来三年(2020-2022年)股东回报规划》及《公司章程》等规定,符合公司的利润分配政策、股东回报规划,该利润分配及资本公积金转增股本预案合法、合规、合理。

公司 2020 年度利润分配及资本公积金转增股本预案已经公司第二届董事会第十三次会议及第二届监事会第十三次会议 审议通过,公司独立董事对此发表了明确同意的独立意见,尚需提交公司 2020 年年度股东大会审议通过后方可实施。

公司近3年(包括本报告期)的普通股股利分配方案(预案)、资本公积金转增股本方案(预案)情况

- 1、2018年度利润分配预案:以公司2018年12月31日的总股本5200万股为基数,每10股派发现金红利7元(含税)。本年度不进行公积金转增股本,不分红股,剩余未分配利润结转以后年度分配。本次利润分配方案经公司2018年度股东大会审议通过,并于2019年5月9日分派完毕。
- 2、2019年度利润分配预案:以公司2019年12月31日的总股本5200万股为基数,每10股派发现金红利10元(含税)。本年度不进行公积金转增股本,不分红股,剩余未分配利润结转以后年度分配。本次利润分配方案经公司2019年度股东大会审议通过,并于2020年6月5日分派完毕。
- 3、2020年度利润分配预案: 以公司截至2021年3月31日总股本57,277,225股为基数,向全体股东每10股派发现金红利15元(含税),共分配现金红利85,915,837.50元(含税),不送红股;同时以资本公积金向全体股东每10股转增8股,合计转增45,821,780股,转增后公司总股本为103,099,005股。本次利润分配后剩余利润结转至以后年度分配。在利润分配预案披露日至实施权益分派股权登记日期间,公司股本若因股权激励行权、新增股份上市等事项发生变化,公司将按照"现金分红比例、送红股比例、资本公积金转增股本比例固定不变"的原则,即保持每10股派发现金红利15元(含税)不变,每10股转增8股不变,相应调整利润分配总额和转增股本总额。该方案尚需提交公司2020年年度股东大会审议。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

分红年度	现金分红金 额(含税)	分红年度合 并报表中归 属于上市公 司普通股股 东的净利润	现金分红金 额占合并报 表中归属于 上市公司普 通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分 红的金额	以其他方式 现金分红金 额占合并报 表中归属司 上市公园新的 进利润的比	现金分红总 额(含其他 方式)	现金分红总 额(含其他 方式)占合 并报表中归 属于上市公 司普通股股 东的净利润 的比率
2020年	85,915,837.5 0	394,433,569. 03	21.78%	0.00	0.00%	85,915,837.5 0	21.78%
2019年	52,000,000.0	247,542,923. 10	21.01%	0.00	0.00%	52,000,000.0	21.01%
2018年	36,400,000.0 0	170,927,560. 15	21.30%	0.00	0.00%	36,400,000.0	21.30%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 ✓ 不适用

二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	苏州迈拓投 资中心(有 限合伙); 王正根;周 剑	关于同业竞 争、关资金为 易、方面的承 诺	信务王一苏资限出避公争函容(次后息人正致州中合具免司的》,如一交,披周根行迈心伙《与同承承下)易本露剑及动拓()关上业诺诺:在完承义、其人投有已于市竞善内本成诺	2020 年 05 月 06 日	2099-12-31	正在履行

	人及本承诺	
	人所控制的	
	其他企业,	
	未直接或间	
	接从事任何	
	与上市公司	
	及其下属全	
	资、控股子	
	公司从事的	
	业务构成竞	
	争或可能构	
	成竞争的业	
	务,也未参	
	与投资于任	
	何与上市公	
	司及其下属	
	全资、控股	
	子公司的业	
	务构成竞争	
	或可能构成	
	竞争的企	
	业。(二)在	
	本次交易完	
	成后,在持	
	有上市公司	
	股份期间,	
	本承诺人保	
	证并将促使	
	本承诺人所	
	控制的其他	
	企业,不从	
	事任何对上	
	市公司及其	
	子公司构成	
	直接或间接	
	竞争的生产	
	经营业务或	
	活动。(三)	
	在本次交易	
	完成后,本	
	承诺人将对	
	自身及相关	
	企业的生产	
	经营活动进	
•	· '	

		1
	行监督和约	
	束,如果将	
	来本承诺人	
	及本承诺人	
	控制的其他	
	企业的产品	
	或业务与上	
	市公司及其	
	下属全资、	
	控股子公司	
	的产品或业	
	务出现或将	
	出现相同或	
	类似的情	
	况,本承诺	
	人将采取以	
	下措施解	
	决: 1、在本	
	承诺人为上	
	市公司关联	
	人期间,凡	
	本承诺人及	
	本承诺人所	
	控制的其他	
	企业有任何	
	商业机会可	
	从事、参与	
	或入股任何	
	可能会与上	
	市公司及其	
	下属全资、	
	控股子公司	
	的业务构成	
	竞争关系的	
	业务或活	
	动,本承诺	
	人及本承诺	
	人所控制的	
	其他企业会	
	将该等商业	
	机会让予上	
	市公司或其	
	下属全资、	
	控股子公	
		1

	∃ 2 tu+	\neg
	司; 2、如本	
	承诺人及相	
	美企业与上	
	市公司及其	
	下属全资、	
	控股子公司	
	因实质或潜	
	在的同业竞	
	争产生利益	
	冲突,则优	
	先考虑上市	
	公司及其下	
	属全资、控	
	股子公司的	
	利益; 3、上	
	市公司认为	
	必要时,本	
	承诺人及本	
	承诺人所控	
	制的其他企	
	业将进行减	
	持直至全部	
	转让本承诺	
	人及本承诺	
	人所控制的	
	其他企业持	
	有的有关资	
	产和业务,	
	或由上市公	
	司通过法律	
	法规允许的	
	方式委托经	
	营、租赁或	
	优先收购上	
	述有关资产	
	和业务;	
	(四) 如本	
	承诺人及本	
	承诺人所控	
	制的其他企	
	业违反本承	
	诺函,本承	
	诺人将赔偿	
	上市公司及	
	和业务; (四)如本 承诺人及本 承诺人所控 制的其他企 业违反本承 诺函,本承	

		其下属全			
		资、控股子			
		公司因同业			
		竞争行为而			
		受到的损			
		失, 并且本			
		承诺人及本			
		承诺人所控			
		制的其他企			
		业从事与上			
		市公司及其			
		下属全资、			
		控股子公司			
		竞争业务所			
		产生的全部			
		收益均归上			
		市公司所			
		有。			
		为规范与上			
		市公司产生			
		的关联交			
		易,维护上			
		市公司及其			
		中小股东的			
		合法权益,			
		信息披露义			
		务人周剑、			
		王正根及其			
		一致行动人			
苏州迈拓投	关于同业竞	苏州迈拓投			
资中心 (有	争、关联交	资中心(有	2020年05		
限合伙);	易、资金占	限合伙)出	月 06 日	2099-12-31	正在履行
王正根;周	用方面的承	具了《关于	,,		
剑	诺	规范及避免			
		关联交易的			
		承诺函》如			
		下: (一) 本			
		次交易完成			
		后,本公司/			
		本人将尽全			
		力避免本公			
		司/本人及			
		本公司/本			
		人控制的其			

	他公司和迈	
	为股份及其	
	控制的公司	
	发生关联交	
	易; (二)在	
	不与法律、	
	法规、规范	
	性文件、迈	
	为股份章程	
	相抵触的前	
	提下, 若本	
	公司/本人	
	及本公司/	
	本人控制的	
	其他公司有	
	与迈为股份	
	及其控制的	
	公司发生不	
	可避免的关	
	联交易,本	
	公司/本人	
	将严格按照	
	法律、法规、	
	规范性文件	
	和迈为股份	
	章程规定的	
	程序进行,	
	确保交易按	
	公平、公开	
	的市场原则	
	进行,不通	
	过与迈为股	
	份及其控制	
	的公司之间	
	的关联关系	
	谋求特殊利	
	益,也不会	
	进行任何有	
	损迈为股份	
	及其他股东	
	利益的关联	
	交易; (三)	
	本公司/本	
	人保证不利	
I	1	1

<u> </u>	т.	7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
		失联交易 + *******		
		去转移迈 5.00 数次		
		设份的资 44.127		
		利润,		
		利用关联		
		易损害迈		
		设份及其		
				
		(四)本		
		引/本人		
		下会要求		
		 为股份给		
		体公司/		
		人及本公		
		本人控		
	制白	り其他公		
	司上	可其在任		
	何一	一项市场		
	公立	P交易中		
	给	予独立第		
	三ブ	方的条件		
	相比	比更优惠		
	的劉	条件。		
	E)	五) 本公		
	司/2	本人上		
	述研	角认及承		
	诺尹	并无虚假		
	及美	羊无隐		
	瞒、	疏漏任		
	何哥	事实。本		
	确认	人及承诺		
	函自	自签字之		
	日走	记生效,		
	对2	本公司/		
	本人	人具有法		
	律组	勺東力,		
	若有	存在与上		
		角认及承		
		下一致或		
		反的情		
		本公司/		
		人承诺承		
		因此而给		
		为股份造		
	1 3/			

成的一切损失。 为进一步保证迈为股份的独立运作,信息披露义务人周。 剑、王正根及其一致行动人苏州迈拓投资中心(有限合	
为进一步保 证迈为股份 的独立运 作,信息披 露义务人周 剑、王正根 及其一致行 动人苏州迈 拓投资中心	
《与保持 上市公司独立性的承诺内容分别如下;(市公司人员独立工人员独立工人员独立工人员独立工人员独立工人员独立工人员独立工人员独立工	

	事及工资管	
	理与本人控	
	制的其他企	
	业之间完全	
	独立。3、本	
	人向上市公	
	司推荐董	
	事、监事、	
	总经理等高	
	级管理人员	
	人选均通过	
	合法程序进	
	行,不干预	
	上市公司董	
	事会和股东	
	大会行使职	
	权作出人事	
	任免决定。	
	(二) 保证	
	上市公司资	
	产独立1、	
	保证上市公	
	司具有与经	
	营有关的业	
	务体系和相	
	关的独立完	
	整的资产。	
	2、保证本人	
	控制的其他	
	企业不以任	
	何方式占用	
	上市公司的	
	资金、资产;	
	不以上市公	
	司的资产为	
	本人控制的	
	其他企业的	
	债务提供担	
	保。(三)保	
	证上市公司	
	的财务独立	
	1、保证上市	
	公司建立独	
	立的财务部	
•		

	门和独立的	
	财务核算体	
	系,具有规	
	范、独立的	
	财务会计制	
	度。2、保证	
	上市公司独	
	立在银行开	
	户, 不与本	
	人控制的其	
	他企业共用	
	银行账户。	
	3、保证上市	
	公司的财务	
	人员不在本	
	人控制的其	
	他企业兼	
	职。4、保证	
	上市公司依	
	法独立纳	
	税。5、保证	
	上市公司能	
	够独立作出	
	财务决策,	
	本人不违法	
	干预上市公	
	司的资金使	
	用。(四)保	
	证上市公司	
	机构独立	
	1、保证上市	
	公司建立健	
	全股份公司	
	法人治理结	
	构,拥有独	
	立、完整的	
	组织机构。	
	2、保证上市	
	公司的股东	
	大会、董事	
	会、独立董	
	事、监事会、	
	总经理等依	
	照法律、法	
J		

	规和公司章	
	程独立行使	
	职权。3、保	
	证本人控制	
	的其他企业	
	与上市公司	
	之间不产生	
	机构混同的	
	情形。(五)	
	保证上市公	
	司业务独立	
	1、保证上市	
	公司的业务	
	独立于本人	
	控制的其他	
	企业。2、保	
	证上市公司	
	拥有独立开	
	展经营活动	
	的资产、人	
	员、资质和	
	能力,具有	
	面向市场独	
	立自主持续	
	经营的能	
	力。3、保证	
	本人除通过	
	行使股东权	
	利之外,不	
	对上市公司	
	的业务活动	
	进行干预。	
	4、保证本人	
	控制的其他	
	企业避免从	
	事与上市公	
	司主营业务	
	具有实质性	
	竞争的业	
	务。5、保证	
	尽量减少本	
	人控制的其	
	他企业与上	
	市公司的关	
,	1	l l

						1
			联交易;在 进行确有必 要且无法联 免的,保 易时,保 按市场化介 则和公允价			
			格进行,并往规则 性文 人名			
	王正根;周剑	其他承诺	信务承认源法或金任收化式的不或公联于向发情认不持委情息人诺购均自自,何益安进情存间司方认特行形购存、托形妆已:资系有筹不以等排行形在接及资购定股。的在信持。露出本金其资资存分结的融,直使其金本对票本股代托股。义具次来合金 在级构方资亦接用关用次象的次份 、的	2020年05 月06日	2021-02-01	正在履行
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承	苏州迈为科	其他承诺	一、公司在	2020年12	2099-12-31	正在履行

VII			INDER AND LOTH L	н н		
诺	技股份有限		销售过程中	月 01 日		
	公司		为采用融资			
			租赁模式结			
			算的客户提			
			供担保符合			
			行业惯例,			
			被担保对象			
			不存在违约			
			情况,公司			
			不存在利用			
			担保变相放			
			宽信用期限			
			的情况,不			
			会对公司的			
			持续经营产			
			生重大影			
			响。			
			二、公司承			
			诺在本次募			
			集资金使用			
			完毕前或募			
			集资金到位			
			36 个月内,			
			不再新增对			
			类金融业务			
			的资金投入			
			(包含增			
			资、借款、			
			担保等各种			
			形式的资金			
			投入)			
			三、根据目			
			前市场经营			
			情况,出于			
			审慎考虑,			
			公司自本承			
			诺函出具之			
			日起不再开			
			展为采用融			
			资租赁模式			
			结算的客户			
			提供担保的			
			业务。			
	上海浩视仪	其他承诺	本公司目前	2020年09	2099-12-31	正在履行

器科技有限公司;吴江东运创业投资有限公司		不来存通关发对务偿益议形在将直利向的提助承其排的的提助承其排的,诺他的情况,该是有的。	月 14 日		
王正根;周	其他承诺	根监板证册(《非股则修关州股司称份股生先简诺本对票购特减的股作诺据会上券管试上公票(订规迈份("")东及生称方次象事对定持迈票如:中《市发理行市开实00》定为有以迈的周王("")向发项象期所为事下国创公行办》公发施0等,科限下为控剑正以本作特行的,间持股宜承证业司注法、司行细年有苏技公简股股先根下承为定股认就不有份,	2019年11月06日	2021-08-01	正在履行

			T		
		"1、自本次			
		向特定对象			
		发行定价基			
		准日前六个			
		月至本承诺			
		函出具之			
		日,本承诺			
		方及关联方			
		不存在减持			
		迈为股份股			
		票的情形。			
		2、自本承诺			
		函出具之日			
		至迈为股份			
		本次向特定			
		对象发行股			
		票发行完成			
		后六个月			
		内,本承诺			
		方及关联方			
		承诺将不减			
		持所持迈为			
		股份股票,			
		亦不安排任			
		何减持计			
		划。			
		3、如本承诺			
		方及关联方			
		违反上述承			
		诺而发生减			
		持情况,本			
		承诺方及关			
		联方承诺因			
		减持所得收			
		益全部归迈			
		为股份所			
		有,并依法			
		承担由此产			
		生的法律责			
		任。"			
工工担 国	肌八阳牛之	一、本公司/	2021 /= 02		
王正根;周	股份限售承	本人通过本	2021年02	2024-01-31	正在履行
剑	诺	次交易获得	月 01 日		
		的迈为股份			

<u> </u>		
	新增股份,	
	自本次向特	
	定对象发行	
	结束之日起	
	至 36 个月	
	届满之日不	
	得以任何方	
	式进行转	
	让,包括但	
	不限于通过	
	证券市场公	
	开转让或通	
	过协议方式	
	转让, 也不	
	委托他人管	
	理其持有的	
	迈为股份的	
	股份;	
	二、上述锁	
	定期届满	
	后,本公司/	
	本人在本次	
	交易中取得	
	的上市公司	
	股份的转让	
	和交易依照	
	届时有效的	
	法律、行政	
	法规、行政	
	规章、规范	
	性文件和深	
	交所的有关	
	规定办理;	
	三、股份锁	
	定期限内,	
	本公司/本	
	人通过本次	
	交易获得的	
	迈为股份新	
	增股份因迈	
	为股份发生	
	送红股、转	
	增股本或配	
	股等除权除	
L		

息事项而增 加的部分, 亦应遵守上 述股份锁定	
亦应遵守上	
-5.60 0 0.70	
安排; 若上	
期的安排与	
中国证监会	
或深交所等	
证券监管机	
构的最新监	
管意见不符	
的, 本公司/	
本人同意根	
据届时相关	
证券监管机	
构的监管意	
见对股份锁	
定期进行相	
四、本公司/	
本人违反上	
本人也之上	
上市公司造	
成损失的情	
形, 本公司/	
本人将对由	
此给上市公	
司造成的全	
部损失做出	
全面、及时	
全国、及时 和足额的赔 和足额的赔	
偿,并保证 和权遵除由	
积极消除由	
此造成的任	
何不利影	
响。	
1、本次交易	
关于同业竞 不会导致本	
王正根;周 争、关联交 人及本人控 2020年05	
	履行
用万面的本 业新增与上	
诸 市公司同业	
竞争的情	

王正根;周	关 争 易 用 诺	失 4、在上股际间效 1、的不市下联的 2、易本其尽和市。上本市股控持。 本其存公属交情 在完人他可减公工人公东制续 人他在司公易形本成控企能少司承作司、人有 控企与及司违。 次后制业避与的承货实期	2020年05 月06日	2099-12-31	正在履行
		本履出业诺 3、上上成本上此失 4、人行的竞。本述市损人市遭。上继前免承 违诺司的赔司的 承达的明司的 承达的,偿由损 诺			
		况。 2、在本次交 易完成后,			

他企业将与 上市公司依 法签订协 议,履行合 法程序,并 将按照有关 法律、法规、 其他规范性 文件以及上 市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履露义 务,保显证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移 上市公司的
法签订协 议,履行合 法程序,并 将按照有关 法律、法规、 其他规范性 文件以及上 市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
议,履行合 法程序,并 将按照有关 法律、法律、法规、 其他规范性 文件以及上 市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 多,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
法程序,并 将按照有关 法律、法规、 其他规范性 文件以及上 市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
将按照有关 法律、法规、 其他规范性 文件以及上 市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
法律、法规、 其他规范性 文件以及上 市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
其他规范性 文件以及上 市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平, 保证不 利用关联交 易非法转移
文件以及上 市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
市公司章程 等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
等的规定, 依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
依法履行相 关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
关内部决策 批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
批准程序并 及时履行信 息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
及时履行信息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
息披露义 务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
务,保证关 联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
联交易定价 公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
公允、合理, 交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
交易条件公 平,保证不 利用关联交 易非法转移
平,保证不 利用关联交 易非法转移
利用关联交 易非法转移
易非法转移
上市公司的
资金、利润,
亦不利用该
类交易从事
任何损害上
市公司及其
他股东合法
权益的行
为; 如未来
上市公司预
计与本人控
制的其他企
业之间持续
发生交易
的,本人将
采取有效措
施督促上市
公司建立对
持续性关联
交易的长效
独立审议机

王正根;周	其他承诺	为保证独排 即 施 的 要 不 的 要 不 的 是 一 是 一	2020年05月06日	2099-12-31	正在履行
范晓;李强晔施州股司夏炜宪;音勇;琼宫郑广西,四位为有正凤;四位,四位为有正凤;周回远。 电影 对 电 根	其他承诺	上此失 本公企司事高员未会或次象发供或情对所作诺保安市遭。 公司业全、级不来发间向发行财者况发获出或证排公受 司控及体监管存也生接特行对务补;行的保者收。司的 、制本董事理在将直向定中象资偿不对收底类益由损 本的公 、人且不接本对的提助的会象益承似之	2020年05 月06日	2099-12-31	正在履行
		制、短格式是家人工的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的			

<u>, </u>	T .	_	T	-
	"(1) 不起	i		
	权干预公司			
	经营管理活			
	动, 亦不侵			
	占公司利			
	益;			
	(2)自本Ā	(
	诺出具日至			
	公司本次向	1		
	特定对象发			
	行股票实施	i		
	完毕前,若	•		
	中国证监会	-		
	作出关于填			
	补回报措施	i		
	及其承诺的	1		
	其他新的出			
	管规定的,			
	且上述承诺	i		
	不能满足中	ı		
	国证监会该			
	等规定时,			
	本人承诺届	i		
	时将按照中	ı		
	国证监会的	1		
	最新规定出	i		
	具补充承			
	诺;			
	(3)本人項			
	诺切实履行			
	公司制定的	,		
	有关填补回			
	报措施以及			
	本人对此作			
	出的任何有			
	关填补回排			
	措施的承			
	诺,若本人			
	违反该等承			
	诺并给公司			
	或者投资者			
	造成损失			
	的,本人愿			
	意依法承担			
	1	Ī	1	

T	Γ	Γ	ı	T	
		对公司或者			
		投资者的补			
		偿责任。			
		作为填补回			
		报措施相关			
		责任主体之			
		一,若违反			
		上述承诺或			
		拒不履行上			
		述承诺,本			
		人同意按照			
		中国证监会			
		和深圳证券			
		交易所等证			
		券监管机构			
		按照其制定			
		或发布的有			
		关规定、规			
		则,对本人			
		作出相关处			
		罚或采取相			
		关监管理措			
		施。"			
		一、本次交			
		易前,上市			
		公司一直在			
		人员、资产、			
		财务、机构			
		及业务等方			
		面与本人控			
		制的其他企			
		业完全分			
		开,双方的			
王正根;周	其他承诺	人员、资产、	2020年05	2099-12-31	正在履行
剑	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	财务、机构	月 06 日		
		及业务独			
		立,不存在			
		混同情况。			
		二、本人承			
		诺,在本次			
		交易完成			
		后,保证上			
		市公司在人			
		员、资产、			
		火、火厂、			

刘琼;施政 辉;苏州迈 为科技股份 有限公司; 王正根;周 剑	IPO 稳定股价承诺	(一) 触发 股份条件 公司年内不可, 三年因不可, 大力, 致,出现 等。 以, 以, 以, 以, 以, 以, 以, 以, 以, 以, 以, 以, 以,	2018年11月09日	2021-11-09	正在履行
王正根;周	其他承诺	本金其资资在级构方资亦接用关用次象的次份持委情次来合金金任收化式的不或公联于向发情认不、托形认源法或,何益安进情存间司方认特行形购存信持。购均自自不以等排行形在接及资购定股。的在托股资系有筹存分结的融,直使其金本对票本股代、的资系有筹存	2020年05 月06日	2021-02-01	正在履行
		财及继控企开市员财及继控制业,公、务与的完保司资、务业独工,公、条业独立性,人、构面。			

	二十个交易	
	日的收盘价	
	均低于公司	
	最近一期经	
	审计的每股	
	净资产(最	
	近一期审计	
	基准日后,	
	因利润分	
	配、资本公	
	积转增股	
	本、股份拆	
	细、增发、	
	配股或缩股	
	等情况导致	
	公司净资产	
	或股份总数	
	出现变化	
	的,每股净	
	资产相应进	
	行调整),公	
	司将于第	
	20 个交易	
	日("启动	
	日")收盘后	
	宣布启动股	
	价稳定方	
	案:	
	1、控股股	
	东、实际控	
	制人增持公	
	司股票;	
	2、公司回购	
	公司股票;	
	3、董事(不	
	含独立董	
	事)、高级管	
	理人员增持	
	公司股票;	
	4、其他证券	
	监管部门认	
	可的方式。	
	自股价稳定	
	方案触发之	

	日起,公司		
	董事会应在		
	3 个交易日		
	内制订稳定		
	公司股价的		
	具体措施,		
	并在履行完		
	毕相关内部		
	决策程序和		
	外部审批/		
	备案程序		
	(如需)后		
	实施,且按		
	照上市公司		
	信息披露要		
	求予以公		
	告。若某一		
	会计年度内		
	公司股价多		
	次达到触发		
	股价稳定方		
	案的情况,		
	公司及相关		
	责任主体将		
	继续按照股		
	价稳定方案		
	履行相关义		
	务。		
	(二) 终止		
	股价稳定方		
	案的条件		
	触发股价稳		
	定方案时点		
	至股价稳定		
	方案尚未实		
	施前或股价		
	稳定方案实		
	施后,若出		
	现以下任一		
	情形,则视		
	为本次稳定		
	股价措施实		
	施完毕及承		
	诺履行完		
	-H/K/H/U		

	1		I	
		毕,已公告		
		的稳定股价		
		方案终止执		
		行:		
		1、公司股票		
		连续十个交		
		易日的收盘		
		价均高于公		
		司最近一期		
		经审计的每		
		股净资产		
		(最近一期		
		审计基准日		
		后, 因利润		
		分配、资本		
		公积转增股		
		本、股份拆		
		细、增发、		
		配股或缩股		
		等情况导致		
		公司净资产		
		或股份总数		
		出现变化		
		的,每股净		
		资产相应进		
		行调整);		
		2、继续实施		
		股价稳定方		
		案将导致公		
		司股权分布		
		不符合上市		
		条件。		
		(三) 股价		
		稳定方案的		
		具体措施		
		1、控股股		
		东、实际控		
		制人增持股		
		票		
		公司共同实		
		际控制人周		
		到、 土 丘 根 在 启 动 日 起		
		5 个交易日		

	内,应就增	
	持公司A股	
	股票的具体	
	计划(应包	
	括拟增持的	
	数量范围、	
	价格区间、	
	完成时间等	
	信息) 书面	
	通知公司并	
	由公司进行	
	公告,且在	
	增持公告作	
	出之日起的	
	下一个交易	
	日开始启动	
	增持,并应	
	在履行完毕	
	法律法规规	
	定的程序后	
	30 日内实	
	施完毕。公	
	司控股股	
	东、共同实	
	际控制人周	
	剑、王正根	
	单次及/或	
	连续十二个	
	月增持公司	
	股份数量不	
	超过公司总	
	股本的 2%,	
	但不少于人	
	民币 1,000	
	万元。	
	2、公司回购	
	股票	
	公司应在符	
	合《上市公	
	司回购社会	
	公众股份管	
	理办法(试	
	行》及《关	
	于上市公司	
	1 7 11 7 11	

	以集中竞价	
	交易方式回	
	购股份的补	
	充规定》等	
	相关法律、	
	法规的规	
	定、且不应	
	导致公司股	
	权分布不符	
	合上市条件	
	的前提下,	
	向社会公众	
	股东回购股	
	份。公司单	
	次回购股份	
	不超过公司	
	总股本的	
	2%, 但单次	
	用于回购股	
	份的资金不	
	得低于人民	
	币 1,000 万	
	元。	
	3、董事(不	
	含独立董	
	事)、高级管	
	理人员增持	
	股票	
	在公司任职	
	且领取薪酬	
	的董事(不	
	含独立董	
	事)、高级管	
	理人员周	
	剑、王正根、	
	施政辉和刘	
	琼在启动日	
	起5个交易	
	日内, 应就	
	增持公司 A	
	股股票的具	
	体计划(应	
	包括拟增持	
	的数量范	
I	1	<u> </u>

	围、价格区	
	间、完成时	
	间等信息)	
	书面通知公	
	司并由公司	
	进行公告,	
	且应在增持	
	公告作出之	
	日起下一个	
	交易日开始	
	启动增持,	
	并应在履行	
	完毕法律法	
	规规定的程	
	序后 30 日	
	内实施完	
	毕。在公司	
	任职且领取	
	薪酬的董事	
	(不含独立	
	董事)、高级	
	管理人员周	
	剑、王正根、	
	施政辉和刘	
	琼年度用于	
	增持公司股	
	份的货币资	
	金不少于上	
	年度薪酬总	
	和(税前,	
	下同)的	
	20%,但不	
	超过该等董	
	事、高级管	
	理人员上年	
	度的薪酬总	
	和。	
	公司未来新	
	聘任的有义	
	务增持的董	
	事(不含独	
	立董事)、高	
	级管理人员	
	也应履行公	
		<u> </u>

	→ 1 N=1.1.	T .	
	司上市时有		
	义务增持的		
	董事(不含		
	独立董事)、		
	高级管理人		
	员已作出的		
	关于股价稳		
	定方案的相		
	应承诺。		
	(四)责任		
	追究机制		
	在股价稳定		
	方案被触发		
	时,如控股		
	股东、实际		
	控制人、公		
	司、董事(不		
	含独立董		
	事)、高级管		
	理人员未切		
	实采取稳定		
	股价的具体		
	措施,各方		
	承诺接受以		
	下追责机		
	制:		
	1、公司未能		
	履行回购公		
	司股票的承		
	诺,则应在		
	在股东大会		
	及中国证监		
	会指定报刊		
	上公开说明		
	未采取上述		
	稳定股价措		
	施的具体原		
	因并向股东		
	和社会公众		
	投资者道		
	歉, 并依法		
	承担相应责		
	任。		
	2、控股股		
	- 1 THX HX		

	东、共同实	
	际控制人周	
	剑、王正根	
	未能履行增	
	持公司股票	
	的承诺,则	
	公司有权责	
	令其在限期	
	内履行增持	
	股票义务,	
	仍不履行	
	的,每违反	
	一次,应向	
	公司按如下	
	公式支付现	
	金补偿:(1)	
	最低增持金	
	额(即人民	
	币 1,000 万	
	元)一实际	
	增持股票金	
	额(如有);	
	(2)拒不支	
	付现金补偿	
	的,公司有	
	权扣减应向	
	其支付的分	
	红; (3) 多	
	次违反上述	
	规定的,现	
	金补偿金额	
	累积计算。	
	3、有义务增	
	持的董事	
	(不含独立	
	董事)、高级	
	管理人员未	
	能履行增持	
	公司股票的	
	承诺,则公	
	司有权责令	
	其在限期内	
	履行增持股	
	票义务,仍	
I I		

		工屋 4-4-			T
		不履行的,			
		则应向公司			
		按如下公式			
		支付现金补			
		偿: (1) 最			
		低增持金额			
		(即其上年			
		度薪酬总和			
		的 20%) —			
		实际增持股			
		票金额(如			
		有);(2)不			
		支付现金补			
		偿的,公司			
		有权扣减应			
		向其支付的			
		报酬。			
		本公司首次			
		公开发行股			
		票并在创业			
		板上市的招			
		股说明书不			
		存在虚假记			
		载、误导性			
		陈述或重大			
		遗漏。若有			
		权部门认定			
		本公司招股			
		说明书存在			
苏州迈为科		虚假记载、			
技股份有限	其他承诺	误导性陈述	2018年11	2099-12-31	正在履行
公司		或者重大遗	月 09 日		
		漏,对判断			
		本公司是否			
		符合法律规			
		定的发行条			
		件构成重			
		大、实质影			
		响的,本公			
		司将依法回			
		购首次公开			
		发行的全部			
		股票。回购			
		价格根据相			
		ИГТЦ 1 К № 1/П			

		¥3+4+ 14			
		关法律、法			
		规确定,且			
		不低于首次			
		公开发行股			
		份的发行价			
		格。			
		公司首次公			
		开发行招股			
		说明书不存			
		在虚假记			
		载、误导性			
		陈述或重大			
		遗漏。若公			
		司招股说明			
		书存在虚假			
		记载、误导			
		性陈述或者			
		重大遗漏,			
		致使投资者			
		在证券交易			
		中遭受损失			
		的,将依法			
		赔偿投资者			
		损失。若有			
王正根;周	其他承诺	权部门认定	2018年11	2099-12-31	正在履行
剑		公司首次公	月 09 日		
		开发行招股			
		说明书存在			
		虚假记载、			
		误导性陈述			
		或者重大遗			
		漏,对判断			
		公司是否符			
		合法律规定			
		的发行条件			
		构成重大、			
		实质影响			
		的,本人将			
		利用公司的			
		控股股东地			
		位促成公司			
		依法回购首			
		次公开发行			
		的全部股			

		票。回购价 格根据相关 法律、法规 确定,且不 低于首次份 的发行价 格。			
曹璐;范宏; 吉 争 华; 郑 夏 禄; 楚 聚; 至 粮; 聚; 至 粮; 集 夏 政; 朱 夏 政; 朱 夏	其他承诺	公开并上说在载陈遗形部司书记性重致在中的赔损司发在市明虚、述漏。门招存载陈大使证遭,偿失首行创的书假误或的若认股在、述遗投券受将投。次股业招不记导重情有定说虚误或漏资交损依资公票板股存善性大善权公明假导者,者易失法者	2018年11月09日	2099-12-31	正在履行
东吴证券股 份有限公司	其他承诺	东份承首行具存载陈大形荐司发吴有诺次制的在、迷遗;机首行证限为公作文虚误或漏若构次制务公开、件假导者的因为公作股司司发出不记性重情保公开、	2018年11月09日	2099-12-31	正在履行

		出有虚 我 这 遗 为 为 为 的 记 导 者 , 选 资 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为 为			
江苏苏亚 证	其他承诺	江诚务普("诚申开并出件诚具实性性亚司发出有载陈大投损依资苏会所通以苏"请发上具,保文性和。金首行具虚、述遗资失法者苏计(合下亚为首行市相苏证件、完若诚次制的假误或漏者的赔损亚师特伙简金公次股依关亚所的准整因为公作文记导者,造,偿失金事殊)称 司公票法文金出真确 苏公开、件 性重给成将投。	2018年11月09日	2099-12-31	正在履行
国浩律师 (南京)事 务所	其他承诺	国浩律师 (南京)事 务所承诺为 公司本次发 行上市制	2018年11月09日	2099-12-31	正在履行

	//I. 🗆 //.		
	作、出具的		
	文件不存在		
	虚假记载、		
	误导性陈述		
	或者重大遗		
	漏。如国浩		
	律师(南京)		
	事务所在本		
	次发行工作		
	期间未勤勉		
	尽责,导致		
	所制作、出		
	具的文件对		
	重大事件作		
	出违背事实		
	真相的虚假		
	记载、误导		
	性陈述,或		
	在披露信息		
	时发生重大		
	遗漏,导致		
	公司不符合		
	法律规定的		
	发行条件,		
	造成投资者		
	直接经济损		
	失的, 在该		
	等违法事实		
	被认定后,		
	国浩律师		
	(南京)事		
	务所将本着		
	积极协商、		
	切实保障投		
	资者特别是		
	中小投资者		
	利益的原		
	则,自行并		
	督促公司及		
	其他过错方		
	一并对投资		
	者直接遭受		
	的、可测算		
	的经济损		
	即红机坝		

		失投解 三者立偿式偿 在 持			
上器公金业企合迈心伙运有海科司茂创业伙拓())创限港技苏新业(),投有吴业公仪限一产资限州中合东资	其他承诺	锁后减符律证则持但级竞式易议等减价因红转增原权须证的作理根二格应法定,持合、券要方不市价、方转。持格派利增发因除按券有复,据级确符律期本股相法交求式限场交大式让本股(发、资新进息照交关权下当市定合、届公份关规易,包于集易宗、方公份如现股本股行的深易规处同时场,相法满司应法及规减括二中方交协式司的果金、、等除,圳所定善)的价并关规	2018年11月09日	2099-12-31	正在履行

	77 V-7 Usby-76		
	及深圳证券		
	交易所规则		
	要求。本公		
	司在公司首		
	次公开发行		
	前所持有的		
	股份在锁定		
	期满后二年		
	内减持的,		
	减持价格不		
	低于首次公		
	开发行股票		
	的发行价		
	格。		
	本公司在减		
	持公司股票		
	前,应提前		
	三个交易日		
	通知公司并		
	予以公告,		
	并承诺将按		
	照相关法		
	律、法规和		
	证券交易所		
	规则办理。		
	如本公司违		
	反上述承诺		
	事项,本公		
	司承诺无条		
	件接受以下		
	约束: 在股		
	东大会及中		
	国证监会指		
	定报刊上公		
	开说明违反		
	承诺的具体		
	原因并向股		
	东和社会公		
	众投资者道		
	歉;本公司		
	持有的公司		
	股票的锁定		
	期限自动延		
	长6个月;		
 1		•	

		若履行 本公 上述 声 项 给 也 投			
王正根;周	股份限售承	者赔 自票起内或人在前者的份发该份上月行格个收于或6 (月收发前发发除的格依偿 发上36,者管本已间发,行部。市内人连交盘发者个209盘行述行生息,应法责行市个不委理次直接行也人分发后,股续易价行上月19日价价期人过等发相承任人之月转托本发接持人不回股行6如票20日均价市期年)低(间股除事行应担。 股日,让他人行或有股由购 人个发价 的低,后 5末于如内票权项价调	2018年11月09日	2021-11-09	正在履行

			T		
		整),本人持			
		有发行人股			
		份的锁定期			
		限自动延长			
		6个月。本			
		人所持发行			
		人股份在锁			
		定期满后 2			
		年内依法减			
		持的, 其减			
		持价格不低			
		于发行价			
		(如发行人			
		股票自首次			
		公开发行之			
		日至上述减			
		持公告之日			
		发生过除权			
		除息等事项			
		的,发行价			
		格应相应调			
		整)。			
		本人将遵守			
		中国证监会			
		《上市公司			
		股东、董监			
		高减持股份			
		的若干规			
		定》,深圳证			
		券交易所			
		《股票上市			
		规则》、《深			
		圳证券交易			
		所上市公司			
		股东及董			
		事、监事、			
		高级管理人			
		员减持股份			
		实施细则》			
		的相关规			
		定。			
\4.4.F.\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\					
连建军;施	股份限售承	发行人股东	2018年11	2021 11 00	工去层层
政辉;苏州	诺	苏州迈拓投	月 09 日	2021-11-09	正在履行
迈拓投资中		资中心 (有			

心(有限合		限合伙)、连			
(水)		建军和施政			
		辉承诺:自			
		发行人股票			
		上市之日起			
		36 个月内,			
		不转让或者			
		委托他人管			
		理本企业在			
		本次发行前			
		已直接或者			
		间接持有的			
		发行人股			
		份,也不由			
		发行人回购			
		该部分股			
		份。			
		本人/企业			
		将遵守中国			
		证监会《上			
		市公司股			
		东、董监高			
		减持股份的			
		若干规定》,			
		深圳证券交			
		易所《股票			
		上市规则》、			
		《深圳证券			
		交易所上市			
		公司股东及			
		董事、监事、			
		高级管理人			
		员减持股份			
		实施细则》			
		的相关规			
		定。			
上海浩视仪		自发行人首			
器科技有限		次公开发行			
公司;苏州		股票并上市			
金茂新兴产	股份限售承	之日起 12	2018年11		
业创业投资	诺	个月内,不	月 09 日	2019-11-09	正在履行
企业(有限	**	转让或者委	, , , , ,		
合伙);苏州		托他人管理			
市吴江创迅		其在发行人			
中人在的也		六山久日八	<u> </u>		

ALII III VA		444 n = n	I		
创业投资有		首次公开发			
限公司;苏		行股票之前			
州市吴江创		直接或者间			
业投资有限		接持有的发			
公司;吴江		行人股份,			
东运创业投		也不由发行			
资有限公司		人回购该部			
		分股份。			
		本企业将遵			
		守中国证监			
		会《上市公			
		司股东、董			
		监高减持股			
		份的若干规			
		定》,深圳证			
		券交易所			
		《股票上市			
		规则》、《深			
		圳证券交易			
		所上市公司			
		股东及董			
		事、监事、			
		高级管理人			
		员减持股份			
		实施细则》			
		的相关规			
		定。			
		公司共同实			
		际控制人周			
		剑、王正根,			
		本次发行前			
		直接持有本			
		公司			
		48.03%的			
		股份,通过			
王正根;周	股份减持承	持有迈拓投	2021年11	2023-11-09	正在履行
剑	诺	资 75.17%	月 09 日		
		的股份间接			
		控制本公司			
		6.54%的股			
		份,其所持			
		有的公司股			
		份在限售期			
		满后的持股			

	意向承诺如	
	下:	
	本人所持股	
	份在锁定期	
	满后2年内	
	减持的,减	
	持价格不低	
	于发行价。	
	如遇除权除	
	息事项,上	
	述发行价作	
	相应调整。	
	本人拟减持	
	发行人股份	
	的,本人将	
	提前三个交	
	易日通知发	
	行人并予以	
	公告, 并承	
	诺依法按照	
	《公司法》、	
	《证券法》、	
	中国证监会	
	和深圳证券	
	交易所相关	
	规定办理。	
	如本人未履	
	行上述承	
	诺,本人将	
	在符合法	
	律、法规及	
	规范性文件	
	规定的情况	
	下 10 个交	
	易日内回购	
	违规卖出的	
	股票,且自	
	回购完成之	
	日自动延长	
	持有全部股	
	份的锁定期	
	3个月。如	
	本人因未履	
	行上述承诺	
<u> </u>	<u> </u>	

王正根;周	股东一致行	而上 为股稳周根为项本如 在涉份东周根致不(股案案意保(时往继维份定剑就股,承下 行及事权剑保,限 1)份或,思持守绝承 护的发、涉份特诺约 使迈宜利与持包于 向提临双表一 在深履诺 迈持展王及的签作定 各为的时王一括: 迈出时方示致 迈囚行。 为续,正迈事订出: 项股股,正 但 为议提的均;为	2018年11月09日	2021-11-09	正在履行
		事收得发有在的前付指大人的人的人人本得日收发账不变等不够,入所人收内入行户。 医果果尔克斯氏病 医人名斯特尔 医人名 医人名 医人名 医人名 医人名 医人名 医人名 医人名			

的意思表示 (同意/反 对/奔权)均 保持一致; (3)如需委 托他人出席 迈为股份股 东大会及行 使表,一方只 能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一年赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的 董事权利
对/弃权) 均 保持一致; (3)如需委 托他人出席 迈为股份股 东大会及行 使表决权 的,一方只 能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
保持一致; (3)如需委托他人出席 迈为股份股 东大会及行 使表决权 的,一方只 能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
(3)如需委托他人出席迈为股份股东大会及行使表决权的,一方只能委托对方或者指定的人员作为其代理人,并按上述两条约定在授权委托书中分别对列入股东会议程的每一审议事项作赞成、反对或弃权的指示。在行使涉及迈为股份的
托他人出席 迈为股份股 东大会及行 使表决权 的,一方只 能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
迈为股份股 东大会及行 使表决权 的,一方只 能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
东大会及行 使表决权 的,一方只 能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
使表决权的,一方只能委托对方或者指定的人员作为其代理人,并按上述两条约定在授权委托书中分别对列入股东会议程的每一审议事项作赞成、反对或弃权的指示。 在行使涉及迈为股份的
的,一方只能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
的,一方只能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
能委托对方 或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
或者指定的 人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
人员作为其 代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
代理人,并 按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
按上述两条 约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
约定在授权 委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
委托书中分 别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
别对列入股 东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
东会议程的 每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
每一审议事 项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
项作赞成、 反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
反对或弃权 的指示。 在行使涉及 迈为股份的
的指示。 在行使涉及 迈为股份的
在行使涉及 迈为股份的
迈为股份的
里尹权们
时,周剑、
N,周勁、
一致,包括
但不限于:
(1)向迈为
股份提出议
案或临时提 (2) 不动性
案,双方的
意思表示均
保持一致;
(2)在迈为
股份董事会
审议的事项
及提案的表
决,双方的
意思表示
(同意/反
对/弃权)均

1	1	ı	1
	保持一致;		
	(3)如需委		
	托他人出席		
	上述各公司		
	董事会及行		
	使表决权		
	的,一方只		
	能委托对方		
	作为其代理		
	人, 并按上		
	述两条约定		
	在授权委托		
	书中分别对		
	列入股东会		
	议程的每一		
	审议事项作		
	赞成、反对		
	或弃权的指		
	示。		
	在本承诺有		
	效期间,就		
	迈为股份日		
	常生产经		
	营、管理及		
	其他重大事		
	项决策等诸		
	方面保持一		
	致行动,包		
	括但不限于		
	行使股东权		
	利、董事权		
	利等各项经		
	营决策权。		
	共同实际控		
	制人承诺:		
	严格遵守和		
	履行相关法		
	律、行政法		
	规及规范性		
	文件规定的		
	关于一致行		
	动人的义务		
	和责任;任		
	何一方均未		
	1.3 23 371		

	1 th m 1 =	I	1
	与签署本承		
	诺之外的第		
	三方签订与		
	本承诺内容		
	相同、近似		
	的协议或合		
	同。		
	周剑和王正		
	根已于		
	2017年3月		
	10 日签署		
	了《一致行		
	动协议》(以		
	下简称"原		
	协议")及		
	《一致行动		
	承诺函》,确		
	认双方为苏		
	州迈为科技		
	股份有限公		
	司(以下简		
	称"发行		
	人"、"公		
	司")的共同		
	控制人。经		
	友好协商,		
	双方达成补		
	充协议如		
	下:		
	一、周剑和		
	王正根在提		
	出议案前须		
	召开一致行		
	动人会议相		
	互协商并形		
	成书面记		
	录,未能协		
	商一致的,		
	以周剑意见		
	为准。		
	二、周剑和		
	一、 周 列 和 王 正 根 在 投		
	票表决前须	<u> </u>	

	1		ı	
		科技股份有		
		限公司章程		
		(草案)>		
		的议案》和		
		《关于制定		
		苏州迈为科		
		技股份有限		
		公司未来三		
		年		
		(2017-201		
		9年)股东		
		回报规划的		
		议案》。公司		
		发行后的主		
		要股利分配		
		政策如下:		
		1、利润分配		
		原则		
		公司实施积		
		极的利润分		
		配政策,重		
		视对投资者		
		的合理投资		
		回报, 并保		
		持连续性和		
		稳定性,但		
		利润分配不		
		得超过累计		
		可分配利润		
		的范围,不		
		得损害公司		
		持续经营能		
		力。		
		2、利润分配		
		的形式		
		公司可以采		
		取现金、股		
		票或二者相		
		结合的方式		
		分配利润。		
		在公司盈利		
		以及公司正		
		常经营和长		
		期发展的前		
		劝及应时刑		

T	
	提下,公司
	将积极采取
	现金方式分
	配股利。
	3、利润分配
	的期间间隔
	在符合条件
	的情况下,
	公司原则上
	每年至少进
	行一次利润
	分配。公司
	董事会可以
	根据公司的
	盈利及资金
	需求状况提
	议公司进行
	中期利润分
	阻。
	4、股利分配
	的顺序
	公司将在可
	分配利润范
	围内,充分
	考虑投资者
	的需要,并
	根据有关法
	律、法规和
	公司章程,
	以公司缴纳
	所得税后的
	利润,按下
	列顺序分
	酉:
	(1)公司分
	配当年利润
	时,应当提
	取利润的
	10%列入公
	司法定公积
	金;
	(2)公司法
	定公积金不
l l	

	E 013541.01	
	足以弥补以	
	前年度亏损	
	的,在依照	
	前款规定提	
	取法定公积	
	金以前,应	
	当先用当年	
	利润弥补亏	
	损;	
	(3)公司从	
	税后利润中	
	提取法定公	
	积金后,经	
	股东大会决	
	议,还可以	
	从税后利润	
	中提取任意	
	公积金;	
	(4)公司弥	
	补亏损和提	
	取公积金所	
	余税后利润	
	以后,按照	
	股东持有的	
	股份比例分	
	配。	
	5、现金分红	
	条件及分红	
	比例	
	(1)公司拟	
	实施现金分	
	红时应同时	
	满足以下条	
	件:	
	1)公司当年	
	未分配利润	
	为正;	
	2)公司现金	
	流可以满足	
	公司正常经	
	营和持续发展的需求	
	展的需求;	

	3)审计机构		
	对公司的该		
	年度财务报		
	告出具标准		
	无保留意见		
	的审计报		
	告。		
	(2)公司出		
	现以下情形		
	之一的,可		
	以不实施现		
	金分红:		
	1)公司当年		
	度未实现盈		
	利;		
	2)公司当年 度经营性现		
	金流量净额		
	或者现金流		
	量净额为负		
	数;		
	3)公司期末		
	资产负债率		
	超过 70%;		
	4)公司在可		
	预见的未来		
	一定时期内		
	存在重大投		
	资或现金支		
	出计划,且		
	公司已在公		
	开披露文件		
	中对相关计		
	划进行说		
	明,进行现		
	金分红将可		
	能导致公司		
	现金流无法		
	满足公司经		
	营或投资需		
	要。重大投		
	资计划或重		
	大现金支出		
	指以下情		

		T
	形:	
	①公司未来	
	十二个月内	
	拟对外投	
	资、收购资	
	产或购买设	
	备累计支出	
	达到或超过	
	公司最近一	
	期经审计净	
	资产的	
	10%,且超	
	过 3,000 万	
	元;	
	②公司未来	
	十二个月内	
	拟对外投	
	资、收购资	
	产或购买设	
	备累计支出	
	达到或超过	
	公司最近一	
	期经审计总	
	资产的 5%。	
	(3)现金分	
	红比例的规	
	定	
	公司每年以	
	现金方式分	
	配的利润应	
	不低于当年	
	实现的可分	
	配利润的	
	10%。公司	
	在实施上述	
	现金分配股	
	利的同时,	
	可以同时派	
	发红股。	
	公司进行现	
	金分红时,	
	现金分红的	
	比例也应遵	
	照以下要	
	ボム1女	

	求:	
	1)公司发展	
	阶段属成熟	
	期且无重大	
	资金支出安	
	排的,进行	
	利润分配	
	时,现金分	
	红在本次利	
	润分配中所	
	占比例最低	
	应达到	
	80%;	
	2)公司发展	
	阶段属成熟	
	期且有重大	
	资金支出安	
	排的,进行	
	利润分配	
	时,现金分	
	红在本次利	
	润分配中所	
	占比例最低	
	应达到	
	40%;	
	3)公司发展	
	阶段属成长	
	期且有重大	
	资金支出安	
	排的,进行	
	利润分配	
	时,现金分	
	红在本次利	
	润分配中所	
	占比例最低	
	应达到	
	20%。	
	公司董事会	
	将综合考虑	
	公司所处行	
	业特点、发	
	展阶段、自	
	身经营模	
	式、盈利水	
	7() mr.14/1/	

	业未经营与	
	迈为科技相	
	同或相近的	
	业务;	
	2、在本人持	
	有迈为科技	
	股份期间以	
	及本人转让	
	所持股份之	
	日起一年	
	内,本人将	
	不直接或间	
	接从事或参	
	与任何与迈	
	为科技相	
	同、相近或	
	类似的业务	
	或项目,不	
	进行任何损	
	害或者可能	
	损害迈为科	
	技利益的其	
	他竞争行	
	为:	
	3、对本人及	
	本人控制的	
	其他企业,	
	本人将通过	
	派出机构及	
	人员(包括	
	但不限于董	
	事、经理)	
	确保其履行	
	本《承诺函》	
	项下的义	
	务;	
	4、如迈为科	
	技将来扩展	
	业务范围,	
	导致本人及	
	本人控制的	
	其他企业所	
	生产的产品	
	或所从事的	
	·/·//// 4 BY	

1	11 4 1	<u> </u>	1
	业务与迈为		
	科技构成或		
	可能构成同		
	业竞争,本		
	人及本人控		
	制的其他企		
	业承诺按照		
	如下方式消		
	除与迈为科		
	技的同业竞		
	争:		
	(1)停止生		
	产构成竞争		
	或可能构成		
	竞争的产		
	묘;		
	(2)停止经		
	营构成竞争		
	或可能构成		
	竞争的业		
	务;		
	(3)如迈为		
	科技有意受		
	让,在同等		
	条件下按法		
	定程序将竞		
	争业务优先		
	转让给迈为		
	科技;		
	(4)如迈为		
	科技无意受		
	让,将竞争		
	业务转让给		
	无关联的第		
	三方。		
	5、本《承诺		
	函》自签署		
	之日起生		
	效,非经迈		
	为科技同		
	意,本承诺		
	不得撤销。		
	如本人或本		
	人控制的其		
	八江門印丹		

		他企业违反			
		上述承诺与			
		保证,本人			
		愿意承担由			
		此给迈为科			
		技造成的经			
		济损失。			
		(一) 触发			
		股价稳定方			
		案的条件			
		发行人上市			
		后三年内,			
		如非因不可			
		抗力因素所			
		致,发行人			
		股票出现连			
		续二十个交			
		易日的收盘			
		价均低于发			
		行人最近一			
		期经审计的			
		每股净资产			
		(最近一期			
		审计基准日			
苏州迈为科	IPO 稳定股	后,因利润	2018年11		
技股份有限	价承诺	分配、资本	月 09 日	2021-11-09	正在履行
公司		公积转增股			
		本、股份拆			
		细、增发、			
		配股或缩股			
		等情况导致			
		发行人净资			
		产或股份总			
		数出现变化			
		的,每股净			
		资产相应进			
		行调整),发			
		行人将于第			
		20 个交易			
		日("启动			
		日")收盘后			
		宣布启动股份符字方			
		价稳定方 安			
		案:			

	T	T T
	1、控股股	
	东、实际控	
	制人增持发	
	行人股票;	
	2、发行人回	
	购发行人股	
	票;	
	3、董事(不	
	含独立董	
	事)、高级管	
	理人员增持	
	发行人股	
	票;	
	4、其他证券	
	监管部门认	
	可的方式。	
	自股价稳定	
	方案触发之	
	日起,发行	
	人董事会应	
	在3个交易	
	日内制订稳	
	定发行人股	
	价的具体措	
	施,并在履	
	行完毕相关	
	内部决策程	
	序和外部审	
	批/备案程	
	序(如需)	
	后实施,且	
	按照上市公	
	司信息披露	
	要求予以公	
	告。若某一	
	会计年度内	
	发行人股价	
	多次达到触	
	发股价稳定	
	方案的情	
	况,发行人	
	及相关责任	
	主体将继续	
	按照股价稳	

	定方案履行		
	相关义务。		
	(二) 终止		
	股价稳定方		
	案的条件		
	触发股价稳		
	定方案时点		
	至股价稳定		
	方案尚未实		
	施前或股价		
	稳定方案实		
	施后,若出		
	现以下任一		
	情形,则视		
	为本次稳定		
	股价措施实		
	施完毕及承		
	诺履行完		
	毕, 已公告		
	的稳定股价		
	方案终止执		
	行:		
	1、发行人股		
	票连续十个		
	交易日的收		
	盘价均高于		
	发行人最近		
	一期经审计		
	的每股净资		
	产 (最近一		
	期审计基准		
	日后,因利		
	润分配、资		
	本公积转增		
	股本、股份		
	拆细、增发、		
	配股或缩股		
	等情况导致		
	发行人净资		
	产或股份总		
	数出现变化		
	的,每股净		
	资产相应进		
	行调整);		

		1	
	2、继续实施		
	股价稳定方		
	案将导致发		
	行人股权分		
	布不符合上		
	市条件。		
	(三)股价		
	稳定方案的		
	具体措施		
	1、控股股		
	东、实际控		
	制人增持股		
	票		
	发行人共同		
	实际控制人		
	周剑、王正		
	根在启动日		
	起5个交易		
	日内, 应就		
	增持公司 A		
	股股票的具		
	体计划(应		
	包括拟增持		
	的数量范		
	围、价格区		
	间、完成时		
	间等信息)		
	书面通知公		
	司并由公司		
	进行公告,		
	且在增持公		
	告作出之日		
	起的下一个		
	交易日开始		
	启动增持,		
	并应在履行		
	完毕法律法		
	规规定的程		
	序后 30 日		
	内实施完		
	毕。发行人		
	控股股东、		
	共同实际控		
	制人周剑、		

	王正根单次
	及/或连续
	十二个月增
	持公司股份
	数量不超过
	公司总股本
	的 2%,但
	不少于人民
	币 1,000 万
	元。
	2、发行人回
	购股票
	发行人应在
	符合《上市
	公司回购社
	会公众股份
	管理办法
	(试行)》及
	《关于上市
	公司以集中
	竞价交易方
	式回购股份
	的补充规
	定》等相关
	法律、法规
	的规定、且
	不应导致发
	行人股权分
	布不符合上
	市条件的前
	提下,向社
	会公众股东
	回购股份。
	发行人单次
	回购股份不
	超过发行人
	总股本的
	2%,但单次
	用于回购股
	份的资金不
	得低于人民
	币 1,000 万
	元。
	3、董事(不

	I I		
	含独立董		
	事)、高级管		
	理人员增持		
	股票		
	在发行人任		
	职且领取薪		
	酬的董事		
	(不含独立		
	董事)、高级		
	管理人员周		
	剑、王正根、		
	施政辉和刘		
	京在启动日		
	起5个交易		
	日内, 应就		
	增持公司 A		
	股股票的具		
	体计划(应		
	包括拟增持		
	的数量范		
	围、价格区		
	间、完成时		
	间等信息)		
	书面通知公		
	司并由公司		
	进行公告,		
	且应在增持		
	公告作出之		
	日起下一个		
	交易日开始		
	启动增持,		
	并应在履行		
	完毕法律法		
	规规定的程		
	序后 30 日		
	内实施完		
	毕。在发行		
	人任职且领		
	取薪酬的董		
	事(不含独		
	立董事)、高		
	级管理人员		
	周剑、王正		
	根、施政辉		
		<u> </u>	

	ブロショマン ケーウ	
	和刘琼年度	
	用于增持公	
	司股份的货	
	币资金不少	
	于上年度薪	
	酬总和(税	
	前,下同)	
	的 20%,但	
	不超过该等	
	董事、高级	
	管理人员上	
	年度的薪酬	
	总和。	
	发行人未来	
	新聘任的有	
	义务增持的	
	董事 (不含	
	独立董事)、	
	高级管理人	
	员也应履行	
	发行人上市	
	时有义务增	
	持的董事	
	(不含独立	
	董事)、高级	
	管理人员已	
	作出的关于	
	股价稳定方	
	案的相应承	
	诺。	
	(四) 责任	
	追究机制	
	在股价稳定	
	方案被触发	
	时, 如控股	
	股东、实际	
	控制人、发	
	行人、董事	
	(不含独立	
	董事)、高级	
	管理人员未	
	切实采取稳	
	定股价的具	
	体措施,各	
	1十1日766, 口	

T	\. 3 \. \. \. \. \. \. \. \. \. \. \. \. \.		1
	方承诺接受		
	以下追责机		
	制:		
	1、发行人未		
	能履行回购		
	公司股票的		
	承诺,则应		
	在在股东大		
	会及中国证		
	监会指定报		
	刊上公开说		
	明未采取上		
	述稳定股价		
	措施的具体		
	原因并向股		
	东和社会公		
	众投资者道		
	歉, 并依法		
	承担相应责		
	任。		
	2、控股股		
	东、共同实		
	际控制人周		
	剑、王正根		
	未能履行增		
	持公司股票		
	的承诺,则		
	发行人有权		
	责令其在限		
	期内履行增		
	持股票义		
	务, 仍不履		
	行的, 每违		
	反一次,应		
	向发行人按		
	如下公式支		
	付现金补		
	偿: (1) 最		
	低增持金额		
	(即人民币		
	1,000 万元)		
	一实际增持		
	股票金额		
	(如有);		
		l	

	金额(如		
	际增持股票		
	20%) 一实		
	酬总和的		
	其上年度薪		
	持金额(即		
	(1)最低增		
	现金补偿:		
	下公式支付		
	发行人按如		
	仍不履行 的,则应向		
	股票义务,		
	内履行增持		
	令其在限期		
	行人有权责		
	承诺,则发		
	公司股票的		
	能履行增持		
	管理人员未		
	董事)、高级		
	(不含独立		
	持的董事		
	3、有义务增		
	算。		
	额累积计		
	现金补偿金		
	述规定的,		
	多次违反上		
	分红; (3)		
	向其支付的		
	有权扣减应		
	的,发行人		
	付现金补偿		
	(2)拒不支		

承诺是否按时履行

是

2、公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目达到原盈利预测及 其原因做出说明

□ 适用 √ 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期"非标准审计报告"相关情况的说明

□ 适用 ✓ 不适用

五、董事会、监事会、独立董事(如有)对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□ 适用 √ 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

✓ 适用 □ 不适用

2017年7月5日,财政部发布了《关于修订印发〈企业会计准则第14号一收入〉的通知》(财会[2017]22号)(以下简称"新收入准则"),新准则规定境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业自2018年1月1日起施行新收入准则,其他境内上市企业自2020年1月1日起施行新收入准则,非上市企业自2021年1月1日起施行新收入准则。

公司于2020年3月27日召开第一届董事会第二十七次会议审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》。根据新旧准则衔接规定,公司自2020年1月1日起按新收入准则要求进行会计报表披露,不追溯调整2019年可比数。本次会计政策变更仅对财务报表格式和部分项目填列口径产生影响,不存在追溯调整事项,对公司资产总额、负债总额、净资产、营业收入、净利润均无实质性影响。本次会计政策变更属于国家法律、法规的要求,符合相关规定和公司的实际情况,不存在损害公司及股东利益的情况。

七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

✓ 适用 □ 不适用

报告期内,公司投资设立了全资子公司上海迈迪锐信息科技有限公司(以下简称"迈迪锐")及在新加坡新设全资子公司MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD. (以下简称新加坡迈为)。

迈迪锐注册资本500万元,公司持股100%,法定代表人为周剑,注册地址为上海市长宁区长宁路1033号8070室(名义楼层9楼),经营范围为一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;软件开发;软件销售;信

息技术咨询服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

新加坡迈为注册资本30万新元,公司持股100%;经营范围: Wholesale of other machinery and equipment n.e.c. (机械设备销售), Development of other software and programming activities n.e.c. (软件和编程开发)。

上述两家全资子公司在报告期开始纳入合并报告范围内,除此之外,公司合并范围未发生其他变化。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	苏亚金诚会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	李来民、何耀琦
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1
境外会计师事务所名称(如有)	无
境外会计师事务所报酬 (万元) (如有)	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限(如有)	无
境外会计师事务所注册会计师姓名(如有)	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限(如有)	无

是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

✓ 适用 □ 不适用

本年度,公司因向特定对象发行股票事项,聘请东吴证券股份有限公司作为保荐机构,期间共支付保荐费63.6万元(含税)。

九、年度报告披露后面临退市情况

□ 适用 ✓ 不适用

十、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

✓ 适用 □ 不适用

1、第一期股权激励计划的情况

- (1)2019年8月19日,公司召开第一届董事会第二十二次会议和第一届监事会第十三次会议,分别审议通过了《关于公司第一期股权激励计划(草案)及其摘要的议案》等相关议案,公司拟向激励对象授予不超过79.66万份股票期权,涉及的标的股票种类为人民币A股普通股,约占本激励计划签署时公司股本总额52,000,000股的1.5319%,本股权激励计划的对象总人数不超过145人,本激励计划授予的股票期权的行权价格为112.02元。公司独立董事对相关事项发表了同意的独立意见,国浩律师(南京)事务所对此出具了相应的法律意见书,大观信诚(深圳)企业管理咨询有限公司对此出具了相应的独立财务顾问报告。
- (2)公司于2019年8月21日通过公司内部告示发布了《苏州迈为科技股份有限公司第一期股权激励计划激励对象名单的公示》,对第一期股权激励对象的姓名及职务予以公示,公示时间为自2019年8月21日起至2019年9月03日止,在公示期间内,公司监事会未收到任何对本次拟激励对象或者其他信息提出异议的反馈。公司监事会对激励对象名单进行了核查并于2019年9月5日披露了《第一届监事会关于第一期股权激励计划激励对象名单的审核及公示情况说明》(公告编号: 2019-046)。
- (3)2019年9月10日,公司召开2019年第一次临时股东大会,审议通过了《关于公司第一期股权激励计划(草案)及其摘要的议案》等相关议案,并披露了《关于公司第一期股权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》(公告编号:2019-048),公司对第一期股权激励计划内幕信息知情人及激励对象在本次激励计划草案首次公开披露前六个月(即2019年2月19日至2019年8月19日)买卖公司股票的情况进行了自查。
- (4)公司于2019年9月20日召开第一届董事会第二十四次会议和第一届监事第十五次会议,分别审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》,董事会确定2019年9月20日为授予日,同意向145名激励对象796,600份股票期权;国浩律师(南京)事务所对此出具了相应的法律意见书,大观信诚(深圳)企业管理咨询有限公司对此出具了相应的独立财务顾问报告。并于2019年9月21日,披露了《关于公司第一期股权激励计划所涉股票期权授予相关事项的公告》(公告编号:2019-052)。
- (5)公司于2019年11月6日披露了《关于公司第一期股权激励计划授予登记完成的公告》(公告编号: 2019-058),本次激励计划实际授予登记的股票期权数量为796,600份,占授予时公司股本总额的1.5319%,授予登记激励对象为145名。
- (6)公司于2020年9月21日召开第二届董事会第七次会议和第二届监事会第七次会议,分别审议通过了《关于调整第一期股权激励计划期权行权价格并注销部分期权的议案》、《关于公司第一期股权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》;经调整后,股票期权行权价格由 112.02元/份调整为 111.02元/份,授予激励对象由145名调整为142名,授予股票期权数量由796,600 份调整为791,000 份;本次符合第一批次行权条件的激励对象142名,可行权的股票期权数量为23.73万份,占公司现有总股本的0.46%,行权价格为111.02元/份。国浩律师(南京)事务所对此出具了相应的法律意见书,公司独立董事对此发表了同意的独立意见。详见2020年9月21日披露的《关于调整第一期股权激励计划期权行权价格并注销部分期权的公告》(公告编号:2020-091)、《关于公司第一期股权激励计划第一个行权期行权条件成就的公告》(公告编号:2020-092)等相关公告。
- (7)公司于2020年9月23日披露了《关于第一期股权激励计划已授予但尚未行权的部分股票期权注销完成的公告》(公告编号: 2020-094),注销的第一期股权激励计划授予的股票期权合计5,600份,涉及激励对象人数为 3 名。
- (8)公司于2020年10月20日披露了《关于第一期股权激励计划股票期权第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》 (公告编号: 2020-107),第一期股权激励计划第一批次采用自主行权模式,可行权期限为2020 年 10 月 22 日至 2021 年 9 月 17 日。本次可行权的激励对象共142名,可行权期权数量为237,300份,行权价格为111.02元/份

截至本报告期末,第一期股权激励计划实际行权数量为104,140份。

2、第二期股权激励计划的情况

- (1)公司于2020年9月14日召开了第二届董事会第六次会议及第二届监事会第六次会议,分别审议通过了《关于公司第二期股权激励计划(草案)及其摘要的议案》等相关议案,公司拟向激励对象授予46.65万份股票期权,涉及的标的股票种类为人民币A股普通股,约占本激励计划草案公告日公司股本总额52,000,000股的0.8971%,本股权激励计划的对象总人数188人,本激励计划授予的股票期权的行权价格为261.35元。公司独立董事对相关事项发表了同意的独立意见,国浩律师(南京)事务所对此出具了相应的法律意见书,大观信诚(深圳)企业管理咨询有限公司对此出具了相应的独立财务顾问报告。详见2020年9月15日于巨潮资讯网披露的《第二期股权激励计划(草案)》等相关公告。
- (2)公司于2020年9月18日通过公司内部告示发布了《苏州迈为科技股份有限公司第二期股权激励计划激励对象名单》,对第二期股权激励对象的姓名及职务予以公示,公示时间为自2020年9月18日起至2020年9月28日止,期间公司员工可通过证券部向监事会反馈意见。公司监事会对激励对象名单进行了核查并于2020年10月29日披露了《第二届监事会关于第二期股权激励计划激励对象名单的审核及公示情况说明》(公告编号: 2020-095)。
- (3)2020年10月13日,公司召开2020年第二次临时股东大会,审议通过了《关于公司第二期股权激励计划(草案)及其摘要的议案》等相关议案,并披露了《2020年第二次临时股东大会决议的公告》(公告编号:2020-097)、《关于公司第二期股权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》(公告编号:2020-096),公司对第二期股权激励计划内幕信息知情人及激励对象在本次激励计划草案首次公开披露前六个月(即2020年3月14日至2020年9月14日)买卖公司股票的情况进行了自查。
- (4)公司于2020年10月15日召开第二届董事会第九次会议和第二届监事第九次会议,分别审议通过了《关于调整公司第二期股权激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予股票期权的议案》,公司本次激励计划授予股票期权的激励对象由 188 人调整为 187 人,授予股票期权的份数保持不变;董事会确定2020年10月15日为授予日,同意向187名激励对象466,500份股票期权;国浩律师(南京)事务所对此出具了相应的法律意见书,大观信诚(深圳)企业管理咨询有限公司对此出具了相应的独立财务顾问报告。并于2020年10月15日,披露了《关于调整公司第二期股权激励计划相关事项的公告》(公告编号: 2020-104)、《关于公司第二期股权激励计划所涉股票期权授予相关事项的公告》(公告编号: 2020-105)。
- (5)公司于2020年11月25日披露了《关于公司第二期股权激励计划授予登记完成的公告》(公告编号: 2020-119),本次激励计划实际授予登记的股票期权数量为46.65万份,占授予时公司股本总额52,000,000股的0.8971%,授予登记激励对象为187名。

截至本报告期末,公司第二期股权激励计划尚处于等待期。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交 易方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关 交 定 原则	关联 交易 价格	关联 交	占 类 易 额 比例	获批 的	是否 超过 获批 额度	关联 交 第 方式	可 得 的 类 易 价	披露日期	披露索引
吴江经 济 发区 总 公 共 公 公	公董范任展公司事宏发总司	接关方供服务	房屋租赁	市场化定价	市场价	314.7 9	62.38	500	否	银行结算	市场价	2020 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网 www. cninf o.co
司苏州	副总												m.cn

惠和发展有限公司	经理												(公 告编 号: 2020- 100)
江苏启 威 科 社 公 有 司	公司 参股 30%	向 联 采 商品	采购 清洗 锁备	市场化定价	市场价	3,943	100.0	6,500	否	银行结算	市场价	2020 年 10 月 13 日	巨潮 资讯 网 www. cninf o.co m.cn (公 告编 号: 2020- 017)
合计					1	4,257. 79	1	7,000	1		1		
大额销货	设国的详	羊细情况		无									
按类别对本期将发生的日常关联 交易进行总金额预计的,在报告期 内的实际履行情况(如有) 交易价格与市场参考价格差异较				无									
交易价格 大的原因			差异较	无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

✓ 适用 □ 不适用

2020年5月5日,公司召开第二届董事会第三次会议审议通过了《非公开发行A股股票预案》。公司拟向周剑、王正根非公开发行不超过500.00万股(以下简称"本次非公开发行"),每股面值人民币1.00元的人民币普通股;2020年7月27日召开第二届董事会第五次会议审议通过了关于修订公司非公开发行A股股票预案的议案》,发行数量调整为不超过5,041,425股。因周剑先生系公司实际控制人、控股股东、董事长,王正根先生系公司实际控制人、控股股东、董事、总经理,周剑先生及王正根先生为一致行动人;根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的相关规定,本次非公开发行构成关联交易。

详见公司分别于2020年5月6日及2020年7月28日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《非公开发行A股股票预案》及《非公开发行A股股票预案(修订稿)》。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称	
《非公开发行 A 股股票预案》《关于本次 非公开发行 A 股股票涉及关联交易的公	2020年05月06日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《非公开发行 A 股股票预案》《关于本次非公开发行 A 股股票涉及关联交易的公告》	
告》《非公开发行 A 股股票预案(修订稿)》	2020年07月28日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn《非公开发行 A 股股票预案(修订稿)》	

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

✓ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

报告期公司租赁情况未发生重大变化,主要为租赁生产厂房及办公用房。截止报告期末公司租赁生产厂房及办公用房面积共计26,557.28平米,主要是向吴江经济技术开发区发展总公司及其子公司苏州惠和发展有限公司租赁位于苏州市吴江经济技术开发区庞金工业坊的房屋。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 ✓ 不适用

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

2、重大担保

✓ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位:万元

		公司及其子公	公司对外担保情况	(不包括对子	公司的担保)			
担保对象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为 关联方 担保
江西展宇新能源股 份有限公司	2019年 04月27 日	7,270	2019年04月 25日	7,270	一般保证	2020/8/5	是	否
江西展宇新能源股 份有限公司	2019年 06月03 日	8,338.8	2019年05月 31日	8,338.8	一般保证	2021/5/31	否	否
江西展宇新能源股 份有限公司	2019年 08月24 日	11,500 ⁰¹	2019年11月 05日	6,769.65	一般保证	2021/11/5	否	否
江苏润阳悦达光伏 科技有限公司	2019年 08月24 日	11,500	2019年09月 27日	4,545.52	一般保证	2021/8/20	否	否
江苏润阳悦达光伏 科技有限公司	2019年 08月24 日	11,500	2019年09月 17日	1,551.11	一般保证	2021/8/20	否	否
苏州腾晖光伏技术 有限公司	2019年 08月24 日	11,500	2019年12月 30日	1,500	一般保证	2020/12/30	是	否
报告期内审批的对外 合计(A1)	担保额度		0	报告期内对领发生额合计				0
报告期末已审批的对 度合计(A3)	外担保额		43,108.8	报告期末实际余额合计(A		7,053.5		
			公司对子公司	的担保情况				
担保对象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保

日 28 日 保证 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 05 月 06 日 20,000 長帯責任 保证 连帶责任 保证 2021/8/20 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 11 月 04 日 6,769.65 保证 達帶责任 保证 2021/11/5 名 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 09 月 23 日 10,000 23 日 连带责任 保证 2021/9/22 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2020 年 03 月 02 日 500 日 连带责任 保证 2021/3/2 否 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2020 年 08 月 10 日 1,260 保证 连带责任 保证 2021/8/10 否 否 否				
迈为自动化 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 05 月 06 日 20,000 接槽责任保证 2021/8/20 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 11 月 04 日 6,769.65 操带责任保证 2021/11/5 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 09 月 23 日 10,000 保证 2021/9/22 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 02 日 120,000 日 2020 年 03 月 02 日 500 接槽责任保证 2021/3/2 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 03 月 28 日 120,000 日 2020 年 08 月 10 日 1,260 保证 2021/8/10 否 否		2021/12/31 否	动化 03月28	12/31 否 否
迈为自动化 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 11 月 04 日 6,769.65 保证 2021/11/5 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 09 月 23 日 10,000 保证 2021/9/22 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2020 年 03 月 02 日 500 保证 2021/3/2 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2020 年 08 月 10 日 1,260 保证 2021/8/10 否 否		2021/8/20	动化 03月28	8/20 否 否
迈为自动化 03 月 28 日 120,000 日 2019 年 09 月 23 日 10,000 连帯责任 保证 2021/9/22 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2020 年 03 月 02 日 500 连帯责任 保证 2021/3/2 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 02 日 2020 年 08 月 10 日 1,260 上 上 上 2021/8/10 否 否		2021/11/5 否	动化 03月28	11/5 否 否
迈为自动化 03 月 28 日 120,000 日 2020 年 03 月 02 日 500 年 (保证) 2021/3/2 否 否 迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 日 2020 年 08 月 10 日 1,260 保证 2021/8/10 否 否		2021/9/22 否	动化 03月28	9/22 否 否
迈为自动化 03 月 28 120,000 日 1,260 英带责任 保证 2021/8/10 否 否		2021/3/2 否	动化 03月28	3/2 否 否
2020年		2021/8/10 否	动化 03月28	8/10
		2021/5/31 否		5/31
迈为自动化 2020 年 03 月 28 日 120,000 2020 年 12 月 17 日 27.27 连带责任 保证 2021/7/23 否		2021/7/23 否	动化 03月28	7/23
报告期内审批对子公司担保额 度合计(B1)				
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计(B3)				11,173.
子公司对子公司的担保情况				
世界 世	担保对象名称	担保期 ┃	度相关	早期 │ │ │
公司担保总额(即前三大项的合计)				
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1) 报告期内担保实际发生 额合计(A2+B2+C2) 2,02	120			2,028.5
报告期末已审批的担保额度合 计(A3+B3+C3)				18,226.
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例 10	际担保总额(即 A4		保总额(即 A4+B4+C4	10.449

其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债 务担保余额(E)	11,173.3
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计(D+E+F)	11,173.3
对未到期担保,报告期内已发生担保责任或可能承担连带清 偿责任的情况说明(如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)	无

注: 02 公司 2020 年 3 月 28 日公告《关于 2020 年度公司及全资子公司向相关银行申请综合授信额度及在授权额度内为全资子公司提供担保的公告》(公告编号: 2020-015)。为全资子公司迈为自动化的综合授信提供相应的担保,担保总额不超过120,000 万元。

01 公司 2019 年 8 月 24 日公告《关于向客户提供担保的公告》(2019-043),对客户江西展宇新能源股份有限公司、江苏润阳悦达光伏科技有限公司、晶澳(扬州)太阳能科技有限公司、苏州腾晖光伏技术有限公司新增担保总额不超过 27,500 万元,对单个被担保人新增担保金额不超过 11,500 万元。

采用复合方式担保的具体情况说明

无

(2) 违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位:万元

合同订立 公司方名 称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行 的各项条 件是否发 生重大变 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
迈为自动 化	通威系	41,725.48 ⁰³	正在履行	18,812.38	18,829.62	按合同约 定正常回 款	否	否
迈为自动 化	隆基系	41,460.26 ⁰⁴	正在履行	29,154.65	37,897.35	按合同约 定正常回 款	否	否
迈为自动 化	隆基系	54,390 ⁰⁵	正在履行	7,646.02	7,646.02	按合同约 定正常回	否	否

			三☆	
			カント	

注: 03 详见公司于 2019 年 11 月 18 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露了《关于签订日常经营重大合同的公告》(公告编号: 2019-062)

04 详见公司于 2019 年 10 月 18 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露了《关于签订日常经营重大合同的公告》(公告编号: 2019-055)

05 详见公司于 2019 年 12 月 20 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露了《关于签订日常经营重大合同的公告》(公告编号: 2019-067)

4、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
其他类	募集资金	25,200	10,500	0
其他类	自有资金	20,000	20,000	0
合计		45,200	30,500	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

受托机构名称(或受托人姓名	受机(受人类和或托)型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益(如有	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额(如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引(如有
南京银行股	银行	结构 性存 款	18,5	闲置募集资	201 9年 12 月 30	202 0年 03 月 30	结构性存款	到期收取存	3.80		178. 01	178. 01		是	是	巨潮资讯网

份有限公司苏州分行				金	日	日		款利息收益						ww w.c ninf o.co m.c n (公告 编号: 201 9-0 69)
南京银行股份有限公司苏州分行	银行	结性 款	14,1	闲置募集资金	202 0年 04 月 02 日	202 0年 07 月 02 日	结构性存款	到期收取存款利息收益	3.80 %	135. 56	135. 56	是	是	巨潮资讯网www.cninfo.com.cn(公告编号: 202 0-0 24)
南京银行股份有限公司苏	银行	结构 性存款	12,7 00	闲置募集资金	202 0年 07 月 06 日	202 0年 10 月 09	结构性存款	到期收取存款利息收益	3.30 %	110. 91	110. 91	是	是	巨潮资讯网ww.cninfo.com.c

州分行															(公告编号: 202 0-0 67)
南京银行股份有限公司苏州分行	银行	结性款	10,5 00	闲置募集资金	202 0年 10 月 13 日	202 1年 01 月 13 日	结构性存款	到期收取存款利息收益	3.15 %		84.7	84.7	是	是	巨潮资讯网 www.c ninf o.co m.c n (公告编号: 202 0-1 01)
合计			55,8 00							0	509. 18				

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

5、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(一) 公司履行社会责任的宗旨和理念

公司始终坚持以"创新、共赢、诚信、引领"为企业宗旨,并将此宗旨作为本企业的发展基调和文化主旨。公司将"履行社会责任"的根本思想全面贯彻落实到日常经营活动中,将社会责任工作融入到股东权益保护、员工权益保护、供应商、客户和消费者权益保护、环境保护与可持续发展等方方面面。

(二)股东权益保护

- 1、公司严格按照《公司发》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和《公司章程》等相关法律法规、规章制度的要求履行信息披露义务,保证信息披露质量,确保所有投资者公平地获取公司信息。报告期内,公司披露的公告内容真实、准确、完整,未出现更正或补充的情形。
- 2、报告期内,公司在全景网进行年度业绩说明会,就投资者关心的问题进行了线上交流,增进投资者对公司的了解与认同,并且公司注重提高投资者服务水平,确保投资者热线、传真、专用邮箱、深交所"互动易"平台和网站投资者关系栏目等多个沟通交流平台的服务渠道畅通,保障投资者反馈的信息能够及时传递给公司管理层,并确保投资者的意见和疑问能够及时得到公司管理层的解答,充分保障投资者的合法权益。
- 3、为充分保障广大中小投资者的利益,公司根据《公司法》《公司章程》及《股东大会议事规则》等有关规定,严格规范股东大会的召开程序和会议内容。报告期内,公司召开的股东大会提供了现场会议和网络投票两种参会渠道,确保全体投资者均可以充分行使权利,并平等有效地参与到公司的治理中,切实保障投资者参与公司经营管理的权利。

(三) 职工权益保护

- 1、公司注重人文关怀,给员工购买补充医疗保险,关注员工身心健康;年度评选优秀员工奖励,鼓励先进;公司制定了一系列的福利制度,为员工的婚、嫁、娶、育,以及各类节日、员工生日发放福利、送上祝福。组织部门团建活动、庆典年会活动、三八妇女节福利、中秋福利等活动,丰富员工的业余文化生活。
- 2、注重职工培训。公司搭建有完备的培训体系,并不断改进完善。培训主要分内训和外训两种形式。内部培训方面,公司建有内训师队伍,开设内部培训课程,利用公司内部资源对员工进行岗前、在岗业务培训,以及各项法规、公司规章、制度等培训,帮助员工成长和提高;外部培训方面,公司通过聘请外部讲师、组织员工参加外部培训及参加在职学历教育等方式,为不同层级员工制定富有针对性的专项培训,拓宽员工的思维视野,提高员工专业技能和综合素质。公司每年都根据发展战略、人员情况制定相应的培训计划,为员工搭建良好的职业发展通道,为公司发展储备人才。

(四)客户和消费者权益保护

公司一直秉持"聚焦客户关注的挑战和压力,提供有竞争力的设备自动化解决方案和服务,持续为客户创造最大价值!" 的企业使命,坚持安全可靠的产品质量、力求完美的工作标准。设立技术服务中心,公司业务部门设立销售部及售后服务部 门,为客户提供及时有效的服务。

售前客户需求要融入产品的方案制定、研发设计、生产制造等各环节,公司对产品品质有完备的管理制度,贯穿产品全流程;售中保障客户的知情权,销售推荐汇报过程中,严禁虚假承诺,规范销售人员行为准则,保证销售过程符合政策、协议要求,对客户认真负责;售后客户权益保障,公司形成了完善的售后服务制度,第一时间解决客户问题,及时受理、处理客户投诉。加强客户满意度调查分析,不断提高客户满意度。

(五) 社会公益事业

报告期内,公司通过吴江经济技术开发区管委会向吴江区慈善基金会捐赠人民币100万元,为当地的慈善公益事业添砖加瓦。2020年度在遭遇疫情之下,公司第一时间通过当地慈善基金会向武汉地区捐赠100万元用于防疫救灾,起到了上市公司的带头表率作用。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是√否

不适用

公司生产经营中主要污染物是在机件加工生产过程中产生的废液(如乳化液)以及实验室产生的少量固体危废(泥渣及废包装桶)。公司将废液和固体危废分别委托给专业污染物处置公司进行合理处置,公司与废物处置公司签订处置合同,帮助公司处置废液及固体危废。2020年度,公司实际产生废液9.9吨及固体危废2.7吨,已全部由废物处置公司处置,不会对环境造成二次污染。厂区的噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》相应规定,未对周边环境产生影响。

报告期内,公司严格遵守环保法律、法规及行业规范,自觉履行生态环境保护的社会责任。2020年度未发生环境污染事故及其他环保违法违规行为,也未受到环保部门的行政处罚。

十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司于2020年5月6日披露了《非公开发行A股股票预案》(以下简称"向特定对象发行"),拟向控股股东周剑及王正根非公开发行股票。2020年10月22日,公司于巨潮资讯网披露了《关于收到〈关于苏州迈为科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函〉的公告》;2020年12月28日,公司于巨潮资讯网披露了《关于向特定对象发行股票申请获得中国证监会同意注册批复的公告》。截至本年度报告披露日,公司向上述对象发行股票事项已发行完毕,本次实际发行数量为5,041,425股,发行的股份已于2021年2月1日在深圳证券交易所上市,详见公司于2021年1月27日在巨潮资讯网披露的《向特定对象发行股票新增股份变动报告及上市公告书》(公告编号:2021-009)。

十九、公司子公司重大事项

✓ 适用 □ 不适用

报告期内,公司在上海投资设立了全资子公司上海迈迪锐信息科技有限公司(以下简称"迈迪锐"),在新加坡新设立全资子公司MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD(以下简称新加坡迈为),在江苏南通参股设立了江苏启威星装备科技有限公司(以下简称"启威星")。

迈迪锐注册资本500万元,公司持股100%,法定代表人为周剑,注册地址为上海市长宁区长宁路1033号8070室(名义楼层9楼),经营范围为一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;软件开发;软件销售;信息技术咨询服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

新加坡迈为注册资本30万新元,公司持股100%;经营范围: Wholesale of other machinery and equipment n.e.c. (机械设备销售), Development of other software and programming activities n.e.c. (软件和编程开发)。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次多	 		本次变	动增减(+	-, -)		本次多	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	23,081, 112	44.38%	3,787				3,787	23,084, 899	44.31%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	23,081, 112	44.38%	3,787				3,787	23,084, 899	44.31%
其中:境内法人持股	2,551,4 02	4.91%						2,551,4 02	4.90%
境内自然人持股	20,529, 710	39.48%	3,787				3,787	20,533, 497	39.41%
4、外资持股									
其中: 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	28,918, 888	55.61%	100,353				100,353	29,019, 241	55.69%
1、人民币普通股	28,918, 888	55.61%	100,353				100,353	29,019, 241	55.69%
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	52,000, 000	100.00	104,140				104,140	52,104, 140	100.00

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司于2020年10月20日披露了《关于第一期股权激励计划股票期权第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》(公告编号: 2020-107),第一期股权激励计划第一批次采用自主行权模式,可行权期限为2020年10月22日至2021年9月17日。截

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

至2020年12月31日,第一期股权激励计划股票期权第一个行权期已行权数量为104,140份,公司总股本增加104,140股,其中3787股为高管锁定股。

股份变动的批准情况

✓ 适用 □ 不适用

- (1) 2019年8月19日,公司召开第一届董事会第二十二次会议和第一届监事会第十三次会议,分别审议通过了《关于公司第一期股权激励计划(草案)及其摘要的议案》等相关议案,公司拟向激励对象授予不超过79.66万份股票期权,涉及的标的股票种类为人民币A股普通股,约占本激励计划签署时公司股本总额52,000,000股的1.5319%,本股权激励计划的对象总人数不超过145人,本激励计划授予的股票期权的行权价格为112.02元。公司独立董事对相关事项发表了同意的独立意见,国浩律师(南京)事务所对此出具了相应的法律意见书,大观信诚(深圳)企业管理咨询有限公司对此出具了相应的独立财务顾问报告。
- (2) 2019年9月10日,公司召开2019年第一次临时股东大会,审议通过了《关于公司第一期股权激励计划(草案)及其摘要的议案》等相关议案
- (3)公司于2020年9月21日召开第二届董事会第七次会议和第二届监事会第七次会议,分别审议通过了《关于调整第一期股权激励计划期权行权价格并注销部分期权的议案》、《关于公司第一期股权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》;经调整后,股票期权行权价格由 112.02元/份调整为 111.02元/份,授予激励对象由145名调整为142名,授予股票期权数量由796,600份调整为791,000份;本次符合第一批次行权条件的激励对象142名,可行权的股票期权数量为23.73万份,占公司现有总股本的0.46%,行权价格为111.02元/份。国浩律师(南京)事务所对此出具了相应的法律意见书,公司独立董事对此发表了同意的独立意见。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 ↓ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 ✓ 不适用

报告期内,因公司第一期股权激励第一批次期权行权,公司股本新增104,140股,公司总股本由52,000,000股增加至52,104,140股。如不考虑上述股份变动情况,公司2020年度的每股收益及每股净资产分别为:基本每股收益7.59元,稀释每股收益7.46元,归属于公司普通股股东的每股净资产33.58元。上述变动后,公司2020年度的每股收益及每股净资产分别为:基本每股收益7.58元,稀释每股收益7.46元,归属于公司普通股股东的每股净资产33.52元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

✓ 适用 □ 不适用

公司于2020年5月6日披露了《非公开发行A股股票预案》,拟向控股股东周剑及王正根非公开发行股票。截至本年度报告披露日,公司向上述对象发行股票事项已发行完毕,本次实际发行数量为5,041,425股,发行的股份已于2021年2月1日在深圳证券交易所上市,详见公司于2021年1月27日在巨潮资讯网披露的《向特定对象发行股票新增股份变动报告及上市公告书》(公告编号: 2021-009)。

2、限售股份变动情况

✓ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股	本期解除限售股	期末限售股数	限售原因	拟解除限售
------	--------	---------	---------	--------	------	-------

		数	数			日期
周剑	10,560,544	0	0	10,560,544	首发前限售 股	2021年11月9日
王正根	8,169,261	0	0	8,169,261	首发前限售 股	2021年11月9日
连建军	338,316	0	0	338,316	首发前限售 股	2021年11月9日
施政辉	1,461,589	1,800	0	1,463,389	首发前限售 股、高管锁 定股	1,461,589 于 2021 年 11 月 9 日解限; 其 余为高管锁 定股,任职 期内执行董 监高限售规 定。
苏州迈拓投 资中心(有限 合伙)	2,551,402	0	0	2,551,402	首发前限售股	2021年11月9日
李强	0	750	0	750	高管锁定股	任职期内执 行董监高限 售规定。
刘琼	0	112	0	112	高管锁定股	任职期内执 行董监高限 售规定。
李定勇	0	1,125	0	1,125	高管锁定股	任职期内执 行董监高限 售规定。
合计	23,081,112	3,787	0	23,084,899		

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

□ 适用 ↓ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司于2020年10月20日披露了《关于第一期股权激励计划股票期权第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》(公告编号:2020-107),第一期股权激励计划第一批次采用自主行权模式,可行权期限为2020年10月22日至2021年9月17日。截至2020年12月31日,第一期股权激励计划股票期权第一个行权期已行权数量为104,140份,公司总股本增加104,140股。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 ✓ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普 通股股东总 数	6,604	年度报 告披露 日前上 一月通 股 数	7,393	报告期末 表决权恢 复的优先 股股东总 数(如有) (参见注 9)	0	年度报告拉 一月末表码 优先股股系 有)(参见	快权恢复的 r总数(如	0
		持周	设 5%以上的股	安东或前 10 名	股东持股情况			
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无 限售条 件的股 份数量	质押或次 股份状态	东结情况 数量
周剑	境内自然人	20.27%	10,560,544	0	10,560,544	0		
王正根	境内自然人	15.68%	8,169,261	0	8,169,261	0		
上海浩视仪 器科技有限 公司	境内非国有 法人	6.06%	3,158,840	-217,649	0	3,158,84		
吴江东运创 业投资有限 公司	国有法人	5.68%	2,961,804	-999,849	0	2,961,80 4		
苏州迈拓投 资中心(有 限合伙)	境内非国有 法人	4.90%	2,551,402	0	2,551,402	0		
施政辉	境内自然人	2.81%	1,463,989	2,400	1,463,389	600		
交通银行股 份有限公司 一汇丰晋信 低碳先锋股 票型证券投 资基金	其他	1.71%	889,936	583,736	0	889,936		
董敏	境内自然人	1.16%	606,300	475,300	0	606,300		
交通银行股	其他	1.15%	599,242	457,142	0	599,242		

份有限公司 一汇丰晋信 智造先锋股 票型证券投 资基金											
香港中央结 算有限公司	境外法人	0.95%	496,490	496,490	0	496,490					
战略投资者或 售新股成为前 情况(如有)		无									
上述股东关联动的说明	关系或一致行	的 35.95%,公司 40.84	通过苏州迈 %的股份,为	动人,两人合论 拓投资中心(公司控股股东 于一致行动人。	有限合伙)实 及实际控制人	陈控制公司	4.90%的股份	,合计控制			
上述股东涉及 决权、放弃表明	委托/受托表 决权情况的说										
	前 10 名无限售条件股东持股情况										
股东名称			报告期末持	持有无限售条件	牛股份数量			种类			
							股份种类	数量			
上海浩视仪器	科技有限公司		3,158,840 人民币普 通股 3,158,840								
吴江东运创业	投资有限公司					2,961,804	人民币普 通股	2,961,804			
交通银行股份 丰晋信低碳先 投资基金	有限公司一汇 锋股票型证券					889,936	人民币普通股	889,936			
董敏						606,300	人民币普 通股	606,300			
交通银行股份 丰晋信智造先 投资基金	有限公司一汇 锋股票型证券		599,242 人民币普 通股								
香港中央结算	有限公司					496,490	人民币普 通股	496,490			
中信建投证券	股份有限公司					432,325	人民币普 通股	432,325			
泰康人寿保险 一传统一普通 -019L-CT001	保险产品	人民币普									

中国银行股份有限公司一华 泰柏瑞中证光伏产业交易型 开放式指数证券投资基金	350,400	人民币普通股	350,400					
泰康人寿保险有限责任公司 一分红一个人分红 -019L-FH002 深	320,500	人民币普通股	320,500					
前 10 名无限售流通股股东 之间,以及前 10 名无限售流 通股股东和前 10 名股东之 间关联关系或一致行动的说 明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况 说明(如有)(参见注5)	董敏通过信用账户持股数量为 606,300 股。							

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

□是√否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质:自然人控股 控股股东类型:自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
周剑	中国	否
王正根	中国	否
主要职业及职务	周剑先生现任公司董事长	长;王正根先生现任公司董事、总经理;

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:境内自然人实际控制人类型:自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居 留权
周剑	本人	中国	否
王正根	本人	中国	否
主要职业及职务	周剑先生现任公司董事长; 3	E正根先生现任公司董事、总经	理;
过去 10 年曾控股的境内外	无		

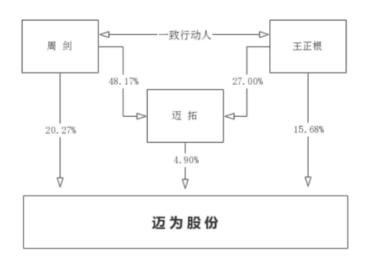
上市公司情况

实际控制人报告期内变更

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 ✓ 不适用

4、其他持股在10%以上的法人股东

□ 适用 √ 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□ 适用 ✓ 不适用

第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持 股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	其他增减变动(股)	期末持 股数 (股)
周剑	董事长	现任	男	45	2016年 05月 16日	2023年 04月 19日	10,560, 544	0	0	0	10,560, 544
王正根	董事、 总经理	现任	男	49	2016年 05月 16日	2023年 04月 19日	8,169,2 61	0	0	0	8,169,2 61
施政辉	副总经 理、研 发总监	现任	男	44	2017年 04月 08日	2023年 04月 19日	1,461,5 89	2,400	0	0	1,463,9 89
刘琼	董事、 董事会 秘书、 财务总 监	现任	男	47	2016年 11月06 日	2023年 04月 19日	0	150	0	0	150
李强	副总经 理、研 发总监	现任	男	42	2020年 04月 20日	2023年 04月 19日	0	1,000	0	0	1,000
李定勇	副总经 理、销 售总监	现任	男	36	2020年 04月 20日	2023年 04月 19日	0	1,500	0	0	1,500
合计							20,191, 394	5,050	0	0	20,196, 444

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
朱夏	原董事	任期满离任	2020年04月20日	2020 年 4 月换届选举离任
贾新华	原监事	任期满离任	2020年04月20日	2020 年 4 月换届选举离任

曹璐	原职工监事	任期满离任	2020年04月20日	2020年4月职工代表大会换届选举离任
任富钧	监事	被选举	2020年04月20日	2020 年 4 月换届选举被选举
罗晔	职工监事	被选举	2020年04月20日	2020年4月职工代表大会被选举
刘琼	董事、董事会 秘书、财务总 监	被选举	2020年04月20日	原任职董事会秘书兼财务总监,2020年4月被选举 为董事,并被聘任为董事会秘书兼财务总监
李强	副总经理	聘任	2020年04月20日	2020 年 4 月被聘任
李定勇	副总经理	聘任	2020年04月20日	2020 年 4 月被聘任

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(一) 董事会成员

公司现任董事会为第二届董事会,董事会成员7人,其中独立董事3人。各董事简历如下:

- 1、周剑,董事长,男,1976年7月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1999年8月至2002年10月任美国科视达(中国)有限公司销售工程师、销售经理、华南分部总经理; 2003年1月至2015年12月任深圳市南杰星实业有限公司执行董事; 2009年8月至2012年10月任深圳市迈为科技有限公司董事长; 2010年9月至2016年4月任吴江迈为技术有限公司董事长,2016年5月至今任公司董事长。
- 2、王正根,董事、总经理,男,1972年5月出生,中国国籍,无境外永久居留权,大专学历。1997年8月至1999年3月任深圳泰丰电子有限公司企划专员、企划课长;1999年4月至2001年3月任邦深电子(深圳)有限公司统筹部主管、副理;2001年4月至2003年3月任傲天宏(深圳)有限公司供应链经理及SMT部经理;2003年4月至2017年4月任深圳市南杰星实业有限公司总经理、执行董事;2009年8月至2012年10月任深圳市迈为科技有限公司董事、总经理;2010年9月至2012年7月任有限公司董事、总经理;2012年7月至2016年4月任吴江迈为技术有限公司董事;2016年5月至今任公司董事、总经理。
- 3、范宏,董事,男,1975年2月出生,中国国籍,无境外永久居留权,大专学历。1994年8月至2003年12月任吴江市北镇政府经营管理办公室科员、副主任;2003年12月至2005年3月任吴江市黎里镇政府经营管理办公室副主任;2005年4月至2009年10月任吴江经济开发区招商局办事员、副部长;2009年10月2018年12月16日,任吴江经济技术开发区发展总公司投资部部长、总经理助理;2016年6月至今任东运创投执行董事;2018年12月17日至今,任吴江经济技术开发区发展总公司副总经理;2010年11月至2016年4月任吴江迈为技术有限公司董事;2016年5月至今任公司董事。
- 4、刘琼,董事、董事会秘书、财务总监,男,1974年1月出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历,澳大利亚公共会计师。1992年7月至2000年3月任安徽天鹅空调器有限公司任副科长;2000年4月至2002年4月任蚌埠新城区财经局科员;2002年5月至2007年2月任苏震热电有限公司总账会计;2007年3月至2011年3月任莱克电气股份有限公司财务经理;2011年3月至2016年11月任苏州皇家投资有限公司财务总监;2016年11月至2020年4月,任苏州迈为科技股份公司董事会秘书、财务总监;2020年4月至今任公司董事、董事会秘书、财务总监。
- 5、吉争雄,独立董事,男,1963年8月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,高级会计师。1985年7月至1989年5月,任江苏省会计师事务所审计员;1989年6月至1990年6月任广州化工轻工公司会计员;1990年7月至今,历任广东正中珠江会计师事务所审计经理、合伙人;2016年12月至今任公司独立董事。
- 6、冯运晓,独立董事,男,1971年11月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1992年8月至1994年5月任国营吴江印刷厂工人:1994年5月至1998年5月任吴江市人民法院经济审判庭书记员:1998年5月至1999年1月任吴江市人民法院

芦塘法庭助理审判员;1999年2月至2000年1月,任吴江市人民法院松陵法庭助理审判员;2001年2月至2004月5月,任吴江市人民法院民一庭审判员;2004年6月至2006年2月,任吴江市人民法院震泽法庭副庭长;2006年3月至2007年3月任江苏剑桥人律师事务所实习律师;2007年3月至2010年10月任江苏剑桥人律师事务所聘用律师;2010年10月至2017年3月任江苏剑桥人律师事务所高级合伙人;2017年4月至今任江苏米来律师事务所负责人;2016年12月至今任公司独立董事。

7、徐炜政 (WEIZHENG XU),独立董事,男,1964年6出生,美国国籍,博士学历。1985年7月至1992年8月,任南京大学化学系助教、讲师;1998年11月至2004年10月,任Guilford制药公司高级科学家;2004年10月至2007年6月,任职MGI制药公司资深科学家;2007年7月至2009年2月,任Eisai (USA)项目总监,2009年3月至今,任苏州滋康医药有限公司总经理;2017年2月至今任公司独立董事。

(二) 监事会成员

公司本届监事会为第二届监事会,监事会成员3人,其中职工代表监事1人。各监事简历如下:

- 1、夏智凤,监事会主席,女,1963年3月出生,中国国籍,无境外永久居留权,大专学历。1982年6月至2007年12月任上海宾馆市场营销部经理,2008年1月至今任上海浩视仪器科技有限公司外贸部经理,2017年4月至今,任公司监事会主席。
- 2、任富钧,监事,男,1965年6月出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历,注册会计师。1988年7月至1992年12月江苏省国际信托投资公司项目经理,1993年1月至1996年6月苏州雅都大酒店董事、副财务总监、财务总监、财务总监,1996年7月至2001年4月南京高达新港热电厂总会计师、总经理,2001年5月至2004年2月美国ELPAS0发电总公司中国代表处资产管理总经理(兼合作公司总经理),2004年3至2012年3南京宇正信息技术有限公司执行董事,2012年4至今金雨茂物投资管理股份有限公司董事、副总裁、财务总监。2020年4月至今任公司监事。
- 3、罗晔,职工代表监事,女,1986年6月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2010年12月至2017年旺能光电(吴江)有限公司任人力资源专员;2017年2月至今任公司人事课长;2020年4月至今任公司职工代表监事。

(三) 高级管理人员

- 1、王正根,董事、总经理,详见本节"董事会成员"简历介绍。
- 2、施政辉,副总经理,男,1977年9月出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历。2000年7月至2004年5月任良瑞电子(深圳)有限公司机械工程师;2004年7月至2006年5月担任深圳大族数控科技有限公司主管工程师;2006年7月至2009年8月任深圳市冰海科技有限公司机械主管;2009年8月至2012年8月,担任深圳市迈为科技有限公司技术总监、监事;2010年9月至2012年7月任吴江迈为技术有限公司研发总监;2012年8月至2016年4月任吴江迈为技术有限公司总经理兼研发总监;2016年5月至2017年4月,任公司监事会主席、研发总监;2017年4月至今任公司副总经理、研发总监。
 - 3、刘琼,董事、董事会秘书、财务总监,详见本节"董事会成员"简历介绍。
- 4、李定勇,副总经理,男,1985年10月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2007年7月至2009年3月任东莞市第士高国际有限公司销售工程师;2009年4月至2011年8月任深圳市南杰星实业有限公司销售经理;2011年8月至2014年11月任吴江迈为技术有限公司销售副总监;2014年11月至今任苏州迈为自动化设备有限公司销售副总监、销售总监;2020年4月至今任公司副总经理。
- 5、李强,副总经理,男,1979年10月出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历。2005年6月至2009年9月任日本 SAKI株式会社上海分公司任开发主管;2009年9月至2012年7月任上海复蝶智能技术有限公司技术总监、联合创始人;2012年7月至今历任苏州迈为科技股份有限公司高级工程师、研发副总监、研发总监;2020年4月至今任公司副总经理、研发总监。在股东单位任职情况

✓ 适用 □ 不适用

任职人员姓 名	股东单位名称	在股东单 位担任的 职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
周剑	苏州迈拓投资中心(有限合伙)	执行事务 合伙人	2016年06月 28日		否
王正根	苏州迈拓投资中心(有限合伙)	执行事务 合伙人	2016年06月 28日		否

范宏	吴江东运创业投资有限公司	执行董事	2016年06月 07日	否
在股东单位				
任职情况的	无			
说明				

在其他单位任职情况

✓ 适用 🗆 不适用

任职人员姓 名	其他单位名称	在其他单 位担任的 职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
周剑	NICER JAUNCE DIGITAL ELECTRONIC CO.,LTD	董事			沿
周剑	LASCAN TECHNOLOGIES LIMITED	董事			否
王正根	NICER JAUNCE DIGITAL ELECTRONIC CO.,LTD	董事			否
王正根	LASCAN TECHNOLOGIES LIMITED	董事			否
范宏	苏州高晟游艇有限公司	董事			否
范宏	苏州易博动力科技有限公司	董事			否
范宏	苏州亚迪可环保技术有限公司	董事			否
范宏	江苏千里融资租赁有限公司	监事			否
范宏	吴江东运房产投资有限公司	监事			否
范宏	苏州惠和发展有限公司	监事			否
范宏	吴江经济技术开发区投资建设有限公 司	监事			迅
范宏	苏州蓝昇精密制版科技有限公司	董事			否
范宏	吴江科技创业投资有限公司	董事长兼 总经理			否
范宏	吴江东运联合产业投资企业(有限合 伙)	执行事务 合伙人委 派代表			否
范宏	苏州市吴江创融融资担保有限公司	董事			否
范宏	苏州同运仁和创新产业投资有限公司	董事长兼 总经理?			否
范宏	苏州金凯同运投资管理有限公司	董事长兼 总经理			否
范宏	吴江市同里城乡一体化建设有限公司	董事			否
范宏	吴江市同里城市投资发展有限公司	董事			否

范宏	吴江经济技术开发区发展总公司	副总经理	否
范宏	华映视讯(吴江)有限公司	执行董事 兼总经理	否
范宏	苏州同运崇本人才产业投资有限公司	执行董事	否
范宏	苏州赛伍应用技术股份有限公司	董事	否
范宏	苏州朗开医疗技术有限公司	董事	否
任富钧	金雨茂物投资管理股份有限公司	董事、副总 裁、财务总 监	是
任富钧	苏州赛伍应用技术股份有限公司	监事	否
任富钧	上海金霓投资管理有限公司	监事	否
任富钧	南京金麒创业投资管理有限公司	董事	否
任富钧	无锡视美乐科技股份有限公司	董事	否
任富钧	苏州盈迪信康科技股份有限公司	董事	否
任富钧	苏州希普生物科技有限公司	董事	否
吉争雄	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通 合伙)	合伙人	是
吉争雄	广州润昇管理咨询有限公司	董事	否
吉争雄	江门市科恒实业股份有限公司	独立董事	是
吉争雄	广东省现代企业改革服务有限公司	董事	否
吉争雄	广州明道财务咨询有限公司	董事长	否
吉争雄	天健会计师事务所管理有限公司	监事	否
吉争雄	广州飞达音响股份有限公司	独立董事	是
吉争雄	广州港股份有限公司	独立董事	是
冯运晓	江苏米来律师事务所	负责人	是
徐炜政 (WEIZHE NG XU)	苏州海佳同康技术管理咨询有限公司	执行董事 兼总经理	否
徐炜政 (WEIZHE NG XU)	苏州海达通科技创业投资有限公司	执行董事 兼总经理	是
徐炜政 (WEIZHE NG XU)	苏州滋康医药有限公司	执行董事 兼总经理	是
徐炜政 (WEIZHE NG XU)	苏州康润医药有限公司	总经理	是

徐炜政 (WEIZHE NG XU)	苏州中徽纳米科技有限公司	执行董事 兼总经理		是
徐炜政 (WEIZHE NG XU)	苏州康润医药测试服务有限公司	执行董事 兼总经理		是
徐炜政 (WEIZHE NG XU)	苏州赛谱仪器有限公司	董事		否
徐炜政 (WEIZHE NG XU)	苏州博达投资咨询合伙企业(有限合 伙)	执行事务 合伙人		否
徐炜政 (WEIZHE NG XU)	南京药石科技股份有限公司	独立董事		是
刘琼	江苏苏州农村商业银行股份有限公司	监事		否
在其他单位 任职情况的 说明	无			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 ✓ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事薪酬经股东大会审议通过,高级管理人员薪酬经董事会审议通过。公司独立董事的津贴标准参照本地区、同行业上市公司的整体水平。公司非独立董事、监事按照在公司所任职务领取岗位薪酬,不另外领取薪酬,薪酬主要依据公司经营状况、管理岗位的主要范围与职责、重要性以及对业绩完成情况进行考核来确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位: 万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
周剑	董事长	男	45	现任	81.78	否
王正根	董事、总经理	男	49	现任	81.83	否
吉争雄	独立董事	男	58	现任	8	否
冯运晓	独立董事	男	50	现任	8	否
徐炜政	独立董事	男	57	现任	8	否
罗晔	职工监事	女	35	现任	14.11	否
施政辉	副总经理	男	44	现任	57.49	否

刘琼	董事、董事会 秘书、财务总 监	男	47	现任	68.36	否
李强	副总经理	男	42	现任	74.62	否
李定勇	副总经理	男	36	现任	45.73	否
曹璐	职工监事	男	47	离任	19.38	否
合计					467.3	

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

✓ 适用 🗆 不适用

单位:股

姓名	职务	报告期 内可行 权股数	报告期 内已行 权股数	报告期 内已行 权股价 行权价 格(元/ 股)	报告期 末市价 (元/ 股)	期初持 有限制 性股票 数量	本期已 解锁股 份数量	报告期 新授予 限制性 股票数 量	限制性 股票的 授予价 格(元/ 股)	期末持 有限制 性股票 数量
刘琼	董事、董 事会秘 书、财务 总监	2,400	150	451.89	677.01	0	0	0	0	0
施政辉	副总经理	2,400	2,400	462.74	677.01	0	0	0	0	0
李定勇	副总经 理	1,500	1,500	427	677.01	0	0	0	0	0
李强	副总经 理	1,500	1,000	671	677.01	0	0	0	0	0
合计		7,800	5,050			0	0	0		0
备注(如 有)	2019年,公司实施了第一期股权激励计划;刘琼先生获授 8000 份股票期权,截至报告期末有 5600 份尚处于等待期;施政辉先生获授 8000 份股票期权,截至报告期末有 5600 份尚处于等待期;李定勇先生获授 5000 份股票期权,截至报告期末有 3500 份尚处于等待期;李强先生获授 5000 份股票期权,截至报告期末有 3500 份尚处于等待期;									

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	1,468
主要子公司在职员工的数量(人)	447
在职员工的数量合计(人)	1,915

当期领取薪酬员工总人数 (人)	1,915
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	0
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	931
销售人员	18
技术人员	852
财务人员	16
行政人员	98
合计	1,915
教育	程度
教育程度类别	数量(人)
博士	5
硕士	61
本科	419
大专	616
大专以下	814
合计	1,915

2、薪酬政策

岗位标准工资为主结构的薪酬制度。基于激励的需要,将薪酬体系划分成固定工资与浮动工资两大部分。固定工资包括岗位工资、学历工资、工龄工资以及福利津贴;浮动工资包括绩效工资、加班工资、全勤奖年终奖金以及特殊奖励。基于岗位价值设定的是岗位标准工资(由岗位工资和绩效工资构成);基于个人价值设定的有补偿性工资(包括学历工资、工龄工资、加班工资、全勤奖以及福利津贴)和奖励工资(即年终奖金和特殊奖励)。岗位工资、绩效工资、学历工资,工龄工资、加班工资、福利津贴以及全勤奖励共七个项目构成月薪资总额。

3、培训计划

公司建立了专门的培训体系,对员工进行梯队式培养,并不断加以完善。新员工入职时,对其进行公司简介、规章制度等培训,新员工岗前培训后上岗。每年进行安全培训、资格证书培训(内校、人力资源证、财务、三次元)、系统使用工具培训、岗位知识专业培训等。

4、劳务外包情况

□ 适用 ✓ 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和其他有关法律、法规和规范性文件的要求,不断完善公司的法人治理结构,建立健全公司内部管理和控制制度,持续深入开展公司治理活动,促进公司规范运作,提高公司治理水平。确立了由股东大会、董事会、监事会和公司经营管理层组成的公司治理结构。明确了公司股东大会、董事会及专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和管理层按照相关法律、法规和规范性文件的要求各自需要履行的权利与义务。

截至报告期末,公司运作规范,信息披露真实、准确、完整,各项工作均严格按照相关制度的规定执行,没有收到被监管部门采取行政监管措施的文件,公司治理的实际状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□ 是 √ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

(一) 资产完整方面

公司拥有与生产经营有关的主要生产系统、辅助系统和配套设施,合法取得与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权,具备独立的原料采购和产品销售系统。公司不存在以所属资产或权益为股东或其他关联方提供担保的情形,公司对其所有资产拥有完全的控制支配权,不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用而损害公司利益的情况。

(二)业务独立方面

公司具有独立的管理系统、业务系统、营销系统以及客户服务系统,独立面对市场,自主经营、组织和实施生产经营活动,业务完全独立于股东单位及其他关联方,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

(三)人员独立方面

公司根据《公司法》、《公司章程》的有关规定选举产生公司董事、监事,由董事会聘用高级管理人员,不存在超越股东 大会或董事会职权作出人事任免决定的情况;公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股 东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业 领薪;公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司已建立了独立的人事档案、人事聘用和 任免制度及独立的工资管理制度,并与全体员工签订了劳动合同,由公司办公室独立负责公司员工的聘任、考核和奖惩,公 司在有关员工的社会保障、工资报酬等方面与股东之间相互独立。

(四) 机构独立方面

公司根据经营发展的需要,已建立了适应自身发展和市场竞争需要的职能机构。本公司的生产经营和办公场所与股东单位完全分开,不存在混合经营、合署办公情况,不存在股东单位和其他关联单位或个人干预本公司机构设置的情况。

(五) 财务独立方面

公司设立了独立的财务部门,配备了专职的财务人员,建立了独立、完整的会计核算体系,并制定了完善的财务管理制度。公司开设了独立的银行账户,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司有独立的统一社会信用代码,依法进行纳税申报和履行纳税义务。股份公司独立作出财务决策,独立对外签订有关合同。

综上所述,公司在资产、业务、人员、机构和财务方面与公司控股股东及其他关联方均完全独立,具有独立完整的业务 体系和面向市场、自主经营的能力。

三、同业竞争情况

□ 适用 ✓ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大 会	年度股东大会	71.17%	2020年04月20日	2020年04月20日	www.cninfo.com.c n (2020-026)
2020 年第一次临 时股东大会	临时股东大会	66.46%	2020年05月21 日	2020年05月21日	www.cninfo.com.c n (2020-054)
2020 年第二次临 时股东大会	临时股东大会	61.91%	2020年10月13日	2020年10月13日	www.cninfo.com.c n (2020-097)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 ✓ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况										
独立董事姓名	本报告期应 参加董事会 次数	现场出席董 事会次数	以通讯方式 参加董事会 次数	委托出席董 事会次数	缺席董事会 次数	是否连续两 次未亲自参 加董事会会 议	出席股东大会次数			
吉争雄	11	0	11	0	0	否	3			
冯运晓	11	9	2	0	0	否	3			
徐炜政 (WEIZHENG XU)	11	11	0	0	0	否	3			

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事积极参加了公司召开的董事会和股东大会,对各项议案认真审议、针对具体事项结合自身经验提出相关建议,公司管理层充分听取并采纳了独立董事的意见。公司独立董事严格按照《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和《公司独立董事制度》相关制度的规定,认真履行职责,充分发挥了独立董事的作用,维护了公司整体利益,对于公司促进规范运作、加强风险管理、完善内部控制、提高董事会决策水平、日常经营管理及发展战略的确定起到了良好的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会4个专门委员会,各专门委员会对董事会负责,各专门委员会的提案应提交董事会审查决定。

1、董事会战略委员会履职情况

报告期内,董事会战略委员会严格按照《董事会战略委员会议事规则》的相关要求,积极开展相关工作,认真履行职责,深入了解公司的经营情况及发展状况,对未来一段时间内公司所处行业的发展态势进行了研究,积极探讨符合公司发展方向的战略布局,为公司实现快速、持续、健康的发展积极出谋划策。报告期内召开1次战略委员会会议,对公司报告期内向特对发行股票的事项给予了意见。

2、董事会提名委员会履职情况

报告期内,董事会提名委员会严格按照《提名委员会议事规则》的相关要求,积极开展工作,认真履行职责,研究了高级管理人员、中层管理人员的选择标准和程序,广泛搜寻合格的高级管理人员和中层管理人员的人选,并向董事会提出建议。报告期内召开了2次提名委员会会议,对董事会换届选举进行了审议并提名,对公司高级管理人员的任职资格进行了审查。

3、董事会薪酬与考核委员会履职情况

报告期内,董事会薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会议事规则》的相关要求,对公司董事和高级管理人员的薪酬情况进行了考评,并对公司薪酬情况、绩效管理、奖金发放提出了建设性意见。探讨公司绩效考核体系的进一步完善,促进股东利益、公司利益和公司员工利益结合在一起,使各方共同关注公司的长远发展,减少管理者的短期行为。报告期内,公司共召开了3次薪酬与考核委员会会议,对在公司任职的董事、监事、高管的薪酬以及调整独立董事的津贴等事项进行了讨论和审议,对公司第二期股权激励计划方案及相关制度进行了审查,对公司第一期股权激励行权条件及价格调整事项进行了审议。相关会议均按照有关规定的程序召开。报告期内,公司实施了第一期股权激励计划,薪酬与考核委员会负责向董事会提交了相关议案。

4、董事会审计委员会履职情况

报告期内,董事会审计委员会严格按照《审计委员会议事规则》的相关要求,积极履行职责,与会计师事务所就年度审计报告编制进行沟通与交流;就募集资金存放与使用、公司的内部控制制度的完善和执行与公司保持沟通;审查公司内部控制制度及执行情况,审核公司重要的会计政策;定期了解公司财务状况和经营情况。报告期内,公司共召开了7次审计委员会,对年度审计计划、原始财务报表、财务决算、聘请审计机构、内部控制自我评价报告、募集资金使用情况等事项进行了讨论和审议,相关会议均按照有关规定的程序召开。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了高级管理人员的选择、考评、激励与约束机制。公司高级管理人员均由董事会聘任,对董事会负责。公司董事会下设薪酬与考核委员会,负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行年终考评。

本报告期内,公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公司章程》及国家有关法律法规认真履行职责,积极落实公司股东大会和董事会相关决议,积极完成报告期内董事会交办的各项任务,基本完成了本年度的经营任务。报告期内,公司第一期股权激励计划行权条件成就,本次共有4名高级管理人员作为被激励目标,均完成了个人考核要求。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021年04月10日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2021 年 4 月 10 日在巨潮资讯网刊登的《公司 2020 年度内部控制自 我评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合 并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合 并财务报表营业收入的比例	100.00%	
	缺陷认定标准	
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷: A、公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影响; B、控制环境无效; C、内部监督无效; D、外部审计发现重大错报,而公司内部控制过程中未发现该错报。 重要缺陷: A、重要财务控制程序的缺失或失效; B、外部审计发现重要错报,而公司内部控制过程中未发现该错报; C、报告期内提交的财务报告错误频出; D、其他可能影响报表使用者正确判断的重要缺陷。 一般缺陷: 除重大缺陷、重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。	重大缺陷: A、关键业务的决策程序 导致重大的决策失误; B、严重违反 国家法律、法规; C、中高级层面的 管理人员或关键技术岗位人员流失 严重; D、内部控制评价中发现的重 大或重要缺陷未得到整改; E、其他 对公司产生重大负面影响的情形。 重要缺陷: A、关键业务的决策程序导 致一般性失误; B、重要业务制度或 系统存在缺陷; C、关键岗位业务人 员流失严重; D、其他对公司产生较 大负面影响的情形。 一般缺陷: 除重大缺陷、重要缺陷以 外的其他控制缺陷。
定量标准	重大缺陷: 1、营业收入总额潜在错报≥营业收入总额的 1% 2、利润总额潜在错报≥利润总额的 5% 3、资产总额潜	重大缺陷: 损失金额占上年经审计的 利润总额的 5%及以上; 重要缺陷: 损失金额占上年经审计的

	在错报≥资产总额的 1%	利润总额的 1%(含 1%)至 5%;
	重要缺陷: 1、营业收入总额的 0.5%≤	一般缺陷: 损失金额小于上年经审计
	潜在错报<营业收入总额的 1% 2、	的利润总额的1%。
	利润总额的 1%≤潜在错报<利润总额	
	的 5% 3、资产总额的 0.5% ≤潜在错报	
	<资产总额的 1%	
	一般缺陷: 1、潜在错报<营业收入总额	
	的 0.5% 2、潜在错报<利润总额的 1%	
	3、潜在错报<资产总额的 0.5%	
	当某项内部控制缺陷导致的潜在错报影	
	响多项指标时,按孰低原则认定缺陷性	
	质。	
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券 否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021年04月09日
审计机构名称	苏亚金诚会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	苏亚审 [2021] 376 号
注册会计师姓名	李来民、何耀琦

审计报告正文

苏州迈为科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了苏州迈为科技股份有限公司(以下简称迈为公司)财务报表,包括2020年12月31日的合并资产负债表及资产负债表,2020年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了迈为公司2020年12月31日的财务 状况以及2020年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于迈为公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

1 方化的協計

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

1. 仔页的佛认		
请参阅审计报告财务报表附注三"重要会计政策和会计估计"十一所述的会计政策及附注五"合并财务报表主要项目注释		
6.		
关键审计事项	在审计中如何应对该事项	
存货为公司主要资产,2020年末占总资产比例超过45%,	与存货确认相关的审计程序中包括但不限于以下程序:	
同时发出商品占存货比例超过70%,因此,我们将存货确	1. 了解并测试与存货相关的关键内部控制,评价其设计及执行的	
定为关键审计事项。	有效性;	
	2. 对存货实施监盘程序;	
	3. 检查发出商品相关合同,核对发出商品出库单,装箱清单,对	
	主要客户的发出商品进行函证;	
	4. 对存货进行计价测试、截止性测试;	
	5. 对大额生产成本进行检查及分析。	

2. 收入确认

请参阅审计报告财务报表附注三"重要会计政策和会计估计"二十五所述的会计政策及附注五"合并财务报表主要项目注 释"31。

关键审计事项

在审计中如何应对该事项

公司为大型设备制造商,收入确认以完工验收作为收入 与收入确认相关的审计程序中包括但不限于以下程序: 容易发生起伏,本年收入总额较上期增加58.96%,因此,计及执行的有效性; 我们将收入确定为关键审计事项。

- 确认时点。公司处于光伏行业,该行业受政策影响较大,1. 了解、测试和评价与收入确认相关的关键内部控制,评价其设
 - 2. 对主要客户进行函证,函证内容包括往来余额、销售金额、发 出商品等信息;
 - 3. 对收入业务中的关键环节进行细节测试, 选取样本检查销售合 同,核对发票,出库单,装箱清单,验收单,报关单等支持性文 件:对收入进行截止测试,关注资产负债表目前后获取的客户验 收单对应的收入是否计入正确的会计期间,对期后回款、退回等 情况进行检查;
 - 4. 对海关数据进行核实,以确认外销收入的真实性;
 - 5. 分析产成品成本构成,检查营业成本结转,对毛利率变化的合 理性进行分析。

四、其他信息

迈为公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括迈为公司2020年度报告中涵盖的信息,但不包括财 务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过 程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要 报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财 务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估迈为公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经 营假设,除非管理层计划清算迈为公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督迈为公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报 告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊 或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是 重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
 - (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对迈为公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露,如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致迈为公司不能持续经营。
 - (5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就迈为公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

苏亚金诚会计师事务所 (特殊普通合伙) 中国注册会计师:李来民 (项目合伙人)

中国注册会计师: 何耀琦

中国 南京市

二〇二一年四月九日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位: 苏州迈为科技股份有限公司

2020年12月31日

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产:		
货币资金	763,003,520.30	767,134,588.58
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	609,446,486.99	474,821,310.37
应收账款	586,601,851.63	178,524,850.23
应收款项融资		
预付款项	63,962,686.75	13,034,809.94
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	15,479,954.08	21,904,775.55
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,097,469,627.90	2,066,408,178.42
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	76,442,080.69	197,411,801.78
流动资产合计	4,212,406,208.34	3,719,240,314.87
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	4,307,389.62	
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	186,150,697.76	145,890,351.54
在建工程	130,509,878.56	73,468,510.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	39,431,916.39	15,981,119.24
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	13,027,888.40	3,715,249.43
递延所得税资产	47,059,169.35	9,152,695.63
其他非流动资产	19,077,117.08	37,609,047.30
非流动资产合计	439,564,057.16	285,816,973.98
资产总计	4,651,970,265.50	4,005,057,288.85
流动负债:		
短期借款	65,000,000.00	197,171,975.50
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	206,513,011.25	415,202,807.21
应付账款	723,060,503.70	543,559,589.36
预收款项		1,411,125,769.70
合同负债	1,598,313,680.53	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	49,315,948.14	32,138,562.30
应交税费	32,404,703.34	19,351,548.78
其他应付款	39,094,283.99	23,791,753.58
其中: 应付利息	165,972.22	1,337,174.98
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	9,000,000.00	
其他流动负债	71,736,795.73	
流动负债合计	2,794,438,926.68	2,642,342,006.43
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	91,000,000.00	
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	14,159,582.36	3,524,658.42
递延收益	17,097,943.77	3,882,227.99
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	122,257,526.13	7,406,886.41
负债合计	2,916,696,452.81	2,649,748,892.84
所有者权益:		
股本	52,104,140.00	52,000,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	767,657,471.80	716,905,855.64
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	100,609,478.95	61,368,517.28
一般风险准备		
未分配利润	825,982,578.70	528,596,486.48
归属于母公司所有者权益合计	1,746,353,669.45	1,358,870,859.40
少数股东权益	-11,079,856.76	-3,562,463.39
所有者权益合计	1,735,273,812.69	1,355,308,396.01

负债和所有者权益总计 4,651,970,265.50 4,005,057,288.85
--

法定代表人: 周剑

主管会计工作负责人: 刘琼

会计机构负责人:刘琼

2、母公司资产负债表

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产:		
货币资金	284,763,980.01	335,767,445.94
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,605,908.40	20,785,436.75
应收账款	63,632,694.49	69,554,345.24
应收款项融资		
预付款项	52,102,886.51	10,797,304.55
其他应收款	124,834,586.40	47,559,514.12
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	1,720,130,960.48	1,630,538,003.09
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	34,021,504.68	92,436,726.91
流动资产合计	2,282,092,520.97	2,207,438,776.60
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	28,390,310.73	20,074,208.61
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	183,479,526.75	144,104,631.40
在建工程	130,509,878.56	73,468,510.84
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产		
无形资产	39,056,351.40	15,555,315.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	12,499,907.64	3,715,249.43
递延所得税资产	29,631,928.08	4,558,673.81
其他非流动资产	19,077,117.08	37,401,147.30
非流动资产合计	442,645,020.24	298,877,737.06
资产总计	2,724,737,541.21	2,506,316,513.66
流动负债:		
短期借款	65,000,000.00	145,171,975.50
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		111,774,841.33
应付账款	608,266,021.30	384,199,602.78
预收款项		480,267,728.98
合同负债	120,279,412.81	
应付职工薪酬	37,571,746.89	22,461,241.60
应交税费	19,195,582.36	15,506,330.37
其他应付款	29,668,088.85	16,866,004.36
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	9,000,000.00	
其他流动负债	214,581.05	
流动负债合计	889,195,433.26	1,176,247,724.92
非流动负债:		
长期借款	91,000,000.00	
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	14,159,582.36	3,524,658.42
递延收益	17,097,943.77	3,882,227.99
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	122,257,526.13	7,406,886.41
负债合计	1,011,452,959.39	1,183,654,611.33
所有者权益:		
股本	52,104,140.00	52,000,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	768,485,652.36	718,376,729.55
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	100,609,478.95	61,368,517.28
未分配利润	792,085,310.51	490,916,655.50
所有者权益合计	1,713,284,581.82	1,322,661,902.33
负债和所有者权益总计	2,724,737,541.21	2,506,316,513.66

3、合并利润表

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	2,285,442,723.89	1,437,708,963.01
其中: 营业收入	2,285,442,723.89	1,437,708,963.01
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,914,892,067.57	1,211,861,828.06
其中: 营业成本	1,507,858,639.80	951,511,759.36
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任合同准备		
金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,742,707.43	9,467,195.31
销售费用	114,377,841.38	98,581,390.69
管理费用	99,636,187.65	69,586,585.00
研发费用	165,945,187.08	94,291,870.26
财务费用	14,331,504.23	-11,576,972.56
其中: 利息费用	6,623,037.49	6,637,078.93
利息收入	11,677,496.99	22,508,042.47
加: 其他收益	68,273,743.91	60,094,975.79
投资收益(损失以"一"号 填列)	-192,610.38	
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	-192,610.38	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"-"号填 列)		
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-35,753,839.14	-6,396,261.62
资产减值损失(损失以"-" 号填列)	-13,858,604.48	-2,825,301.45
资产处置收益(损失以"-" 号填列)		
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	389,019,346.23	276,720,547.67
加: 营业外收入	63,974,199.75	17,101,281.13
减:营业外支出	2,443,327.50	1,845,443.00
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	450,550,218.48	291,976,385.80
减: 所得税费用	63,634,042.82	48,083,857.72

五、净利润(净亏损以"一"号填列)	386,916,175.66	243,892,528.08
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	386,916,175.66	243,892,528.08
2.终止经营净利润(净亏损以 "一"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	394,433,569.03	247,542,923.10
2.少数股东损益	-7,517,393.37	-3,650,395.02
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收 益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他 综合收益		
1.重新计量设定受益计划 变动额		
2.权益法下不能转损益的 其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允 价值变动		
4.企业自身信用风险公允 价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综 合收益		
1.权益法下可转损益的其 他综合收益		
2.其他债权投资公允价值 变动		
3.金融资产重分类计入其 他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值 准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益		

的税后净额		
七、综合收益总额	386,916,175.66	243,892,528.08
归属于母公司所有者的综合收 益总额	394,433,569.03	247,542,923.10
归属于少数股东的综合收益总 额	-7,517,393.37	-3,650,395.02
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	7.58	4.76
(二)稀释每股收益	7.46	4.74

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

法定代表人: 周剑

主管会计工作负责人: 刘琼

会计机构负责人: 刘琼

4、母公司利润表

		平匹: 九
项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	1,775,117,660.47	1,046,912,015.03
减: 营业成本	1,145,624,194.81	675,977,350.22
税金及附加	11,724,863.55	9,053,141.72
销售费用	87,451,350.41	62,509,303.99
管理费用	79,318,629.77	52,846,772.03
研发费用	119,777,954.28	66,408,621.71
财务费用	476,203.82	-9,885,137.40
其中: 利息费用	6,185,177.37	4,352,605.02
利息收入	6,299,931.60	15,466,338.52
加: 其他收益	67,752,262.82	58,830,153.08
投资收益(损失以"一" 号填列)	-192,610.38	
其中: 对联营企业和合营 企业的投资收益	-192,610.38	
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 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失 以"一"号填列)		

信用减值损失(损失以"-"号填列)	-3,882,325.75	-3,294,770.56
资产减值损失(损失以"-" 号填列)	-13,858,604.48	-2,825,301.45
资产处置收益(损失以"-" 号填列)		
二、营业利润(亏损以"一"号填 列)	380,563,186.04	242,712,043.83
加: 营业外收入	62,835,236.03	15,319,713.94
减: 营业外支出	2,250,528.30	1,170,391.00
三、利润总额(亏损总额以"一" 号填列)	441,147,893.77	256,861,366.77
减: 所得税费用	48,738,277.09	32,769,954.46
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	392,409,616.68	224,091,412.31
(一) 持续经营净利润(净亏 损以"一"号填列)	392,409,616.68	224,091,412.31
(二)终止经营净利润(净亏 损以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其 他综合收益		
1.重新计量设定受益计 划变动额		
2.权益法下不能转损益 的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公 允价值变动		
4.企业自身信用风险公 允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他 综合收益		
1.权益法下可转损益的 其他综合收益		
2.其他债权投资公允价 值变动		
3.金融资产重分类计入		

其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减		
值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差		
额		
7.其他		
六、综合收益总额	392,409,616.68	224,091,412.31
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

		平位: 九
项目	2020 年度	2019 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	1,439,923,935.54	991,223,826.37
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	92,787,640.48	86,799,137.20
收到其他与经营活动有关的现 金	227,014,920.35	43,119,058.70
经营活动现金流入小计	1,759,726,496.37	1,121,142,022.27

购买商品、接受劳务支付的现	021 002 072 02	501 104 1 (0.25
金	831,002,063.02	701,194,168.27
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		
金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	219,678,447.34	158,115,537.36
支付的各项税费	195,363,531.62	118,638,996.86
支付其他与经营活动有关的现金	138,719,728.73	227,347,562.31
经营活动现金流出小计	1,384,763,770.71	1,205,296,264.80
经营活动产生的现金流量净额	374,962,725.66	-84,154,242.53
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收 到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	153,045,924.26	158,648,309.01
投资支付的现金	4,500,000.00	0.00
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	157,545,924.26	158,648,309.01

投资活动产生的现金流量净额	-157,545,924.26	-158,648,309.01
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	11,173,385.86	
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	213,000,000.00	283,171,975.50
收到其他与筹资活动有关的现 金		
筹资活动现金流入小计	224,173,385.86	283,171,975.50
偿还债务支付的现金	245,171,975.50	212,190,000.00
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金	61,794,240.25	41,876,807.38
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	836,000.00	
筹资活动现金流出小计	307,802,215.75	254,066,807.38
筹资活动产生的现金流量净额	-83,628,829.89	29,105,168.12
四、汇率变动对现金及现金等价物 的影响	-17,419,260.65	-2,054,789.34
五、现金及现金等价物净增加额	116,368,710.86	-215,752,172.76
加:期初现金及现金等价物余额	618,854,017.50	834,606,190.26
六、期末现金及现金等价物余额	735,222,728.36	618,854,017.50

6、母公司现金流量表

单位:元

项目	2020年度	2019 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	836,573,619.47	613,451,268.33
收到的税费返还	69,278,801.63	50,991,383.37
收到其他与经营活动有关的现 金	115,427,634.95	35,178,077.96
经营活动现金流入小计	1,021,280,056.05	699,620,729.66
购买商品、接受劳务支付的现	378,812,482.19	459,056,453.00

金		
支付给职工以及为职工支付的 现金	156,335,988.26	114,961,843.70
支付的各项税费	157,830,951.15	101,403,680.45
支付其他与经营活动有关的现 金	93,371,229.05	126,025,739.69
经营活动现金流出小计	786,350,650.65	801,447,716.84
经营活动产生的现金流量净额	234,929,405.40	-101,826,987.18
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收 到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现 金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	150,681,209.92	156,805,951.52
投资支付的现金	4,500,000.00	510,000.00
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	72,692,099.85	23,069,542.58
投资活动现金流出小计	227,873,309.77	180,385,494.10
投资活动产生的现金流量净额	-227,873,309.77	-180,385,494.10
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	11,173,385.86	
取得借款收到的现金	213,000,000.00	181,171,975.50
收到其他与筹资活动有关的现 金		
筹资活动现金流入小计	224,173,385.86	181,171,975.50
偿还债务支付的现金	193,171,975.50	162,190,000.00
分配股利、利润或偿付利息支 付的现金	61,271,885.19	39,878,447.86
支付其他与筹资活动有关的现	836,000.00	

金		
筹资活动现金流出小计	255,279,860.69	202,068,447.86
筹资活动产生的现金流量净额	-31,106,474.83	-20,896,472.36
四、汇率变动对现金及现金等价物 的影响	-327,698.17	-113,393.75
五、现金及现金等价物净增加额	-24,378,077.37	-303,222,347.39
加: 期初现金及现金等价物余额	301,144,924.72	604,367,272.11
六、期末现金及现金等价物余额	276,766,847.35	301,144,924.72

7、合并所有者权益变动表

本期金额

								2020 4	年度						
						归属于	母公司	所有者	权益						
项目		其他	地权益	工具		_ 4	++ /.1.			ėп	+ 1			少数	所有 者权
	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计	股东权益	益合计
一、上年期末余额	52, 000 ,00 0.0 0				716, 905, 855. 64				61,3 68,5 17.2 8		528, 596, 486. 48		1,35 8,87 0,85 9.40	-3,5 62,4 63.3 9	1,35 5,30 8,39 6.01
加:会计政策变更											-5,8 06,5 15.1 4		-5,8 06,5 15.1 4		-5,8 06,5 15.1 4
前 期差错更正															
同 一控制下企 业合并															
其 他															
二、本年期初余额	52, 000				716, 905,				61,3 68,5		522, 789,		1,35 3,06	-3,5 62,4	1,34 9,50
	,00				855.				17.2		971.		4,34	63.3	1,88

			I				1				
	0.0			64		8		34	4.26	9	0.87
三、本期增减	104			50,7		39,2		303,	393,	-7,5	385,
变动金额(减	,14			51,6		40,9		192,	289,	17,3	771,
少以"一"号	0.0			16.1		61.6		607.	325.	93.3	931.
填列)	0			6		7		36	19	7	82
								394,	394,	-7,5	386,
(一)综合收								433,	433,	17,3	916,
益总额								569.	569.	93.3	175.
								03	03	7	66
(-) rr + +	104			50,7					50,8		50,8
(二)所有者	,14			51,6					55,7		55,7
投入和减少	0.0			16.1					56.1		56.1
资本	0			6					6		6
	104			11,4					11,5		11,5
1. 所有者投	,14			57,4					61,6		61,6
入的普通股	0.0			82.8					22.8		22.8
	0			0					0		0
2. 其他权益											
工具持有者											
投入资本											
3. 股份支付				27,8					27,8		27,8
计入所有者				00,1					00,1		00,1
权益的金额				60.1					60.1		60.1
√√ⅢⅡ13 NC HX				2					2		2
				11,4					11,4		11,4
4. 其他				93,9					93,9		93,9
4. 八旭				73.2					73.2		73.2
				4					4		4
						39,2		-91,	-52,		-52,
(三)利润分						40,9		240,	000,		000,
配						61.6		961.	000.		000.
						7		67	00		00
						39,2		-39,			
1. 提取盈余						40,9		240,			
公积						61.6		961.			
						7		67			
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者								-52,	-52,		-52,
(或股东)的					 			000,	000,		000,

分配						000.	000.		000.
						00	00		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. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期末余额	52, 104 ,14 0.0 0		767, 657, 471.		100, 609, 478. 95	825, 982, 578. 70	1,74 6,35 3,66 9.45	-11, 079, 856. 76	1,73 5,27 3,81 2.69

上期金额

								2019 🕏							
						归属于	母公司	所有者	权益					I det	所有
项目	股	其他	也权益	工具	资本	减:	其他	专项	盈余	一般	未分	其	ال	少数股东	者权
	本	优先	永续	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险准备	配利润	他	计	权益	益合计

		股	债							
一、上年期末余额	52, 000 ,00 0.0 0			710, 605, 671.		38,9 37,2 33.8 6	339, 621, 497. 98	1,14 1,16 4,40 3.47	87,93 1.63	1,141 ,252, 335.1 0
加:会计政策变更						22,1 42.1 9	241,206.63	263, 348. 82		263,3 48.82
前 期差错更正										
同 一控制下企 业合并										
其 他										
二、本年期初余额	52, 000 ,00 0.0 0			710, 605, 671.		38,9 59,3 76.0 5	339, 862, 704. 61	1,14 1,42 7,75 2.29	87,93 1.63	1,141 ,515, 683.9 2
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号 填列)				6,30 0,18 4.01		22,4 09,1 41.2 3	188, 733, 781. 87	217, 443, 107.	-3,65 0,395 .02	213,7 92,71 2.09
(一)综合收 益总额							247, 542, 923. 10	247, 542, 923. 10	-3,65 0,395 .02	243,8 92,52 8.08
(二)所有者 投入和减少 资本				6,30 0,18 4.01				6,30 0,18 4.01		6,300 ,184. 01
1. 所有者投入的普通股										
 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				6,30 0,18 4.01				6,30 0,18 4.01		6,300 ,184. 01

4. 其他							
(三)利润分配				22,4 09,1 41.2 3	-58, 809, 141. 23	-36, 400, 000.	-36,4 00,00 0.00
1. 提取盈余公积				22,4 09,1 41.2 3	-22, 409, 141. 23		
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者 (或股东)的 分配					-36, 400, 000.	-36, 400, 000.	-36,4 00,00 0.00
4. 其他							
(四)所有者 权益内部结 转							
 资本公积 转增资本(或 股本) 							
 盈余公积 转增资本(或 股本) 							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益							
5. 其他综合 收益结转留 存收益							
6. 其他						 	
(五)专项储 备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							

(六) 其他									
四、本期期末余额	52, 000 ,00 0.0 0		716, 905, 855. 64		61,3 68,5 17.2 8	528, 596, 486. 48	1,35 8,87 0,85 9.40	-3,56 2,463 .39	1,355 ,308, 396.0

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

												単位: フ
						20	20 年度					
项目			他权益コ	二具	资本	减: 库	其他	专项	盈余	未分		所有者
	股本	优先 股	永续债	其他	公积	存股	综合 收益	储备	公积	配利润	其他	权益合 计
一、上年期末余额	52,00 0,000 .00				718,37 6,729.				61,368 ,517.2 8	490, 916, 655. 50		1,322,66 1,902.33
加:会计政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余额	52,00 0,000 .00				718,37 6,729.				61,368 ,517.2 8	490, 916, 655. 50		1,322,66 1,902.33
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号 填列)	104,1 40.00				50,108 ,922.8 1				39,240 ,961.6 7	301, 168, 655. 01		390,622, 679.49
(一)综合收 益总额										392, 409, 616.		392,409, 616.68
(二)所有者 投入和减少资 本	104,1 40.00				50,108 ,922.8							50,213,0 62.81
1. 所有者投入	104,1				11,457							11,561,6

的普通股	40.00		,482.8				22.80
2. 其他权益工 具持有者投入 资本			0				
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额			27,800 ,160.1 2				27,800,1 60.12
4. 其他			10,851 ,279.8 9				10,851,2 79.89
(三)利润分配					39,240 ,961.6 7	-91,2 40,9 61.6 7	-52,000, 000.00
1. 提取盈余公积					39,240 ,961.6 7	-39,2 40,9 61.6 7	
2. 对所有者 (或股东)的 分配						-52,0 00,0 00.0 0	-52,000, 000.00
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. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	52,10 4,140 .00		768,48 5,652. 36		100,60 9,478. 95	792, 085, 310. 51	1,713,28 4,581.82

上期金额

							2019 年年					
项目	股本	其f 优 先 股	也权益〕 永 续 债	其他	资本公积	减:库存股	其他 综合 收益	专项储	盈余公积	未分配利润	其他	所有者 权益合 计
一、上年期末余额	52,0 00,0 00.0 0				712,0 76,54 5.54				38,93 7,233 .86	325,43 5,104.6 8		1,128,44 8,884.08
加: 会计 政策变更									22,14 2.19	199,27 9.74		221,421. 93
前期差错更正												
其 他												
二、本年期初余额	52,0 00,0 00.0 0				712,0 76,54 5.54				38,95 9,376 .05	325,63 4,384.4 2		1,128,67 0,306.01
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号 填列)					6,300, 184.0				22,40 9,141 .23	165,28 2,271.0 8		193,991, 596.32
(一)综合收 益总额										224,09 1,412.3 1		224,091, 412.31
(二)所有者					6,300,							6,300,18

投入和减少			184.0				4.01
资本 1. 所有者投			1				
入的普通股							
 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			6,300, 184.0				6,300,18 4.01
4. 其他							
(三)利润分配					22,40 9,141 .23	-58,809 ,141.23	-36,400,0 00.00
1. 提取盈余公积					22,40 9,141 .23	-22,409 ,141.23	
2. 对所有者 (或股东)的 分配						-36,400 ,000.00	-36,400,0 00.00
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. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	52,0 00,0 00.0 0		718,3 76,72 9.55		61,36 8,517 .28	490,91 6,655.5 0	1,322,66 1,902.33

三、公司基本情况

1、公司概况

苏州迈为科技股份有限公司(原名吴江迈为技术有限公司,以下简称公司或本公司)原系由周剑、王正根、夏智凤、李龙强、施政辉和连建军六位自然人共同出资组建的有限责任公司,于2010年9月8日取得苏州市吴江工商行政管理局核发的320584000259940号《企业法人营业执照》。公司初始注册资本为人民币300.00万元。

经过历次增资、股权转让及整体变更为股份公司后,公司注册资本(股本)变更为3,900.00万元,其中:周剑出资1,056.0544万元,占注册资本的27.0783%; 王正根出资816.9261万元,占注册资本的20.9468%; 连建军出资33.8316万元,占注册资本的0.8675%; 施政辉出资146.1589万元,占注册资本的3.7477%; 吴江东运创业投资有限公司出资447.6653万元,占注册资本的11.4786%; 苏州金茂新兴产业创业投资企业(有限合伙)出资694.9982万元,占注册资本的17.8205%; 苏州市吴江创业投资有限公司出资55.7882万元,占注册资本的1.4305%; 苏州市吴江创进创业投资有限公司出资55.7882万元,占注册资本的1.4305%; 上海浩视仪器科技有限公司出资337.6489万元,占注册资本的8.6577%; 苏州迈拓投资中心(有限合伙)出资255.1402万元,占注册资本的6.5421%。

经中国证券监督管理委员会2018年10月13日证监许可[2018]1630号《关于核准苏州迈为科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准,公司于2018年11月6日首次向社会公开发行人民币普通股(A股)1,300万股。本次公开发行股票后,公司股本变更为5,200,00万元。

公司住所: 江苏省苏州市吴江区芦荡路228号;

法定代表人:周剑;

主要经营活动:自动化设备及仪器研发、生产、销售及维修;各类新型材料研发、生产、销售;软件开发、销售;自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或者禁止进出口的商品及技术除外);自动化信息技术咨询。(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)

公司统一社会信用代码: 91320509561804316D;

公司股票代码: 300751。

公司本年度财务报表已于2021年4月9日经第二届十三次董事会批准。

2、合并财务报表范围

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

名称	取得方式		
苏州迈为自动化设备有限公司	设立		
苏州迈迅智能技术有限公司	设立		
苏州迈展自动化科技有限公司	设立		

深圳迈进自动化科技有限公司	设立		
苏州迈恒科技有限公司	设立		
苏州迈正科技有限公司	设立		
上海迈迪锐信息科技有限公司	设立		
MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD.	设立		

合并范围的变化情况详见"本附注八、合并范围的变更之1、其他原因的合并范围变动";纳入合并财务报表范围的子公司情况详见"本附注九、在其他主体中的权益之1、在子公司中的权益"。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量,并在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(一) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日,公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债,按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;根据合并后享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价(包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额)之间的差额,调整资本公积(股本溢价或资本溢价);资本公积(股本溢价或资本溢价)的余额不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

(二) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

- 1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础,其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。
- 2. 合并成本分别以下情况确定:
- (1)一次交易实现的企业合并,合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。
- (2)通过多次交换交易分步实现的企业合并,合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。
- 3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。
- (1)公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产(不仅限于被购买方原已确认的资产),其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量。
- (2)公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产,其公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量。
- (3)公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债,履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且 公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量。
- (4)公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债,其公允价值能够可靠计量的,单独确认为负债并按公允价值计量。
- (5)公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时,不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。
- 4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理
- (1) 公司对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。
- (2)公司对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,按照下列规定处理:

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

- ①对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以及合并成本的计量进行复核;
- ②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。
- (三)公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理
- 1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用(包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等),于发生时计入当期损益。
- 2. 公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用, 计入债务性证券的初始计量金额。
- (1) 债券如为折价或面值发行的,该部分费用增加折价的金额;
- (2) 债券如为溢价发行的,该部分费用减少溢价的金额。
- 3. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用, 计入权益性证券的初始计量金额。
- (1) 在溢价发行权益性证券的情况下,该部分费用从资本公积(股本溢价)中扣除;
- (2) 在面值或折价发行权益性证券的情况下,该部分费用冲减留存收益。

6、合并财务报表的编制方法

(一) 统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致,如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的,在编制合并财务报表时,按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

(二) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,按照权益法调整对子公司的长期股权投资,抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后,由母公司编制。

(三) 子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中,母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额冲减归属于母公司的所有者权益(未分配利润);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,其余额继续冲减少数股东权益。

- (四)报告期内增减子公司的处理
- 1. 报告期内增加子公司的处理
- (1) 报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内,因同一控制下的企业合并而增加子公司的,调整合并资产负债表的期初数,将该子公司合并当期期初至报告期 末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

(2) 报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内,因非同一控制下的企业合并而增加子公司的,不调整合并资产负债表的期初数,将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2. 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的,不调整合并资产负债表的期初数,将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表,将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(一) 合营安排的分类

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。

未通过单独主体达成的合营安排,划分为共同经营。单独主体,是指具有单独可辨认的财务架构的主体,包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。

通过单独主体达成的合营安排,通常划分为合营企业。但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营:

- 1. 合营安排的法律形式表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 2. 合营安排的合同条款约定,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 3. 其他相关事实和情况表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务,如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出,并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。
- (二) 共同经营的会计处理

合营方根据其在共同经营中利益份额确认相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- 1. 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;
- 2. 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;
- 3. 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- 4. 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;

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。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短(自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,确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

- (一) 外币业务的核算方法
- 1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易,公司均按照交易发生日中国人民银行公布的期初汇率(中间价)将外币金额折算为记账本位币金额。 其中,对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易,公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日,公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理:

(1) 外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目,在资产负债表日或结算日,公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率(中间价)折算,对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额,同时作为汇兑差额处理。其中,与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额,计入符合资本化条件的资产的成本;其他汇兑差额,计入当期财务费用。

- (2) 外币非货币性项目的会计处理原则
- ①对于以历史成本计量的外币非货币性项目,公司仍按照交易发生日的即期汇率(中间价)折算,不改变其记账本位币金额,不产生汇兑差额。
- ②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货,如果其可变现净值以外币确定,则公司在确定存货的期末价值时,先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额,再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。
- ③对于以公允价值计量的非货币性项目,如果期末的公允价值以外币反映,则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期 汇率折算为记账本位币金额,再与原记账本位币金额进行比较,其差额作为公允价值变动(含汇率变动)损益,计入当期损 益。
- (二) 外币报表折算的会计处理方法

- 1. 公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算:
- (1)资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- (2) 利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的期初汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额,在合并资产负债表中所有者权益项目的"其他综合收益"项目列示。

- 2. 公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算:
- (1)公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述,对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述,再按资产负债表日的即期汇率进行折算。
- (2) 在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时,公司对财务报表停止重述,按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。
- 3. 公司在处置境外经营时,将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额, 自其他综合收益转入处置当期损益;部分处置境外经营的,按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额,转入处 置当期损益。

10、金融工具

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。

(一)金融工具的分类

1. 金融资产的分类

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,将金融资产分为以下三类:

- (1) 以摊余成本计量的金融资产;
- (2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(包括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);
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。
- 2. 金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类:

- (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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债);
- (2) 以摊余成本计量的金融负债。
- (二)金融工具的确认依据和计量方法
- 1. 金融工具的确认依据

公司在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。

- 2. 金融工具的计量方法
- (1) 金融资产

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的应收账款或应收票据,且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的,按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后,对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入 当期损益外,其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收 益中转出,计入当期损益。 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的,将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当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。

③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产,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。此外,在初始确认时,公司为了消除或显著减少会计错配,将部分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。对于此类金融资产,公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债

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。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,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①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。被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,该负债由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,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,公司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以摊余成本计量的金融负债

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。

(三)金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,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;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。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的,分别下列情况处理:

- (1) 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;
- (2)保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。 金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:
- (1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值;
- (2) 因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为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)之和。转移了金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

(四)金融负债终止确认

当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债),将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

(五)金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不得相互抵销。但同时满足下列条件的,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

- 1. 公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;
- 2. 公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(六) 权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。 公司对

权益工具持有方的分配作为利润分配处理,发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义,但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具,在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分,分类为金融负债。

(七)金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并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。

在初始确认时,金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值 技术之外的其他方式确定的,公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后,公司根据某一因素在相应会计期 间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

(八)金融资产减值

公司对于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等,以预期信用损失为基础确认损失准备。

1. 减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上,以发生违约的风险为权重, 计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

(1) 一般处理方法

每个资产负债表日,公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,公司按照该工具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(如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有"投资级"以上外部信用评级的金融工具),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) 简化处理方法

对于应收账款、合同资产及与收入相关的应收票据,未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2. 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率,则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加,如果合同付款逾期超过(含)30 日,则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加,除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息,证明即使逾期超过 30 日,信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外,公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计,来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3. 以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如: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等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时,公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业	银行承兑汇票的承兑人均是商业银行,具有较高的信用,票据到期不获支付的可能性较低,不计
承兑汇票组合	算预期信用损失。对于商业承兑汇票,参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状
	况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。
账龄组合	对于划分为账龄组合的应收账款,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,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为
	其他组合,不计提坏账准备

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

11、应收票据

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

12、应收账款

详见本附注五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

13、应收款项融资

无

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 详见本附注五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

15、存货

(一) 存货的分类

公司存货分为在途物资、原材料、周转材料(包括包装物和低值易耗品)、委托加工物资、在产品、库存商品(产成品)、发出商品等。

(二) 发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法核算。

- (三) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法
- 1. 存货可变现净值的确定依据
- (1) 库存商品(产成品)和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值。
- (2)需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值。
- (3)为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算;公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。
- (4)为生产而持有的材料等,用其生产的产成品的可变现净值高于成本的,该材料仍然按照成本计量;材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的,该材料按照可变现净值计量。
- 2. 存货跌价准备的计提方法
- (1) 公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。
- (2) 对于数量繁多、单价较低的存货,公司按照存货类别计提存货跌价准备。
- (四) 存货的盘存制度

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

公司存货盘存采用永续盘存制,并定期进行实地盘点。

(五)周转材料的摊销方法

公司领用周转材料采用一次转销法进行摊销。

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素列示为合同资产。 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见财务报告五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司为履行合同而发生的成本,在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

- (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。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司将对于超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的,转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

(一) 持有待售

1. 持有待售的非流动资产、处置组的范围

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

处置组,是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关 的负债。

2. 持有待售的非流动资产、处置组的确认条件

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售:
- (2)出售极可能发生,即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,需已经获得批准。
- 3. 持有待售的非流动资产、处置组的会计处理方法和列报

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前,按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。

公司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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销。

持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销,分别作为流动资产和流动 负债列示。

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

(二)终止经营

终止经营,是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别:

- 1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;
- 2. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
- 3. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

- (一)长期股权投资初始投资成本的确定
- 1. 企业合并形成的长期股权投资, 其初始投资成本的确认详见本附注三之五同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。
- 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,按照下列规定确定其初始投资成本:
- (1)通过支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- (2) 通过发行的权益性证券(权益性工具)等方式取得的长期股权投资,按照所发行权益性证券(权益性工具)公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明,取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券(权益性工具)的公允价值更加可靠的,以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券(权益性工具)直接相关费用,包括手续费、佣金等,冲减发行溢价,溢价不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券(债务性工具)取得的长期股权投资,比照通过发行权益性证券(权益性工具)处理。

- (3)通过债务重组方式取得的长期股权投资,公司以放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本作为其初始投资成本。
- (4)通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资,在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下,公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠,不满足上述条件的,公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出,计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资,实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润,作为应收股利单独核算,不构成长期股权投资的成本。

- (二)长期股权投资的后续计量及损益确认方法
- 1. 采用成本法核算的长期股权投资
- (1) 公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资,即对子公司投资,采用成本法核算。
- (2) 采用成本法核算的长期股权投资,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润,均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。
- 2. 采用权益法核算的长期股权投资
- (1) 公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业,采用权益法核算。
- (2) 采用权益法核算的长期股权投资,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,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的初始投资成本。
- (3)取得长期股权投资后,公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资损益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时,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,对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是,公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的,直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应分享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的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所有者权益。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时,对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销,并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的,全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益,也按照上述原则进行抵销,并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,按照下列顺序进行处理:首先冲减长期股权投资的账面价值;如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的,则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失,冲减长期应收款的账面价值;经过上述处理,按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的,按照预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的,公司扣除未确认的亏损分担额后,按照与上述相反的顺序处理,减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值,同时确认投资收益。

(三)确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业,是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营,而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、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。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- 1.与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司;
- 2.该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5	3.17
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5	18.00-31.67

- 1. 除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外,公司对所有固定资产计提折旧。
- 2. 公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧,并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额,并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。
- 3. 已计提减值准备的固定资产在计提折旧时,公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日,公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法,如有变更,作为会计估计变更处理。

4. 融资租赁方式租入的固定资产,能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产尚可使用年限内计提折旧;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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

1.融资租入固定资产的认定依据

在租赁期开始日,公司将满足融资租赁标准的租入固定资产确认为融资租入固定资产。

2.融资租入固定资产的计价方法

在租赁期开始日,公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者和发生的初始直接费用作为融资租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期的各个期间内采用实际利率法进行分摊。

3.融资租入固定资产的折旧方法

采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。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 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使用寿命两者中较短的 期间内计提折旧。

25、在建工程

(一) 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

(二) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。自营工程,按照直接 材料、直接人工、直接机械施工费等计量;出包工程,按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用 状态前发生的、符合资本化条件的借款费用,予以资本化,计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按照估计价值确定其成本,转入固定资产,并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧; 待办理竣工决算后,再按照实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

(一) 借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(二) 借款费用的确认原则

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

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

(三)借款费用资本化期间的确定

1. 借款费用开始资本化时点的确定

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,借款费用开始资本化。其中,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出。

2. 借款费用暂停资本化时间的确定

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。公司 将在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。如果中断是 所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序,则借款费用的资本化继续进行。

3. 借款费用停止资本化时点的确定

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用,在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产的各部分分别完工,且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售,且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的,停止与该部分资产相关的借款费用的资本化;购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

(四)借款费用资本化金额的确定

1. 借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内,每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额,按照下列规定确定:

- (1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,公司以专门借款当期实际发生的利息费用,减去将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确定。
- (2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的,公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。
- (3) 借款存在折价或者溢价的,公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额,调整每期利息金额。
- (4) 在资本化期间内,每一会计期间的利息资本化金额,不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。
- 2. 借款辅助费用资本化金额的确定
- (1)专门借款发生的辅助费用,在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的, 在发生时根据其发生额予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本;在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预 定可使用或者可销售状态之后发生的,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。
- (2)一般借款发生的辅助费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。
- 3. 汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本。

27、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

- (一) 无形资产的初始计量
- 1. 外购无形资产的初始计量

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除应予资本化的以外,在信用期间内计入当期损益。

2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本,按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定,对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产,其研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;其开发阶段的支出,不符合资本化条件的,于发生时计入当期损益;符合资本化条件的,确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出,则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

(二) 无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产,自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销,不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益;某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的,其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下:

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	土地证登记的使用年限		
软件	3~5		20. 00-33. 33

资产负债表日,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产,在持有期间内不进行摊销。

- (三) 无形资产使用寿命的估计
- 1. 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产,其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定;合同性权 利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的,续约期计入使用寿命。
- 2. 合同或法律没有规定使用寿命的,公司综合各方面的情况,通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。
- 3. 按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的,该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

(一) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况,公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1. 研究阶段

研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

2. 开发阶段

开发阶段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某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

(二) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

- 1. 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- 2. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图:
- 3. 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性:
- 4. 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
- 5. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。
- (三) 土地使用权的处理
- 1. 公司取得的土地使用权通常确认为无形资产,但改变土地使用权用途,用于赚取租金或资本增值的,将其转为投资性房地产。
- 2. 公司自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配;难以合理分配的,全部作为固定资产。

28、长期资产减值

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

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时,按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的,按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失;再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认, 在以后会计期间不予转回。

29、长期待摊费用

(一) 长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上(不含1年)的各项费用,包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

(二)长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

(三)长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

30、合同负债

合同负债,是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果公司在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权,公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

31、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬,是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬,因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括: 职工工资、奖金、津贴和补贴,职工福利费,医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费,住房公积金,工会经费和职工教育经费,短期带薪缺勤,短期利润分享计划,非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额,确认为职工薪酬负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利,是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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:

- 1. 企业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。
- 2. 企业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

其他长期职工福利,是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末,公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- 1. 服务成本。
- 2. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

32、预计负债

(一)预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时,确认为预计负债:

- 1. 该义务是公司承担的现时义务;
- 2. 该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司;
- 3. 该义务的金额能够可靠地计量。
- (二)预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

- 1. 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。
- 2. 在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:
- (1) 或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。

33、股份支付

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。

(一) 授予日的会计处理

除了立即可行权的股份支付外,无论权益结算的股份支付还是现金结算的股份支付,公司在授予日均不做会计处理。

(二)等待期内每个资产负债表日的会计处理

在等待期内的每个资产负债表日,公司将取得职工或其他方提供的服务计入成本费用,同时确认所有者权益或负债。 对于附有市场条件的股份支付,只要职工满足了其他所有非市场条件,就确认已取得的服务。业绩条件为非市场条件的,等 待期期限确定后,后续信息表明需要调整对可行权情况的估计的,则对前期估计进行修改。 对于权益结算的涉及职工的股份支付,按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积(其他资本公积),不确认其后续公允价值变动;对于现金结算的涉及职工的股份支付,按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量,确定成本费用和应付职工薪酬。

在等待期内每个资产负债表日,公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量,计算截至当期累计应确认的成本费用金额,再减去前期累计已确认金额,作为当期应确认的成本费用金额。

(三) 可行权日之后的会计处理

- 1. 对于权益结算的股份支付,在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况,确认股本和股本溢价,同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。
- 2. 对于现金结算的股份支付,企业在可行权日之后不再确认成本费用,负债(应付职工薪酬)公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。
- (四) 回购股份进行职工期权激励的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的,在回购股份时,按照回购股份的全部支出作为库存股处理,同时进行备查登记。在等待期内每个资产负债表日,按照权益工具在授予日的公允价值,将取得的职工服务计入成本费用,同时增加资本公积(其他资本公积)。在职工行权购买公司股份收到价款时,转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额,同时,按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

34、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(一) 收入确认原则和计量方法

1. 收入的确认

公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品控制权时确认收入。合同开始日,公司对合同进行评估,识别该合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是在某一时点履行,然后,在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

2. 收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的,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,按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时,公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响,并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品,且该合同不会被取消、续约或变更。

(二) 具体的收入确认政策

- 1. 成套及单台设备销售:公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点,将合同约定的货物全部交付给买方并经其验收合格、公司获得经过买方确认的验收证明后确认收入。
- 2. 配件销售:公司按照合同确认的发货时间发货,在客户签收后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

35、政府补助

(一) 政府补助的类型

政府补助,是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助,是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

(二) 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则:

- 1. 公司能够满足政府补助所附条件;
- 2. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

- (三) 政府补助的计量
- 1. 政府补助为货币性资产的,公司按照收到或应收的金额计量。
- 2. 政府补助为非货币性资产的,公司按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量(名义金额为人民币1元)。
- (四)政府补助的会计处理方法
- 1. 与资产相关的政府补助,在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。
- 2. 与收益相关的政府补助,分别下列情况处理:
- (1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的,在取得时确认为递延收益,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。
- (2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的,在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。
- 3. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,可以区分的,则分不同部分分别进行会计处理;难以区分的,则整体归类为与收益相关的政府补助。
- 4. 与公司日常经营相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的,公司将对应的贴息冲减相关借款费用。
- 5. 己确认的政府补助需要退回的,分别下列情况处理:
- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值。
- (2) 存在相关递延收益的,冲减相关递延收益账面金额,超出部分计入当期损益。
- (3) 属于其他情况的,直接计入当期损益。

36、递延所得税资产/递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

- (一) 递延所得税资产或递延所得税负债的确认
- 1. 公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日,分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础,资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的,在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下,公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。
- 2. 递延所得税资产的确认依据
- (1)公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时,包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额,以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。
- (2)对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。
- (3)资产负债表日,公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值;在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。
- 3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交

易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

- (二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量
- 1. 资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,公司根据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。
- 2. 适用税率发生变化的,公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量,除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外,将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。
- 3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时,采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。
- 4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

37、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

作为承租人,对于经营租赁的租金,在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益;发生的初始直接费用, 计入当期损益;或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人,按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内;对于经营租赁的租金,在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益;发生的初始直接费用,计入当期损益;对于经营租赁资产中的固定资产,采用类似资产的折旧政策计提折旧;对于其他经营租赁资产,采用系统合理的方法进行摊销;或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

作为承租人,在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认融资费用;在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的,可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用,计入租入资产价值;未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊,采用实际利率法计算确认当期的融资费用;或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人,在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值,同时记录 未担保余值;将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益;未实现融资 收益在租赁期内各个期间进行分配;采用实际利率法计算确认当期的融资收入;或有租金在实际发生时计入当期损益。

38、其他重要的会计政策和会计估计

无

39、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

✓ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年7月5日,财政部发布修订的 《企业会计准则第 14 号一收入》(财 会[2017]22 号)(以下简称"新收入准 则")。修订后的准则规定,首次执行该 准则应当根据累积影响数调整当年年	经2020年3月27日召开第一届董事会 第二十七次会议审议通过	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2020-018)

衤	刃留存收益及财务报表其他相关项目
Ś	金额,对可比期间信息不予调整。公司
Ē	自 2020 年 1 月 1 日起实施,并按照有
3	关衔接规定进行了处理。

执行新收入准则,本期期初资产负债表相关项目影响如下:

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
应收账款	178, 524, 850. 23	349, 570, 319. 93	171, 045, 469. 70
其他流动资产	197, 411, 801. 78	106, 797, 331. 78	-90, 614, 470. 00
流动资产合计	3, 719, 240, 314. 87	3, 799, 671, 314. 57	80, 430, 999. 70
递延所得税资产	9, 152, 695. 63	11, 313, 693. 23	2, 160, 997. 60
非流动资产合计	285, 816, 973. 98	287, 977, 971. 58	2, 160, 997. 60
资产总计	4, 005, 057, 288. 85	4, 087, 649, 286. 15	82, 591, 997. 30
预收款项	1, 411, 125, 769. 70	0	-1, 411, 125, 769. 70
合同负债	0	1, 431, 568, 852. 12	1, 431, 568, 852. 12
应交税费	19, 351, 548. 78	19, 978, 862. 68	627, 313. 90
其他流动负债	0.00	67, 328, 116. 12	67, 328, 116. 12
流动负债合计	2, 642, 342, 006. 43	2, 730, 740, 518. 87	88, 398, 512. 44
负债合计	2, 649, 748, 892. 84	2, 738, 147, 405. 28	88, 398, 512. 44
未分配利润	528, 596, 486. 48	522, 789, 971. 34	-5, 806, 515. 14
	1, 358, 870, 859. 40	1, 353, 064, 344. 26	−5, 806, 515. 14
所有者权益合计	1, 355, 308, 396. 01	1, 349, 501, 880. 87	−5, 806, 515. 14
负债和所有者权益总计	4, 005, 057, 288. 85	4, 087, 649, 286. 15	82, 591, 997. 30

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

项目 2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
----------------	-------------	-----

流动资产:			
货币资金	767,134,588.58	767,134,588.58	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	474,821,310.37	474,821,310.37	
应收账款	178,524,850.23	349,570,319.93	171,045,469.70
应收款项融资			
预付款项	13,034,809.94	13,034,809.94	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	21,904,775.55	21,904,775.55	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,066,408,178.42	2,066,408,178.42	
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	197,411,801.78	106,797,331.78	-90,614,470.00
流动资产合计	3,719,240,314.87	3,799,671,314.57	80,430,999.70
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		0.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	145,890,351.54	145,890,351.54	

在建工程	73,468,510.84	73,468,510.84	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15,981,119.24	15,981,119.24	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,715,249.43	3,715,249.43	
递延所得税资产	9,152,695.63	11,313,693.23	2,160,997.60
其他非流动资产	37,609,047.30	37,609,047.30	
非流动资产合计	285,816,973.98	287,977,971.58	2,160,997.60
资产总计	4,005,057,288.85	4,087,649,286.15	82,591,997.30
流动负债:			
短期借款	197,171,975.50	197,171,975.50	
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	415,202,807.21	415,202,807.21	
应付账款	543,559,589.36	543,559,589.36	
预收款项	1,411,125,769.70		-1,411,125,769.70
合同负债		1,431,568,852.12	1,431,568,852.12
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	32,138,562.30	32,138,562.30	
应交税费	19,351,548.78	19,978,862.68	627,313.90
其他应付款	23,791,753.58	23,791,753.58	
其中: 应付利息	1,337,174.98	1,337,174.98	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			

一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		67,328,116.12	67,328,116.12
流动负债合计	2,642,342,006.43	2,730,740,518.87	88,398,512.44
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,524,658.42	3,524,658.42	
递延收益	3,882,227.99	3,882,227.99	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	7,406,886.41	7,406,886.41	
负债合计	2,649,748,892.84	2,738,147,405.28	88,398,512.44
所有者权益:			
股本	52,000,000.00	52,000,000.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	716,905,855.64	716,905,855.64	
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	61,368,517.28	61,368,517.28	
一般风险准备			
未分配利润	528,596,486.48	522,789,971.34	-5,806,515.14
归属于母公司所有者权益 合计	1,358,870,859.40	1,353,064,344.26	-5,806,515.14
少数股东权益	-3,562,463.39	-3,562,463.39	
所有者权益合计	1,355,308,396.01	1,349,501,880.87	-5,806,515.14

3,000,000,000,000	负债和所有者权益总计	4,005,057,288.85	4,087,649,286.15	82,591,997.30
-------------------	------------	------------------	------------------	---------------

调整情况说明

2017年7月,财政部修订印发了《企业会计准则第14号——收入》(以下简称"新收入准则"),公司自2020年1月1日起施行新收入准则。根据衔接规定,对当年年初相关项目进行调整。

母公司资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	中心: 八 调整数
流动资产:	2017 1271 31	2020 01/1 01	MEX
货币资金	335,767,445.94	335,767,445.94	
交易性金融资产	<u> </u>		
衍生金融资产			
应收票据	20,785,436.75	20,785,436.75	
应收账款	69,554,345.24	69,554,345.24	
应收款项融资			
预付款项	10,797,304.55	10,797,304.55	
其他应收款	47,559,514.12	47,559,514.12	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	1,630,538,003.09	1,630,538,003.09	
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	92,436,726.91	92,436,726.91	
流动资产合计	2,207,438,776.60	2,207,438,776.60	
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	20,074,208.61	20,074,208.61	
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	144,104,631.40	144,104,631.40	
在建工程	73,468,510.84	73,468,510.84	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15 555 215 67	15 555 215 67	
	15,555,315.67	15,555,315.67	
开发支出			
商誉	271721212	2 7 4 7 4 9 4 9	
长期待摊费用	3,715,249.43	3,715,249.43	
递延所得税资产	4,558,673.81	4,558,673.81	
其他非流动资产	37,401,147.30	37,401,147.30	
非流动资产合计	298,877,737.06	298,877,737.06	
资产总计	2,506,316,513.66	2,506,316,513.66	
流动负债:			
短期借款	145,171,975.50	145,171,975.50	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	111,774,841.33	111,774,841.33	
应付账款	384,199,602.78	384,199,602.78	
预收款项	480,267,728.98	480,267,728.98	
合同负债			
应付职工薪酬	22,461,241.60	22,461,241.60	
应交税费	15,506,330.37	15,506,330.37	
其他应付款	16,866,004.36	16,866,004.36	
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			
流动负债合计	1,176,247,724.92	1,176,247,724.92	
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,524,658.42	3,524,658.42	
递延收益	3,882,227.99	3,882,227.99	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	7,406,886.41	7,406,886.41	
负债合计	1,183,654,611.33	1,183,654,611.33	
所有者权益:			
股本	52,000,000.00	52,000,000.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	718,376,729.55	718,376,729.55	
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	61,368,517.28	61,368,517.28	
未分配利润	490,916,655.50	490,916,655.50	
所有者权益合计	1,322,661,902.33	1,322,661,902.33	
负债和所有者权益总计	2,506,316,513.66	2,506,316,513.66	

调整情况说明

2017年7月,财政部修订印发了《企业会计准则第14号——收入》(以下简称"新收入准则"),公司自2020年1月1日起施行新收入准则。根据衔接规定,对当年年初相关项目进行调整。

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 ✓ 不适用

40、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率	
增值税	销项税额一可抵扣进项税额	13%	
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%	
企业所得税	应纳税所得额	25%/15%	

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
苏州迈为科技股份有限公司	15%
其他子公司	25%

2、税收优惠

- 1、根据财政部国家税务总局2011年发布的《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),对公司所售的包含嵌入式软件产品的产品增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退。
- 2、公司2018年10月24日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为江苏省高新技术企业并获得高新技术企业证书(证书编号: GR201832000306,有效期三年)。公司2018年至2020年所得税率为15%。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
库存现金	18,001.62	4,488.62	
银行存款	735,204,726.74	618,849,528.88	
其他货币资金	27,780,791.94	148,280,571.08	
合计	763,003,520.30	767,134,588.58	
因抵押、质押或冻结等对使用 有限制的款项总额	27,780,791.94	148,280,571.08	

其他说明

其他货币资金为票据、信用证等保证金,上述保证金为因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
银行承兑票据	608,255,496.69	474,821,310.37	
商业承兑票据	1,190,990.30		
合计	609,446,486.99	474,821,310.37	

单位:元

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账沿	住备	账面价
) (M	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	值
其中:										
按组合计提坏账 准备的应收票据	609,50 9,170.6 9	100.00	62,683. 70	0.01%	609,44 6,486.9 9	474,82 1,310.3 7	100.00	0.00	0.00%	474,82 1,310.3 7
其中:										
其中:银行承兑汇 票组合	608,25 5,496.6 9	99.79 %	0.00	0.00%	608,25 5,496.6 9	474,82 1,310.3 7	100.00	0.00	0.00%	474,82 1,310.3 7
商业承兑汇票组 合	1,253,6 74.00	0.21%	62,683. 70	5.00%	1,190,9 90.30					
合计	609,50 9,170.6 9	100.00	62,683. 70	0.01%	609,44 6,486.9 9	474,82 1,310.3 7	100.00	0.00	0.00%	474,82 1,310.3 7

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额					
石 你	账面余额 坏账准备 计提比例 计提理由					

按组合计提坏账准备: 62,683.70

单位:元

名称	期末余额				
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例		
商业承兑汇票组合	1,253,674.00	62,683.70	5.00%		
合计	1,253,674.00	62,683.70			

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石你	账面余额	坏账准备	计提比例		

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
天 剂	别彻末视	计提	收回或转回	核销	其他	别不示钡
商业承兑汇票 组合		62,683.70				62,683.70
合计		62,683.70				62,683.70

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	213,860,000.00
合计	213,860,000.00

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	552,045,758.01	
合计	552,045,758.01	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位:元

项目

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况:

单位:元

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

应收票据核销说明:

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	准备	账面价
XXX	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	值
按单项计提坏账 准备的应收账款	30,161, 740.56	4.59%	30,161, 740.56	100.00		11,186, 529.70	2.91%	11,186, 529.70	100.00	
其中:										
其中: 预期无法收回款项	30,161, 740.56	4.59%	30,161, 740.56	100.00		11,186, 529.70	2.91%	11,186, 529.70	100.00	
按组合计提坏账 准备的应收账款	626,61 2,220.1 7	95.41 %	40,010, 368.54	6.39%	586,60 1,851.6 3	373,09 3,510.6 8	97.09%	23,523, 190.75	6.30%	349,570, 319.93
其中:										
账龄组合	626,61 2,220.1 7	95.41 %	40,010, 368.54	6.39%	586,60 1,851.6 3	373,09 3,510.6 8	97.09%	23,523, 190.75	6.30%	349,570, 319.93
合计	656,77 3,960.7 3	100.00	70,172, 109.10	10.68	586,60 1,851.6 3	384,28 0,040.3 8	100.00	34,709, 720.45	9.03%	349,570, 319.93

按单项计提坏账准备: 30,161,740.56

名称	期末余额				
石 你	账面余额 坏账准备		计提比例	计提理由	
客户一	11,268,018.96	11,268,018.96	100.00%	本期新增的单项计提	

				坏账准备的应收账 款,该公司经营困难, 公司预期上述款项无 法收回,故全额计提 坏账准备。 本期新增的单项计提
客户二	6,265,880.34	6,265,880.34	100.00%	坏账准备的应收账款,该公司经营困难,公司预期上述款项无法收回,故全额计提坏账准备。
客户三	3,134,886.60	3,134,886.60	100.00%	该公司应收款项账龄 在 3 年以上,其法定 代表人 2017 年被认定 为失信人,同时该公 司 2014 年开具的商业 承兑汇票未能实现承 兑,于 2015 年退回, 综合判断上述款项预 计无法收回,已计提 100%坏账准备。
客户四	2,740,000.00	2,740,000.00	100.00%	该公司已被认定为失 信人且欠款时间较 久,综合判断上述款 项预计无法收回,已 计提 100%坏账准备。
客户五	2,431,242.10	2,431,242.10	100.00%	该公司应收款项账龄 在3年以上,其法定 代表人2017年被认定 为失信人,同时该公 司的母公司2014年开 具的商业承兑汇票未 能实现承兑,于2015 年退回,综合判断上 述款项预计无法收 回,已计提100%坏账 准备。
客户六	2,292,537.56	2,292,537.56	100.00%	本期新增的单项计提 坏账准备的应收账款 该公司经营困难,公 司预期上述款项无法 收回,故全额计提坏 账准备。

客户七	1,821,675.00	1,821,675.00	100.00%	该公司目前经营业绩 较差,处于停产状态, 综合判断上述款项预 计无法收回,已计提 100%坏账准备。
客户八	207,500.00	207,500.00	100.00%	该公司已被认定为失 信人且欠款时间较 久,综合判断上述款 项预计无法收回,已 计提 100%坏账准备。
合计	30,161,740.56	30,161,740.56		

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称		期末	余额	
白你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 40,010,368.54

单位:元

名称	期末余额			
石外	账面余额	坏账准备	计提比例	
账龄组合	626,612,220.17	40,010,368.54	6.39%	
合计	626,612,220.17	40,010,368.54		

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称		期末余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	586,904,320.29
1至2年	57,479,714.42
2至3年	1,640,656.32
3年以上	10,749,269.70
3至4年	2,921,891.00

4至5年	2,044,188.00
5 年以上	5,783,190.70
合计	656,773,960.73

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				加士 人始
光 別	别彻示视	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
单项计提的坏 账准备	11,186,529.70	18,975,210.86				30,161,740.56
按组合计提的 坏账准备	23,523,190.75	16,487,177.79				40,010,368.54
合计	34,709,720.45	35,462,388.65				70,172,109.10

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联
平位石协	四权风秋秋江坝			/接刊 印列久刊在	交易产生

应收账款核销说明:

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
客户九	104,652,796.00	15.93%	8,795,956.02
客户十	38,807,387.77	5.92%	1,940,369.39
客户十一	38,642,483.13	5.88%	1,932,124.16

客户十二	37,511,933.55	5.71%	1,875,596.68
客户十三	37,371,109.54	5.69%	1,868,555.48
合计	256,985,709.99	39.13%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

无

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位:元

账龄	期末余额		期初余额	
火式 四文	金额	比例	金额	比例
1年以内	63,901,589.67	99.91%	11,541,151.24	88.54%
1至2年	9,297.08	0.01%	5,258.70	0.04%
2至3年	5,000.00	0.01%	1,441,600.00	11.06%
3年以上	46,800.00	0.07%	46,800.00	0.36%
合计	63,962,686.75		13,034,809.94	

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:

无账龄超过1年的重要预付款项

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本报告期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额43,396,628.53元,占预付款项期末余额合计数的比例67.85%。

其他说明:

无

5、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	15,479,954.08	21,904,775.55
合计	15,479,954.08	21,904,775.55

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位:元

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

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

项目(现依汉页单位) 期本宗领 期彻宗领		项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
----------------------	--	------------	------	------

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 ✓ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额	
应收退税款	92,493.29	10,867,398.97	
员工借款	7,881,816.38 ⁰⁶	2,200,000.00	
保证金及押金	6,784,769.09	7,808,130.80	
备用金	1,138,425.72	1,589,490.35	
其他	388,616.21	20,670.00	
代扣代缴款项	3,514.75		
合计	16,289,635.44	22,485,690.12	

注: 06 公司根据《员工借款管理办法》,对符合条件的员工提供借款,借款主要用于员工购房。利息按借款用途分别给予央行贷款基准利率计息或免息。

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2020年1月1日余额	580,914.57			580,914.57
2020 年 1 月 1 日余额 在本期		1		
本期计提	302,488.13			302,488.13
本期转回	73,721.34			73,721.34
2020年12月31日余额	809,681.36			809,681.36

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	13,002,449.14
1至2年	2,547,955.50
2至3年	308,164.00

3年以上	431,066.80
3至4年	165,690.80
4至5年	7,876.00
5 年以上	257,500.00
合计	16,289,635.44

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				期去公施
火 剂	期 彻 宋 额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
员工借款	110,000.00	284,090.82				394,090.82
保证金及押金	390,406.54		51,168.09			339,238.45
备用金	79,474.53		22,553.25			56,921.28
其他	1,033.50	18,397.31				19,430.81
合计	580,914.57	302,488.13	73,721.34			809,681.36

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联
平位石桥	共他应收	牧	核钥尿凸	/援1] 时/汉·拥作三/丁	交易产生

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
客户 A	保证金	5,000,000.00	1年以内	30.70%	250,000.00

客户 B	保证金	1,000,000.00	1年以内	6.14%	50,000.00
员工一(非董监 高)	员工借款	800,000.00	1年以内	4.91%	40,000.00
员工二(非董监 高)	员工借款	600,000.00	1年以内	3.68%	30,000.00
员工三(非董监 高)	员工借款	600,000.00	1-2 年	3.68%	30,000.00
合计		8,000,000.00		49.11%	400,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位:元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金
平位石协	政府不动项目石桥	州小示例	为 7.7个火队 四マ	额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

项目		期末余额		期初余额			
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	
原材料	276,056,030.05	3,588,383.61	272,467,646.44	171,844,796.21	784,872.97	171,059,923.24	
在产品	264,155,249.45	495,452.96	263,659,796.49	109,354,409.94	495,452.96	108,858,956.98	
发出商品	1,509,618,871. 31	11,055,093.84	1,498,563,777. 47	1,701,898,884. 84		1,701,898,884. 84	
产成品	56,872,583.89	2,138,458.62	54,734,125.27	82,441,079.70	2,138,458.62	80,302,621.08	
自制半成品	2,530,516.27		2,530,516.27	2,643,595.69		2,643,595.69	
委托加工商品	5,484,586.89		5,484,586.89	1,644,196.59		1,644,196.59	

低值易	耗品	29,179.07		29,179.07			
合计		2,114,747,016. 93	17,277,389.03	2,097,469,627. 90	2,069,826,962. 97	3,418,784.55	2,066,408,178. 42

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

项目 期初余额	#u >n A &G	本期增加金额		本期减	期士入笳	
	朔彻宗德	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	784,872.97	2,803,510.64				3,588,383.61
在产品	495,452.96					495,452.96
产成品	2,138,458.62					2,138,458.62
发出商品		11,055,093.84				11,055,093.84
合计	3,418,784.55	13,858,604.48				17,277,389.03

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

7、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
预开发票产生的销项税额	17,343,685.72	11,078,415.23		
增值税留抵税额	59,049,246.13	95,661,255.76		
预付房租	49,148.84	57,660.79		
合计	76,442,080.69	106,797,331.78		

其他说明:

8、长期股权投资

#44	期初余		本期增减变动							期末余	
被投资 单位	额(账面价值)	追加投资	减少投资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减值准备	其他	新木宗 额(账 面价 值)	減值准 备期末 余额
一、合营	一、合营企业										
二、联营	营企业										

江苏启						
威星装	4,500,0	-192,61			4,307,3	
备科技	00.00	0.38			89.62	
有限公	00.00	0.38			67.02	
司						
小计	4,500,0	-192,61			4,307,3	
小川	00.00	0.38			89.62	
A 31	4,500,0	-192,61			4,307,3	
合计	00.00	0.38			89.62	

其他说明

9、其他非流动金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

10、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
固定资产	186,150,697.76	145,890,351.54		
合计	186,150,697.76	145,890,351.54		

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	97,996,789.16	45,561,720.42	3,607,084.38	11,139,850.59	158,305,444.55
2.本期增加金额	2,374,330.04	50,598,351.73	1,245,443.54	10,590,435.56	64,808,560.87
(1) 购置		49,270,190.63	1,245,443.54	6,527,538.39	57,043,172.56
(2) 在建工 程转入	2,374,330.04	1,328,161.10		4,062,897.17	7,765,388.31
(3)企业合并增加					
3.本期减少金		12,292,475.03			12,292,475.03

额					
(1) 处置或 报废					
(2) 其他减少		12,292,475.03 ⁰⁶			12,292,475.03
4.期末余额	100,371,119.20	83,867,597.12	4,852,527.92	21,730,286.15	210,821,530.39
二、累计折旧					
1.期初余额	258,602.62	6,268,781.31	1,379,621.05	4,508,088.03	12,415,093.01
2.本期增加金 额	3,134,675.16	6,250,806.46	728,086.39	2,829,282.22	12,942,850.23
(1) 计提	3,134,675.16	6,250,806.46	728,086.39	2,829,282.22	12,942,850.23
3.本期减少金 额		687,110.61			687,110.61
(1) 处置或 报废					
(2) 其他减少		687,110.61			687,110.61
4.期末余额	3,393,277.78	11,832,477.16	2,107,707.44	7,337,370.25	24,670,832.63
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	96,977,841.42	72,035,119.96	2,744,820.48	14,392,915.90	186,150,697.76
2.期初账面价 值	97,738,186.54	39,292,939.11	2,227,463.33	6,631,762.56	145,890,351.54

注: 06 其他减少系原为研发使用的设备本期转入在建工程进行更新改造。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位:元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位:元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位:元

備日	期末账而价值
项目	期本账

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

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

其他说明

(6) 固定资产清理

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

11、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
在建工程	130,509,878.56	73,468,510.84	
合计	130,509,878.56	73,468,510.84	

(1) 在建工程情况

话日	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房	109,212,229.88		109,212,229.88	73,468,510.84		73,468,510.84

机器设备	21,268,359.24	21,268,359.24		
大兢路一期	29,289.44	29,289.44		
合计	130,509,878.56	130,509,878.56	73,468,510.84	73,468,510.84

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位:元

项目 名称	预算 数	期初余额	本期増加金额	本转固资金额	本期其他減少金额	期末余额	工累 投占 第 比例	工程进度	利意水器金	其中: 本 利	本期 利息 资本 化率	资金来源
厂房	243,00 0,000. 00	73,468 ,510.8 4	45,101 ,741.0 1	6,878, 021.97	2,480, 000.00	109,21 2,229. 88	89.12 %	一 已 工 用 期 房 分 工				募股资金
合计	243,00 0,000. 00	73,468 ,510.8 4	45,101 ,741.0	6,878, 021.97	2,480, 000.00	109,21 2,229. 88						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位:元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位:元

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

其他说明:

12、无形资产

(1) 无形资产情况

err		1		,,	甲位: ハ
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	14,616,959.60			4,159,958.75	18,776,918.35
2.本期增加 金额	23,673,301.64			1,148,472.16	24,821,773.80
(1) 购置	23,673,301.64			1,148,472.16	24,821,773.80
(2)内部 研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额	38,290,261.24			5,308,430.91	43,598,692.15
二、累计摊销					
1.期初余额	975,281.49			1,820,517.62	2,795,799.11
2.本期增加 金额	568,527.70			802,448.95	1,370,976.65
(1) 计提	568,527.70			802,448.95	1,370,976.65
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,543,809.19			2,622,966.57	4,166,775.76
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	36,746,452.05		2,685,464.34	39,431,916.39
价值	, ,		, ,	, ,
2.期初账面 价值	13,641,678.11		2,339,441.13	15,981,119.24

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位:元

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

其他说明:

13、长期待摊费用

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房装修	3,715,249.43	14,946,808.04	5,634,169.07		13,027,888.40
合计	3,715,249.43	14,946,808.04	5,634,169.07		13,027,888.40

其他说明

14、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

项目	期末	余额	期初余额		
项 目	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	88,241,692.25	19,006,707.32	38,680,885.22	8,390,598.59	
递延收益	17,097,943.77	2,564,691.58	3,882,227.99	582,334.20	
预提费用	38,867,248.69	5,830,087.30	13,712,703.63	2,056,905.54	
未实现内部销售利润	13,274,336.28	1,991,150.44	1,892,366.01	283,854.90	

股权激励未行权	115,083,665.78	17,666,532.71		
合计	272,564,886.77	47,059,169.35	58,168,182.85	11,313,693.23

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

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

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位:元

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产		47,059,169.35		11,313,693.23

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
可抵扣暂时性差异	80,170.94	28,534.35	
可抵扣亏损	148,213,190.39	66,718,433.10	
合计	148,293,361.33	66,746,967.45	

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位:元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年	2,675,598.58	2,675,598.58	
2022 年	10,204,241.27	10,204,241.27	
2023 年	7,274,663.03	7,274,663.03	
2024 年	46,563,930.22	46,563,930.22	
2025 年	81,494,757.29		
合计	148,213,190.39	66,718,433.10	

其他说明:

15、其他非流动资产

福日	期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长期资产采购款	19,077,117 .08		19,077,117. 08	37,609,047 .30		37,609,047 .30
合计	19,077,117 .08		19,077,117. 08	37,609,047 .30		37,609,047

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		15,000,000.00
信用借款	55,000,000.00	145,171,975.50
保理借款	10,000,000.00	37,000,000.00
合计	65,000,000.00	197,171,975.50

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0.00元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位:元

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

其他说明:

17、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		50,000.00
银行承兑汇票	206,513,011.25	415,152,807.21
合计	206,513,011.25	415,202,807.21

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

18、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
货款	688,526,003.15	493,721,685.18
工程款	34,534,500.55	49,837,904.18
合计	723,060,503.70	543,559,589.36

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明:

无账龄超过1年的重要应付账款

19、预收款项

(1) 预收款项列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位:元

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

20、合同负债

单位:元

项目	期末余额期初余额	
货款	1,598,313,680.53	1,431,568,852.12
合计	1,598,313,680.53	1,431,568,852.12

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

项目 变动金额	变动原因
------------	------

21、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	32,134,753.74	236,563,906.18	219,382,711.78	49,315,948.14
二、离职后福利-设定提存计划	3,808.56	695,835.52	699,644.08	
合计	32,138,562.30	237,259,741.70	220,082,355.86	49,315,948.14

(2) 短期薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	31,964,411.69	215,484,113.97	198,434,456.03	49,014,069.63
2、职工福利费		10,903,302.77	10,903,302.77	
3、社会保险费	2,251.05	3,807,778.24	3,807,593.78	2,435.51
其中: 医疗保险 费	2,088.80	3,350,059.55	3,349,823.09	2,325.26
工伤保险费	38.50	22,115.37	22,153.87	
生育保险费	123.75	435,603.32	435,616.82	110.25
4、住房公积金	1,375.00	4,749,959.72	4,749,959.72	1,375.00
5、工会经费和职工教 育经费	166,716.00	1,618,751.48	1,487,399.48	298,068.00
合计	32,134,753.74	236,563,906.18	219,382,711.78	49,315,948.14

(3) 设定提存计划列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,710.00	674,301.98	678,011.98	
2、失业保险费	98.56	21,533.54	21,632.10	
合计	3,808.56	695,835.52	699,644.08	

其他说明:

22、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,535,397.54	7,013,072.67
企业所得税	24,733,446.96	11,197,274.67
个人所得税	997,541.71	593,633.19
城市维护建设税	387,547.95	490,968.45
房产税	236,488.87	236,488.87
土地使用税	101,476.83	15,702.15
教育费附加	276,819.97	350,691.75
印花税	126,173.00	64,212.90
环境保护税	9,810.51	16,818.03
合计	32,404,703.34	19,978,862.68

其他说明:

23、其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	165,972.22	1,337,174.98
其他应付款	38,928,311.77	22,454,578.60
合计	39,094,283.99	23,791,753.58

(1) 应付利息

单位:元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	56,944.44	1,337,174.98
长期借款应付利息	109,027.78	
合计	165,972.22	1,337,174.98

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位:元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明:

无

(2) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
房租及物业费	1,933,385.49	3,816,818.02	
代理费	24,278,462.79	9,688,045.21	
运费	8,731,758.01	5,050,181.01	
应付未付费用款项	3,290,636.59	2,139,695.30	
履约保证金	31,858.41	1,182,800.00	
其他	662,210.48	577,039.06	
合计	38,928,311.77	22,454,578.60	

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位:元

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

其他说明

24、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	9,000,000.00	
合计	9,000,000.00	

其他说明:

25、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	71,736,795.73	67,328,116.12

短期应付债券的增减变动:

单位:元

债券名称	面值	发行日 期	债券期 限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值 计提利 息	溢折价 摊销	本期偿还		期末余额	
------	----	-------	----------	------	------	------	-----------	--------	------	--	------	--

其他说明:

26、长期借款

(1) 长期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
信用借款	91,000,000.00		
合计	91,000,000.00	0.00	

长期借款分类的说明:

其他说明,包括利率区间:

27、预计负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费用	14,159,582.36	3,524,658.42	
合计	14,159,582.36	3,524,658.42	

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

28、递延收益

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因	
政府补助	3,882,227.99	14,335,700.00	1,119,984.22	17,097,943.77	详见其他说明	
合计	3,882,227.99	14,335,700.00	1,119,984.22	17,097,943.77		

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
科技项目	3,882,227.99			655,324.2			3,226,903.77	与资产相

经费		2			关
土地补助 专项经费	1,570,000. 00	78,500.00		1,491,500.00	与资产相 关
设备补助专项经费	1,357,500. 00	135,750.0 0		1,221,750.00	与收益相 关
设备补助专项经费	1,200,000. 00	240,000.0 0		960,000.00	与资产相 关
设备补助专项经费	208,200.0	10,410.00		197,790.00	与资产相 关
产业转型 升级专项 资金	10,000,00			10,000,000.0	与资产相 关

- (1)根据公司2016年9月23日与江苏省科学技术厅、苏州市科学技术局以及苏州市吴江区科学技术局签订的《江苏省科技成果转化专项资金项目合同》,公司申请省科技成果转化专项资金1,000.00万元,其中拨款资助800.00万元,贷款贴息200.00万元。公司于2016年10月27日收到由吴江经济开发区科技局拨付的2016年省级科技成果转化专项资金700.00万元,其中:与资产相关的递延收益为501万元,与收益相关的递延收益为199.00万元。本年减少655,324.22元。
- (2)根据吴财工字[2020]12号《区财政局 区工信局关于下达2019年度吴江区工业高质量发展扶持资金的通知》,公司于2020年7月2日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局高质量发展扶持资金3,927,500.00元,其中:与资产相关(属于新兴产业类-土地补助)的递延收益为157.00万元,与资产相关(属于年产太阳能电池丝网印刷设备50套生产技术改造项目-设备补助)的递延收益为135.75万元。本年减少214,250.00元。
- (3)根据吴工信发[2020]43号《区财政局 区工信局关于下达2020年度第一批省级工业和信息产业转型升级专项资金的通知》,公司于2020年9月18日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局高质量发展扶持资金1,200,000.00元,其中与资产相关的递延收益120.00万元,用于公司智能太阳能丝网印刷生产线的研发及产业化项目。本年减少240,000.00元。
- (4)根据吴工信发[2020]49号《区工信局 区财政局关于下达2019年度苏州市工业企业智能化技术改造奖补资金的通知》,公司于2020年10月29日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局工业企业智能化技术改造奖补资金208,200.00元,其中与资产相关的递延收益20.82万元,作为公司设备补助专项经费。本年减少10,410.00元。
- (5)根据吴工信发[2020]67号《关于下达2020年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金的通知》,公司于2020年11月10日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的产业转型升级专项资金10,000,000.00元,截止2020年12月31日,公司尚未使用上述资金。

29、股本

	期初余额		本心	次变动增减(+、	-)		期末余额
	别彻末领	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	朔 本赤领
股份总数	52,000,000.0	104,140.00				104,140.00	52,104,140.0

本次变动系公司第一次股权激励计划满足行权条件后员工行权增加的股数。

30、资本公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	710,605,671.63	16,215,639.40		726,821,311.03
其他资本公积	6,300,184.01	39,294,133.36	4,758,156.60	40,836,160.77
合计	716,905,855.64	55,509,772.76	4,758,156.60	767,657,471.80

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

- (1) 因公司第一期股权激励计划满足行权条件,公司员工行权发生的股本溢价11,457,482.80元,以及第一期股权激励计划已行权股数对应应由其他资本公积转入股本溢价的金额4,758,156.60元。
- (2)公司实施股权激励,对应计入本期的股权激励成本计入管理费用,同时增加资本公积-其他资本公积。本期增加包括第一期股权激励计划对应计入本期的股权激励成本19,465,198.14元,本期实施的第二期股权激励计划对应计入本期的股权激励成本8,334,961.98元,股权激励产生的递延所得税资产11,493,973.24元,本期减少系第一期股权激励计划满足行权条件,已行权股数对应应转出的其他资本公积4,758,156.60元。

31、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	61,368,517.28	39,240,961.67		100,609,478.95
合计	61,368,517.28	39,240,961.67		100,609,478.95

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

公司按母公司当期净利润的10%计提法定盈余公积

32、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	528,596,486.48	339,621,497.98
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-5,806,515.14	241,206.63
调整后期初未分配利润	522,789,971.34	339,862,704.61
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	394,433,569.03	247,542,923.10
减: 提取法定盈余公积	39,240,961.67	22,409,141.23
应付普通股股利	52,000,000.00	36,400,000.00

期末未分配利润 825,982,578.70 528,596,486.4

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-5,806,515.14元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

33、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期為	· 文生额	上期发生额		
坝日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	2,285,442,723.89	1,507,858,639.80	1,437,708,963.01	951,511,759.36	
合计	2,285,442,723.89	1,507,858,639.80	1,437,708,963.01	951,511,759.36	

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是√否

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中:			

与履约义务相关的信息:

(1)公司的主要产品成套及单台设备收入确认方式为:公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点,将合同约定的货物全部交付给买方并经最终客户验收合格、公司获得经过最终客户确认的验收证明后确认收入。(2)设备的一般验收周期为9-10个月。(3)一般情况下,在合同签订生效后,客户支付合同总金额的20%~40%作为预付款;设备制造完成,运抵客户现场时,客户支付合同总金额的30%~50%;设备调试完成验收合格,并稳定运行一段时间后,客户支付合同总金额的20%~25%;剩余合同总金额的5%-10%作为质量保证金,在设备验收后1-2年时间内支付。(4)公司转让的商品均为公司自产或由客户指定外购设备,公司不是代理人。(5)公司一般与客户约定自最终客户设备验收完成后1-2年内,如设备在运行过程中无重大质量问题,将支付相应的质量保证金。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,606,940,082.41 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

其他说明

无

34、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,976,794.16	4,989,879.52
教育费附加	4,269,122.48	3,564,199.69
房产税	945,955.48	236,488.87
土地使用税	265,762.26	62,808.60
车船使用税	2,684.88	1,511.14
印花税	1,126,821.50	508,338.96
环境保护税	155,566.67	103,968.53
合计	12,742,707.43	9,467,195.31

其他说明:

35、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	41,487,491.16	31,849,943.65
业务招待费	3,113,768.03	1,779,892.21
办公及差旅费	11,478,499.82	7,843,110.57
广告宣传费	3,096,963.08	1,848,926.36
运输费		13,588,465.92
销售代理服务费	31,066,602.85	23,828,705.91
报关、运输及投标代理费用	5,306,445.75	6,231,437.15
售后保修费	17,293,055.87	10,383,685.85
其他	1,535,014.82	1,227,223.07
合计	114,377,841.38	98,581,390.69

其他说明:

36、管理费用

	t Herds at Are	L. Bergly at Acc
项目	本期发生额	上期发生额

职工薪酬	38,877,065.64	35,061,522.24
办公及差旅费	4,607,106.88	5,963,473.42
业务招待费	3,635,804.81	1,873,748.18
折旧及摊销	9,012,252.16	2,267,005.85
房租物业费	3,666,835.74	6,788,053.70
财产保险费	278,034.54	453,458.40
低值易耗品摊销	1,896,703.12	1,695,146.00
税金	259,096.43	169,984.07
车辆费用	367,244.54	539,386.14
咨询服务费	6,964,523.47	5,892,020.32
股权激励费用	27,800,160.12	6,300,184.01
其他	2,271,360.20	2,582,602.67
合计	99,636,187.65	69,586,585.00

37、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	102,407,258.75	63,992,192.20
材料费	40,117,338.17	14,926,136.21
委托外部研究开发费	6,412,867.21	3,592,443.33
折旧及摊销	4,877,769.77	1,318,236.71
差旅费	9,696,858.67	8,747,224.48
其他	2,433,094.51	1,715,637.33
合计	165,945,187.08	94,291,870.26

其他说明:

38、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,623,037.49	6,637,078.93
减: 利息收入	11,677,496.99	22,508,042.47
加: 汇兑损失(减收益)	17,419,260.65	2,054,789.34
加: 手续费支出	926,409.28	1,598,923.87

加:票据贴现支出	1,040,293.80	640,277.77
合计	14,331,504.23	-11,576,972.56

39、其他收益

单位:元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	68,076,799.01	60,094,975.79
个税手续费返还	196,944.90	
合计	68,273,743.91	60,094,975.79

40、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-192,610.38	
合计	-192,610.38	

其他说明:

41、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-228,766.79	-365,521.19
应收票据坏账损失	-62,683.70	
应收账款坏账损失	-35,462,388.65	-6,030,740.43
合计	-35,753,839.14	-6,396,261.62

其他说明:

42、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失	-13,858,604.48	-2,825,301.45
合计	-13,858,604.48	-2,825,301.45

其他说明:

43、营业外收入

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	62,591,263.00	15,012,800.00	62,591,263.00
经营性罚款收入	465,094.77	329,784.17	465,094.77
废料收入	890,198.95	754,445.96	890,198.95
无需支付款项		1,000,000.00	
其他	27,643.03	4,251.00	27,643.03
合计	63,974,199.75	17,101,281.13	63,974,199.75

计入当期损益的政府补助:

单位:元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相 关/与收益 相关
2019 年引进人才奖	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	3,000.00		与收益相 关
2019 年优 秀企业劳 动争议调 解奖励	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	10,000.00		与收益相 关
2019 年人 力资源管 理优秀企 业奖励	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	10,000.00		与收益相 关
吴江生态 环境局绿 色产业企	苏州市吴 江区国库 (财政)集	奖励	奖励上市 而给予的 政府补助	否	否	2,000,000. 00		与收益相 关

业发行上 市奖励	中支付中						
科技与新 兴产业"拨 改投"奖励	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	24,228,635	与收益相 关
吴江区区 域扶持奖 励(第二 次)	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	25,933,728 .00	与收益相 关
吴江区返 岗奖励	苏州市吴 江区人力 资源和社 会保障局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	97,700.00	与收益相 关
2019 年度 吴江经济 技术开发 区科技创 新奖励经 费	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	126,500.00	与收益相 关
2019 年吴 江经济技 术开发区 企业高质 量发展等 经济工作 先进奖励	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	3,591,900. 00	与收益相 关
2019 年度 吴江区工 业高质量 发展扶持 资金	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补	否	否	1,000,000. 00	与收益相 关

			助				
2019 年省 级信用管 理示范企 业	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	100,000.00	与收益相 关
2019 年度 吴江区商 务发展奖 励资金	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	19,300.00	与收益相 关
2019 年吴 江经济技 术开发区 智能工业 高质量发 展项目奖 励资金	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	3,560,300. 00	与收益相 关
2019 年总 部企业奖 励资金	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	1,910,200. 00	与收益相 关
2019 年度 第二批省 级工业和 信息产业 转型升级 转项资金	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	奖励	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	1,000,000.	与收益相 关
2019 年苏 州市吴江 区两级 PCT 专利 资助经费	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	40,000.00	与收益相 关
2019 年知 识产权省	吴江经济 技术开发	奖励	因研究开 发、技术更	否	否	6,500.00	与收益相 关

级专项资 金	区财政和 资产管理 局		新及改造 等获得的 补助				
2019 年度 吴江区专 利专项资 助经费	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	94,160.00	与收益相 关
2019 年苏 州市、吴江 区知识产 权保险补 贴	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	25,650.00	与收益相 关
党建经费补贴	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	70,000.00	与收益相 关
2020 年度 吴江区第 一批专利 专项资助 经费	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	3,000.00	与收益相 关
2020 年 PCT 专利 资助经费	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	30,000.00	与收益相 关
省成果转 化专项资 金项目 2020 贷款 贴息及后 补助经费	吴江经济 技术开发 区财政和 资产管理 局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	1,000,000. 00	与收益相 关
博士后基 地建站资 助及博士 后生活补	苏州市吴 江区国库 (财政)集 中支付中	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的	否	否	600,000.00	与收益相 关

贴	心		补助				
软件增值 税即征即 退	国家税务局	补助	因从事国 家鼓励和 扶持特定 行业、产业 而获得的 补助(按)国 家级定依 规定依法 取得)	否	否	63,350,815 .22	与收益相 关
稳岗补贴	苏州工业 园区就业 管理服务 中心	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	52,829.25	与收益相 关
稳岗补贴	苏州市吴 江区人力 资源和社 会保障局	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	683,860.32	与收益相 关
新兴产业	苏州市吴 江区财政 局;苏州市 吴江区工 业和信息 化局	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	78,500.00	与资产相 关
太阳能电 池丝网印 刷设备生 产技术改 造项目	苏州市吴 江区财政 局;苏州市 吴江区工 业和信息 化局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	135,750.00	与资产相 关
2020 年度 第一批省 级工业和 信息产业 转型升级	苏州市吴 江区财政 局;苏州市 吴江区工 业和信息	奖励	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	240,000.00	与资产相 关

专项资金	化局							
2019 年度 苏州市工 业企业智 能化技术 改造奖补 资金的通 知	苏州市吴 江区财政 局;苏州市 吴江区工 业和信息 化局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	10,410.00		与资产相 关
科技项目 经费	吴江经济 技术开发 区科技局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造 等获得的 补助	否	否	655,324.22	1,588,723. 47	与资产相 关

44、营业外支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	2,000,000.00	1,150,000.00	2,000,000.00
违约支出		694,170.00	
其他	443,327.50	1,273.00	443,327.50
合计	2,443,327.50	1,845,443.00	2,443,327.50

其他说明:

45、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
当期所得税费用	87,885,545.70	50,186,269.96	
递延所得税费用	-24,251,502.88	-2,102,412.24	
合计	63,634,042.82	48,083,857.72	

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
----	-------

利润总额	450,550,218.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	67,582,532.76
子公司适用不同税率的影响	2,078,429.50
调整以前期间所得税的影响	-52,834.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,245,502.38
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	20,385,999.58
研发费用加计扣除的影响	-20,558,177.83
股权激励费用的影响	-7,076,300.16
权益法核算的投资收益的影响	28,891.56
所得税费用	63,634,042.82

其他说明

46、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
政府补助	82,532,962.57	19,522,535.10	
利息收入	11,677,496.99	22,508,042.47	
往来及其他	132,804,460.79	1,088,481.13	
合计	227,014,920.35	43,119,058.70	

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

往来及其他主要系本期收回的银行保证金同比增加。

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
销售费用	40,640,937.20	42,376,214.13	
管理及研发费用	80,177,411.79	54,939,726.89	
往来及其他	17,901,379.74	130,031,621.29	
合计	138,719,728.73	227,347,562.31	

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

往来及其他主要系本期支付的银行保证金同比减少。

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位:元

|--|

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
非公开发行 A 股股票的发行费用	836,000.00	
合计	836,000.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

47、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	386,916,175.66	243,892,528.08
加: 资产减值准备	49,612,443.62	9,221,563.07
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	12,942,850.23	3,942,705.62
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,370,976.65	1,047,534.53

长期待摊费用摊销	5,634,169.07	789,896.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填 列)	26,042,298.14	8,691,868.27
投资损失(收益以"一"号填 列)	192,610.38	
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-24,251,502.88	-2,102,412.24
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号 填列)	-44,888,889.46	-787,078,192.88
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-425,534,114.77	-424,615,793.70
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	238,625,769.76	975,109,669.59
其他	148,299,939.26	-113,053,609.43
经营活动产生的现金流量净额	374,962,725.66	-84,154,242.53
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	735,222,728.36	618,854,017.50
减: 现金的期初余额	618,854,017.50	834,606,190.26
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	116,368,710.86	-215,752,172.76

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
一、现金	735,222,728.36	618,854,017.50	
其中:库存现金	18,001.62	4,488.62	
可随时用于支付的银行存款	735,204,726.74	618,849,528.88	
三、期末现金及现金等价物余额	735,222,728.36	618,854,017.50	

其他说明:

48、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: 无

49、所有权或使用权受到限制的资产

项目		受限原因
货币资金	27,780,791.94	票据、信用证等保证金
应收票据	213,860,000.00 银行承兑汇票票据池质押业	

合计 241,640,791.94

50、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额	
货币资金	1			
其中:美元	27,465,124.99	6.5249	179,207,194.05	
欧元	206,578.32	8.0250	1,657,791.02	
港币				
应收账款				
其中:美元	10,236,603.10	6.5249	66,792,811.57	
欧元	282,220.00	8.0250	2,264,815.50	
港币				
长期借款	1	-		
其中:美元				
欧元				
港币				
应付账款				
其中: 欧元	1,429,132.00	8.0250	11,468,784.30	
日元	14,000,000.00	0.063236	885,304.00	

其他说明:

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

51、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	种类 金额 列报项目		计入当期损益的金额	
科技与新兴产业"拨改投" 奖励	5 兴产业"拨改投"		24,228,635.00	
吴江区区域扶持奖励(第二次)	25,933,728.00	营业外收入	25,933,728.00	
高质量发展奖励	8,152,200.00	营业外收入	8,152,200.00	
上市奖励	2,000,000.00	营业外收入	2,000,000.00	
总部企业奖励资金	1,910,200.00	营业外收入	1,910,200.00	
产业转型升级专项资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00	
省成果转化专项资金项目 2020 贷款贴息及后补助经 费	3,000,000.00	其他收益、财务费用	3,000,000.00	
其他	635,810.00	其他收益/营业外收入	635,810.00	
博士后基地建站资助及博士后生活补贴	600,000.00	其他收益	600,000.00	
软件增值税即征即退	63,350,815.22	其他收益	63,350,815.22	
稳岗补贴	736,689.57	其他收益	736,689.57	
本期递延收益转入	1,119,984.22	其他收益	1,119,984.22	

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明:

主要政府补助明细如下:

根据《苏州市吴江区财政局关于下达苏州迈为科技股份有限公司奖励的通知》(吴财工字[2020]7号),公司于2020年4月2日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的科技与新兴产业"拨改投"奖励24,228,635.00元。

根据《苏州市吴江区财政局关于下达苏州迈为科技股份有限公司奖励的通知(第二次)》(吴财工字[2020]11号),公司于2020年5月21日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的吴江区区域扶持中小企业发展专项奖励25,933,728.00元。

根据《关于奖励2019年度吴江经济技术开发区企业高质量发展等经济工作先进的通知》(吴开经发[2020]10号),公司及子公司分别于2020年7月9日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的2019年吴江经济技术开发区企业高质量发展等经济工作先进奖励2,478,500.00元、1,113,400.00元。

根据《区财政局区工信局关于下达2019年度吴江区工业高质量发展扶持资金的通知》(吴财工字[2020]12号),公司于2020年7月2日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的高质量发展奖励经费3,927,500.00元,其中与收益相关的高质量发展奖励经费1,000,000.00元。

根据《关于对2019年度吴江经济技术开发区智能工业高质量发展项目进行奖励的通知》(吴开经发[2020]18号),公司于2020年12月18日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的吴江经济技术开发区智能工业高质量发展项目奖励资金3,560,300.00元。

根据《关于转发下达省科技成果转化专项资金项目2020年贷款贴息及分年度拨款等经费(第二批)的通知》(吴科[2020]110号),公司于2020年12月23日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的省成果转化专项资金项目2020贷款贴息及后补助经费3,000,000.00元。

根据《关于拨付2019年度绿色金融奖补资金的函》(吴环函[2020]14号、苏财金基[2019]23号),公司于2020年3月20日收到吴江生态环境局拨付的绿色产业企业发行上市奖励2,000,000.00元。

根据《关于下达2019年度总部企业奖励资金的通知》(吴发改服发[2020]34号),公司于2020年12月23日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的2019年总部企业奖励资金 1,910,200.00元。

根据《区财政局区工信局关于下达2019年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金的通知》(吴财工字[2019]17号),公司于2020年1月20日收到吴江经济技术开发区财政和资产管理局拨付的产业转型升级专项资金1,000,000.00元。

根据《吴江区企业博士后科研工作站管理办法》(吴人才[2016]8号),公司于2020年12月21日收到苏州市吴江区人力资源和社会保障局拨付的博士后基地建站资助600,000.00元。

本年度公司收到软件增值税退税共计63,350,815.22元。

本年度公司转销递延收益计入其他收益共计1,119,984.22元。

(2) 计入递延收益的政府补助明细表

	种类(与资产相	期初	本期新增	本期结转计入	其他	期末余额	本期结转计入损
补助项目	关/与收益相	余额	金额	损益或冲减相	变动		益或冲减相关成
	关)			关成本的金额			本的列报项目
科技项目经费	与资产相关	3, 882, 227. 99		655, 324. 22		3, 226, 903. 77	其他收益
土地补助经费	与资产相关		1, 570, 000. 00	78, 500. 00		1, 491, 500. 00	其他收益
设备补助经费	与资产相关		2, 765, 700. 00	386, 160. 00		2, 379, 540. 00	其他收益
产业转型升级专	与资产相关/与		10, 000, 000. 00			10, 000, 000. 00	
项资金	收益相关						
合计		3, 882, 227. 99	14, 335, 700. 00	1, 119, 984. 22	·	17, 097, 943. 77	

52、其他

无

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

公司于2020年11月27日新设子公司上海迈迪锐信息科技有限公司。该公司注册资本500.00万元,其中公司认缴出资500.00万元,占注册资本的100.00%。该公司经营范围:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;软件开发;软件销售;信息技术咨询服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

公司于2020年3月11日在新加坡注册设立子公司MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD.。注册资本: 30.00万新元,其中公司认缴出资30.00万新元,占注册资本的100.00%。该公司经营范围: Wholesale of other machinery and equipment n.e.c. (机械设备销售), Development of other software and programming activities n.e.c. (软件和编程开发)。

报告期内的合并报表范围除增加上述两家子公司之外无其他变化。

2、其他

无

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

マハヨねね	主西) 수 미디 1대	川 夕 林 氏	持股	比例	取得去式	
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接		取得方式	
苏州迈为自动 化设备有限公 司	江苏苏州	苏州市	自动化设备及 仪器研发、生 产、销售等	100.00%		新设	
苏州迈展自动 化科技有限公 司	江苏苏州	苏州市	软件开发、销 售等	100.00%		新设	
苏州迈迅智能 技术有限公司	江苏苏州	苏州市	技术开发、转 让、咨询等	100.00%		新设	
深圳迈进自动 化科技有限公司	广东深圳	深圳市	软件开发、销 售等	100.00%		新设	
苏州迈恒科技 有限公司	江苏苏州	苏州市	软件开发、销 售等	68.00%		新设	
苏州迈正科技 有限公司	江苏苏州	苏州市	真空镀膜设备 研发、生产、 销售等	51.00%		新设	
上海迈迪锐信 息科技有限公 司	上海市	上海市	技术服务、开发、咨询等	100.00%		新设	
MAXWELL TECHNOLOG Y PTE. LTD.	新加坡	新加坡	机械设备销 售、软件和编 程开发	100.00%		新设	

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:

截止2020年12月31日,上海迈迪锐信息科技有限公司及MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD.尚未开始经营。

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称 少数	小粉肌大柱肌比例	本期归属于少数股东	本期向少数股东宣告	期末少数股东权益余
丁公可石桥	少数股东持股比例	的损益	分派的股利	额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公			期末	余额					期初	余额		
司名称	流动资产	非流 动资 产	资产 合计	流动负债	非流 动负 债	负债 合计	流动 资产	非流 动资 产	资产合计	流动 负债	非流 动负 债	负债合计

单位:元

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

其他说明:

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明:

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

	注册地		持股比例		对合营企业或
主要经营地		业务性质			联营企业投资
工女红日地			直接	间接	的会计处理方
					法
江苏南通	江苏南通	智能基础制造	30.00%		权益法
	主要经营地		知能其础制告	主要经营地 注册地 业务性质 直接	主要经营地 注册地 业务性质 直接 间接

-		住位		
I FI		告令		
•		□ ·3		

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:

不适用

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

单位:元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	12,816,492.48	
非流动资产	3,215,057.24	
资产合计	16,031,549.72	
流动负债	11,173,584.31	
负债合计	11,173,584.31	
归属于母公司股东权益	4,857,965.41	
按持股比例计算的净资产份额	4,307,389.62	
对联营企业权益投资的账面价值	4,307,389.62	
净利润	-642,034.59	
综合收益总额	-642,034.59	

其他说明

江苏启威星装备科技有限公司的其他投资方尚未全部出资。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:	1	
下列各项按持股比例计算的合计数	-	
联营企业:	-	

下列各项按持股比例计算的合计数		
-----------------	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位:元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

3、其他

无

十、与金融工具相关的风险

公司金融工具面临的主要风险有信用风险、流动性风险、市场风险等。公司管理层全面负责风险管理目标和政策的制定,并对风险管理目标和政策承担最终责任。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,在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1. 信用风险

是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。公司的信用风险主要与应收款项有关,为控制风险,公司分别采取了以下措施:

(1) 应收账款

公司主要与中大型光伏企业进行交易,按照公司的信用政策,对客户采用先预收部分货款后发货的方式进行交易,并对应收账款余额进行持续监控,所以无需担保物,信用风险集中按照客户进行管理。公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(2) 其他应收款

公司的其他应收款主要为支付的保证金及备用金等,公司对其他应收款进行管理,并对其余额进行持续监控,以确保公司不致面临重大坏账风险。

(3) 公司的应收款项中尚未逾期和发生减值的金额,以及虽己逾期但未减值的金融资产的期限分析如下:

项目名称	期末余额						
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计		
应收账款	574, 236, 301. 33	50, 321, 296. 52	1, 640, 656. 32	413, 966. 00	626, 612, 220. 17		
其他应收款	13, 002, 449. 14	2, 547, 955. 50	308, 164. 00	431, 066. 80	16, 289, 635. 44		

(续表)

项目名称	期初余额						
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计		
应收账款	350, 234, 464. 32	18, 991, 435. 48	3, 308, 860. 88	558, 750. 00	373, 093, 510. 68		
其他应收款	21, 705, 159. 32	346, 664. 00	165, 690. 80	268, 176. 00	22, 485, 690. 12		

(4) 公司已发生减值的金融资产为应收账款中的部分款项,具体如下:

应收账款 (按单位)	账面余额	已计提坏账准备
客户一	11, 268, 018. 96	11, 268, 018. 96
客户二	6, 265, 880. 34	6, 265, 880. 34
客户三	3, 134, 886. 60	3, 134, 886. 60
客户四	2,740,000.00	2, 740, 000. 00
客户五	2, 431, 242. 10	2, 431, 242. 10
客户六	2, 292, 537. 56	2, 292, 537. 56
客户七	1, 821, 675. 00	1, 821, 675. 00
客户八	207, 500. 00	207, 500. 00
合计	30, 161, 740. 56	30, 161, 740. 56

2. 流动风险

流动性风险,是指企业在履行与金融负债有关的义务时发生资金短缺的风险。公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,优化融资结构,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

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:

项目名称	期末余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	65, 000, 000. 00				65, 000, 000. 00
应付票据	206, 513, 011. 25				206, 513, 011. 25
应付账款	723, 060, 503. 70				723, 060, 503. 70
其他应付款	38, 928, 311. 77				38, 928, 311. 77

(续表)

项目名称	期初余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	197, 171, 975. 50				197, 171, 975. 50
应付票据	415, 202, 807. 21				415, 202, 807. 21
应付账款	543, 559, 589. 36				543, 559, 589. 36
其他应付款	22, 454, 578. 60				22, 454, 578. 60

3. 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险,主要包括利率风险和汇率风险等。

(1) 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的市场利率变动的风险主要与公司借款额度有关。

(2) 汇率风险

汇率风险是因汇率变动产生的风险,公司面临的汇率变动的风险主要与公司外币货币性资产和负债有关,公司进出口业 务不大,汇率变动对公司经营情况存在一定影响。

公司外币金融资产及金融负债折算成人民币的金额列示如下:

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中: 美元	27, 465, 124. 99	6. 5249	179, 207, 194. 05
欧元	206, 578. 32	8. 0250	1, 657, 791. 02
应收账款			
其中: 美元	10, 236, 603. 10	6. 5249	66, 792, 811. 57
欧元	282, 220. 00	8. 0250	2, 264, 815. 50
应付账款			
欧元	1, 429, 132. 00	8. 0250	11, 468, 784. 30
日元	14, 000, 000. 00	0. 063236	885, 304. 00
净额			237, 568, 523. 84

(续表)

项目	年初外币余额	折算汇率	年初折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	37, 887, 118. 65	6. 9762	264, 308, 117. 13
欧元	48, 198. 39	7. 8155	376, 694. 52
应收账款			
其中:美元	4, 651, 356. 24	6. 9762	32, 448, 791. 40
欧元	1, 346, 060. 00	7. 8155	10, 520, 131. 93
应付账款			
其中:美元	616, 850. 00	6. 9762	4, 303, 268. 97
欧元	1, 092, 400. 00	7. 8155	8, 537, 652. 20
日元	14, 000, 000. 00	0. 064086	897, 204. 00
净额			293, 915, 609. 81

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称 注册地 业务性质 注册资本 母公司对本企业 母公司 的持股比例 的表
--

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

本企业最终控制方是周剑、王正根。

其他说明:

周剑持有公司1,056.05万股,占公司股本总额的20.27%,为公司的第一大股东;王正根持有公司816.93万股,占公司股本总额的15.68%,为公司的第二大股东。周剑和王正根直接持有公司1,872.98万股,直接持股比例为35.95%,并通过迈拓投资间接控制公司4.90%的股份,周剑和王正根直接或间接合计控制公司40.84%的股份,且周剑和王正根签署了《一致行动协议》,约定在行使各项涉及股东权利、董事权利以及日常生产经营、管理及其他重大事项决策等诸方面保持一致,因此,周剑和王正根是公司的控股股东、共同实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益之1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
范宏	公司董事
吴江经济技术开发区发展总公司(简称"发展总公司")	公司董事范宏现为发展总公司副总经理
苏州惠和发展有限公司(简称"惠和")	发展总公司的全资子公司。报告期内,公司租赁的厂房产 权由发展总公司转让给惠和,公司谨慎认定惠和为公司关 联方。
江苏启威星装备科技有限公司	持股 30.00%的联营企业

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位:元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位:元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位:元

委托方/出包方	受托方/承包方	委托/出包资产	委托/出包起始	委托/出包终止	托管费/出包费	本期确认的托
名称	名称	类型	日	日	定价依据	管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位:元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
吴江经济技术开发区发展总 公司及其子公司苏州惠和发 展有限公司	房产租赁	3,147,861.21	3,764,985.36

关联租赁情况说明

公司租赁吴江经济技术开发区发展总公司(以下简称"发展总公司")位于苏州市吴江经济技术开发区庞金路1801号庞金工业坊的部分厂房。2020年12月1日起,发展总公司把其位于庞金工业坊的自有房产转让给其全资子公司苏州惠和发展有限公司(以下简称"惠和")。公司谨慎认定惠和为公司关联方,向其租赁厂房构成关联交易。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州迈为自动化设备 有限公司	10,000.00	2019年03月28日	2021年12月31日	否
苏州迈为自动化设备 有限公司	10,000.00	2019年09月23日	2021年09月22日	否

苏州迈为自动化设备 有限公司	6,769.65	2019年11月04日	2021年11月06日	否
苏州迈为自动化设备 有限公司	500.00	2020年03月02日	2021年03月02日	否
苏州迈为自动化设备 有限公司	1,260.00	2020年08月10日	2021年08月10日	否
苏州迈为自动化设备 有限公司	241.30	2020年11月04日	2021年05月31日	否
苏州迈为自动化设备 有限公司	27.27	2020年12月17日	2021年07月23日	否
苏州迈为自动化设备 有限公司	20,000.00	2019年05月06日	2021年08月20日	否

本公司作为被担保方

单位:元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位:元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位:元

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

(7) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额	
关键管理人员报酬	4,432,775.79	2,859,830.74	

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

项目名称	关联方	期末	余额	期初余额	
项目石 你	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	吴江经济技术开 发区发展总公司	400,240.00	20,012.00	250,000.00	12,500.00
预付款项	江苏启威星装备 科技有限公司	11,200,000.00			

(2) 应付项目

单位:元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	吴江经济技术开发区发展总 公司及其子公司	307,758.62	2,656,348.12

7、关联方承诺

8、其他

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

公司本期授予的各项权益工具总额	121,919,775.00
公司本期行权的各项权益工具总额	11,561,622.80
公司本期失效的各项权益工具总额	621,712.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	第一期期权 期权简称: 迈为 JLC1, 期权代码: 036382, 行权价格 111.02 元/份, 合同期限为 2019年9月20日至2023年9月19日。 第二期期权 期权简称: 迈为 JLC2, 期权代码: 036440, 行权价格 261.35元/份, 合同期限为 2020年10月15日至2024年10月14日。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	0

苏州迈为科技股份有限公司 2020 年年度报告全文

其他说明

详见本年度报告第五节、重要事项之十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 B-S 模型测算
可行权权益工具数量的确定依据	业绩考核及激励对象考核
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	34,100,344.13
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	27,800,160.12

其他说明

无

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

无

5、其他

无

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至本报告期末,公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2020年12月31日,公司及子公司实际为客户提供买方信贷担保余额为67,803,846.28元。除上述担保事项外,公司不存在其他需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位:元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影 响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	公司于 2002 年 5 月 6 日披露了《非公开发行 A 股股票预案》,拟向控股股东周剑及王正根非公开发行股票。截至本年度报告披露日,公司向上述对象发行股票事项已发行完毕,本次实际发行数量为 5,041,425股,发行的股份已于 2021年2月1日在深圳证券交易所上市,详见公司于 2021年1月27日在巨潮资讯网披露的《向特定对象发行股票新增股份变动报告及上市公告书》(公告编号: 2021-009)。	608,499,997.50	

2、利润分配情况

单位:元

拟分配的利润或股利	85,915,837.50
经审议批准宣告发放的利润或股利	85,915,837.50

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十五、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位:元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容 批准程序 采用未来适用法的原因
--

2、债务重组

- 3、资产置换
- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营

单位:元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司 所有者的终止
						经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司未确定经营分部,不适用分部信息披露的条件。

(2) 报告分部的财务信息

项目	分部间抵销	合计
グロ	A HALLING NO	□ VI

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

			期末余额			期初余额				
类别	账面	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		- 账面价
	金额	比例	金额	计提比 例	・ 账面价 ・ 値	金额	比例	金额	计提比 例	值
按单项计提坏账 准备的应收账款	5,566,1 28.70	7.28%	5,566,1 28.70	100.00		5,566,1 28.70	7.07%	5,566,1 28.70	100.00	
其中:										
预期无法收回款 项	5,566,1 28.70	7.28%	5,566,1 28.70	100.00		5,566,1 28.70	7.07%	5,566,1 28.70	100.00	
按组合计提坏账 准备的应收账款	70,898, 995.87	92.72 %	7,266,3 01.38	10.25	63,632, 694.49	73,199, 067.72	92.93%	3,644,7 22.48	4.98%	69,554,3 45.24
其中:										
账龄组合	70,853, 081.24	92.66 %	7,266,3 01.38	10.26	63,586, 779.86	72,138, 203.57	91.59%	3,644,7 22.48	5.05%	68,493,4 81.09
其他组合	45,914. 63	0.06%			45,914. 63	1,060,8 64.15	1.35%			1,060,86 4.15
合计	76,465, 124.57	100.00	12,832, 430.08	16.78 %	63,632, 694.49	78,765, 196.42	100.00	9,210,8 51.18	11.69%	69,554,3 45.24

按单项计提坏账准备: 5,566,128.70

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户三	3,134,886.60	3,134,886.60	100.00%	该公司应收款项账龄 在3年以上,其法定 代表人2017年被认定 为失信人,同时该公 司2014年开具的商业 承兑汇票未能实现承 兑,于2015年退回, 综合判断上述款项预 计无法收回,已计提 100%坏账准备。
客户五	2,431,242.10	2,431,242.10	100.00%	该公司应收款项账龄 在3年以上,其法定 代表人2017年被认定 为失信人,同时该公 司的母公司2014年开 具的商业承兑汇票未 能实现承兑,于2015 年退回,综合判断上 述款项预计无法收 回,已计提100%坏账 准备。
合计	5,566,128.70	5,566,128.70		

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
右 你	账面余额 坏账准备 计提比例 计提到				

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石 你	账面余额	账面余额 坏账准备			
账龄组合	70,853,081.24	7,266,301.38	10.26%		
其他组合	45,914.63				
合计	70,898,995.87	7,266,301.38			

确定该组合依据的说明:

其他组合中的应收款项为公司对合并范围内子公司的款项,属于无显著回收风险的款项,不计提坏账准备。 按组合计提坏账准备:

名称	期末余额
----	------

账面余额	坏账准备	计提比例
------	------	------

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	46,264,639.13
1至2年	24,596,320.74
2至3年	3,870.00
3年以上	5,600,294.70
3至4年	20,416.00
4至5年	4,188.00
5 年以上	5,575,690.70
合计	76,465,124.57

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期末余额			
火 剂	别彻示视	计提	收回或转回	核销	其他	州 本宗
预期无法收回 款项	5,566,128.70					5,566,128.70
账龄组合	3,644,722.48	3,621,578.90				7,266,301.38
合计	9,210,851.18	3,621,578.90				12,832,430.08

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

	-
项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

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

应收账款核销说明:

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
客户九	38,624,217.00	50.52%	5,494,527.07
客户十四	7,005,919.94	9.16%	350,296.00
客户三	3,134,886.60	4.10%	3,134,886.60
客户五	2,431,242.10	3.18%	2,431,242.10
客户十五	2,159,609.00	2.82%	107,980.45
合计	53,355,874.64	69.78%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

无

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	124,834,586.40	47,559,514.12
合计	124,834,586.40	47,559,514.12

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

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

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	361,564.00	331,964.00
合并范围内公司借款	116,622,666.11	44,309,238.50
员工借款	7,261,816.38	2,200,000.00
备用金	534,768.67	799,864.19
应收退税款	92,493.29	85,038.84
其他	388,616.21	
合计	125,261,924.66	47,726,105.53

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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(己发生信用减值)	合计
2020年1月1日余额	166,591.41			166,591.41
2020 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	274,001.63			274,001.63
本期转回	13,254.78			13,254.78
2020年12月31日余额	427,338.26			427,338.26

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	80,212,160.08
1至2年	24,731,076.90
2至3年	12,649,187.68
3年以上	7,669,500.00
3 至 4 年	7,412,000.00
5 年以上	257,500.00
合计	125,261,924.66

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额	
天 別	刑彻示 领	计提	收回或转回	核销	其他	州 本宗
保证金及押金	16,598.20	1,480.00				18,078.20
员工借款	110,000.00	253,090.82				363,090.82
备用金	39,993.21		13,254.78			26,738.43
其他		19,430.81				19,430.81
合计	166,591.41	274,001.63	13,254.78			427,338.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

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

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
苏州迈展自动化科 技有限公司	合并范围内公司 借款	45,950,000.00	4年以内	36.68%	
苏州迈正科技有限 公司	合并范围内公司 借款	38,784,549.33	2年以内	30.96%	
苏州迈迅智能技术 有限公司	合并范围内公司 借款	23,124,739.08	2年以内	18.46%	
深圳迈进自动化科 技有限公司	合并范围内公司 借款	6,947,035.66	4年以内	5.55%	
苏州迈恒科技有限 公司	合并范围内公司 借款	1,816,342.04	2年以内	1.45%	
合计		116,622,666.11		93.10%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位:元

单位名称	政府补助项目名称	存补助项目名称 期末余额 期末账龄	预计收取的时间、金额	
平位石桥	以州州坳坝日石柳	荆 木赤	荆 木灰陨	及依据

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

无

3、长期股权投资

单位:元

福日		期末余额			期初余额		
项目	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	24,082,921.11		24,082,921.11	20,074,208.61		20,074,208.61	
对联营、合营 企业投资	4,307,389.62		4,307,389.62				
合计	28,390,310.73		28,390,310.73	20,074,208.61		20,074,208.61	

(1) 对子公司投资

	地知		本期增		减值准备期		
被投资单位	期初余额 (账面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他	期末余额(账面价值)	末余额
苏州迈为自 动化设备有 限公司	10,243,592.3	1,054,467.20				11,298,059.5	
苏州迈迅智 能技术有限 公司	5,142,359.17	641,044.20				5,783,403.37	
苏州迈展自 动化科技有 限公司	2,143,940.94	600,760.49				2,744,701.43	
深圳迈进自 动化科技有 限公司	1,039,544.21	123,321.67				1,162,865.88	
苏州迈恒科 技有限公司	695,817.69	85,062.70				780,880.39	

苏州迈正科 技有限公司	808,954.25	1,504,056.24		2,313,010.49	
上海迈迪锐 信息科技有 限公司					
MAXWELL TECHNOLO GY PTE. LTD.					
合计	20,074,208.6	4,008,712.50		24,082,921.1	

(2) 对联营、合营企业投资

单位:元

	加加				本期增	减变动				抑士人	
投资单位	期初余 额(账 面价 值)	追加投资	减少投资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减值准备	其他	期末余 额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额
一、合营	企业										
二、联营	企业										
江苏启 威星装 备科技 有限公 司		4,500,0 00.00		-192,61 0.38						4,307,3 89.62	
小计		4,500,0 00.00		-192,61 0.38						4,307,3 89.62	
合计		4,500,0 00.00		-192,61 0.38						4,307,3 89.62	

(3) 其他说明

本期增加额为子公司接受股权激励对象提供的服务,从而增加对子公司的长期股权投资成本。

本期新设两家子公司上海迈迪锐信息科技有限公司、MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD.,截至报告期末暂未出资。

4、营业收入和营业成本

番目	本期	发生额	上期发生额		
项目	收入	收入 成本		成本	
主营业务	1,775,117,660.47	1,145,624,194.81	1,046,912,015.03	675,977,350.22	
合计	1,775,117,660.47	1,145,624,194.81	1,046,912,015.03	675,977,350.22	

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中:			

与履约义务相关的信息:

(1)公司的主要产品成套及单台设备收入确认方式为:公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点,将合同约定的货物全部交付给买方并经最终客户验收合格、公司获得经过最终客户确认的验收证明后确认收入。(2)设备的一般验收周期为9-10个月。(3)一般情况下,在合同签订生效后,客户支付合同总金额的20%~40%作为预付款;设备制造完成,运抵客户现场时,客户支付合同总金额的30%~50%;设备调试完成验收合格,并稳定运行一段时间后,客户支付合同总金额的20%~25%;剩余合同总金额的5%-10%作为质量保证金,在设备验收后1-2年时间内支付。(4)公司转让的商品均为公司自产或由客户指定外购设备,公司不是代理人。(5)公司一般与客户约定自最终客户设备验收完成后1-2年内,如设备在运行过程中无重大质量问题,将支付相应的质量保证金。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,296,164,770.16 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

其他说明:

5、投资收益

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	-192,610.38	0.00
合计	-192,610.38	

6、其他

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

✓ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助(与企业业务 密切相关,按照国家统一标准定额或定 量享受的政府补助除外)	67,317,246.79	详见本报告第十二节、财务报告之七、 合并财务报表项目注释之 51、政府补 助
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出	-1,060,390.75	
减: 所得税影响额	10,303,124.59	
少数股东权益影响额	1,696.76	
合计	55,952,034.69	

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益		
1以口 <i>利</i> 1代	加权干均伊页)收益华	基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)	
归属于公司普通股股东的净利 润	25.93%	7.58	7.46	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	22.26%	6.51	6.40	

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 ✓ 不适用

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

□ 适用 ✓ 不适用

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

4、其他

无

第十三节 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人签名并加盖公司公章的2020年度报告全文的原件;
- 2、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;
- 3、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件;
- 4、报告期内在中国证监会规定条件的媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿;
- 5、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点: 江苏省苏州市吴江区吴江经济技术开发区庞金路1801号庞金工业坊D02幢公司证券部。