



常州祥明智能动力股份有限公司

2021 年年度报告

公告编号：2022-006

证券简称：祥明智能

证券代码：301226

2022 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。

公司负责人张敏、主管会计工作负责人王勤平及会计机构负责人（会计主管人员）王勤平声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席审议了本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素：

1、原材料价格波动风险

公司生产所需各种原材料主要有漆包线、硅钢片、电子元器件、轴承、端盖、转轴、机壳、磁性材料等。其中，漆包线、硅钢片占比较大，其价格分别与铜价、钢价关联密切，因此大宗商品市场上铜价、钢价波动对公司生产经营具有一定影响。从 2020 下半年开始，由于受到疫情影响，全球材料市场供需失衡，叠加全球货币政策影响，公司采购的部分主要原材料价格持续上涨，会在一定程度上影响公司的盈利水平，公司存在原材料价格波动对经营业绩产生负面影响的风险。

2、新冠疫情影响正常生产经营活动的风险

自新冠疫情爆发以来，对全社会经济、生活产生较大的影响。因新冠疫情防控部分员工不能正常到岗，交通管制影响物流，对于原材料供应产生不利影响，已完成订单受制于运力资源，产品交付成为障碍，运输成本上升也会不利于公司的盈利能力。但若国内外疫情再次出现大范围爆发，则或将对公司业绩产生不利影响的风险。

3、芯片断供导致部分产品产量下降的风险

芯片短缺已是全球性问题，对于所有使用到芯片的产品厂商造成困扰。目前，不仅芯片供应短缺，而且由于供需差异巨大，极大推高了芯片的价格。公司部分产品需要使用芯片，如果芯片供应问题持续得不到缓解，会对公司部分产品的生产造成不良影响的风险。

4、汇率风险

随着公司出口销售收入的增加，并以美元和欧元结算，且以欧元为主。当前，因欧洲经济及俄乌战争，人民币兑欧元汇率存在一定程度的波动，会对公司的经营业绩造成一定程度影响。对此，公司用远期结汇的方式，锁定了大部分结汇，但如欧元持续低迷，则会对公司的毛利率和利润水平产生影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 68,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 6.30 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 0 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.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	37
第五节 环境和社会责任.....	55
第六节 重要事项.....	58
第七节 股份变动及股东情况.....	75
第八节 优先股相关情况.....	80
第九节 债券相关情况.....	81
第十节 财务报告.....	82

备查文件目录

（一）载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）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。

（三）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

（四）其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、祥明智能	指	常州祥明智能动力股份有限公司
祥明德国	指	祥明电机（德国）有限公司，本公司全资子公司
祥兴信息	指	常州祥兴信息技术有限公司，本公司控股股东
祥光投资	指	常州祥光股权投资中心（普通合伙），本公司股东
前海生辉	指	深圳市前海生辉股权投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
民生投资	指	民生证券投资有限公司，本公司股东
祥华咨询	指	常州祥华管理咨询有限公司，本公司股东
股东大会	指	常州祥明智能动力股份有限公司股东大会
董事会	指	常州祥明智能动力股份有限公司董事会
监事会	指	常州祥明智能动力股份有限公司监事会
公司章程	指	《常州祥明智能动力股份有限公司公司章程》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2021 年 1-12 月
上年同期	指	2020 年 1-12 月
报告期末	指	2021 年 12 月 31 日
报告期初	指	2021 年 1 月 1 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
微特电机	指	体积、容量较小，机壳外径不大于 160mm 或具有特殊性能、特殊用途的微型电机，全称微型特种电动机，常用于控制系统中，实现机电信号或能量的检测、解析、运算、放大、执行或转换等功能，或用于活动机械的负载
风机	指	依靠输入的机械能，提高气体压力并排送气体的机械，它是一种从动的流体机械
HVACR	指	包括采暖、通风、空调、净化与冷冻，是本公司产品的主要应用领域。HVACR 系统的作用是通过采暖系统、通风系统、空气调节系统的设备，如锅炉、冷冻机、水泵、风机、空调机组等来维护环境的舒适

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	祥明智能	股票代码	301226
公司的中文名称	常州祥明智能动力股份有限公司		
公司的中文简称	祥明智能		
公司的外文名称（如有）	Changzhou Xiangming Intelligent Drive System Corporation		
公司的法定代表人	张敏		
注册地址	常州市中吴大道 518 号		
注册地址的邮政编码	213011		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	常州市中吴大道 518 号		
办公地址的邮政编码	213011		
公司国际互联网网址	http://www.xiangming.com		
电子信箱	info@xiangming.com		

二、联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王勤平	强静娴
联系地址	常州市中吴大道 518 号	常州市中吴大道 518 号
电话	0519-88389998	0519-88389998
传真	0519-88390306	0519-88390306
电子信箱	info@xiangming.com	info@xiangming.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）、《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《中国日报》、《经济参考报》
公司年度报告备置地点	公司证券部办公室

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	李惠丰、朱作武

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
民生证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号	颜巍、施卫东	2022.03.25-2025.12.31

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

项目	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	734,857,469.96	550,767,644.23	33.42%	523,812,341.24
归属于上市公司股东的净利润（元）	62,455,043.97	59,646,137.23	4.71%	44,753,863.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	56,849,207.59	57,621,700.32	-1.34%	43,101,585.91
经营活动产生的现金流量净额（元）	8,851,562.09	54,049,939.88	-83.62%	40,162,950.95
基本每股收益（元/股）	1.22	1.17	4.27%	0.88
稀释每股收益（元/股）	1.22	1.17	4.27%	0.88
加权平均净资产收益率	13.78%	15.60%	-1.82%	13.11%
项目	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
资产总额（元）	659,650,444.26	538,120,296.23	22.58%	484,402,130.33
归属于上市公司股东的净资产（元）	443,863,070.80	381,451,946.10	16.36%	346,396,042.04

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

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
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.9185

六、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	158,288,687.73	205,137,756.33	192,477,687.95	178,953,337.95
归属于上市公司股东的净利润	12,469,340.62	16,407,307.22	16,684,827.03	16,893,569.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,689,454.73	18,186,339.47	15,619,244.15	12,354,169.24
经营活动产生的现金流量净额	-5,101,440.89	2,366,021.91	-3,898,867.57	15,485,848.64

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	2021 年金额	2020 年金额	2019 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）	-2,703,479.22	-121,774.03		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	5,028,099.46	1,767,995.62	1,293,866.58	
债务重组损益		-110,131.00		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	5,140,701.19	918,625.66	743,923.23	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-861,790.20	-73,025.75	-93,933.76	
减：所得税影响额	997,694.85	357,253.59	291,578.41	
合计	5,605,836.38	2,024,436.91	1,652,277.64	—

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□ 适用 √ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□ 适用 √ 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

(一) 所处行业基本情况

1、微特电机行业

微特电机的历史最早可追溯到 19 世纪初，随着物理学的进步，人类对电、磁规律的掌握推动了电动机的快速发展。目前，微特电机的应用几乎遍布生产、生活的各个领域，从汽车到家电，从计算机到机器人，从工业生产到航空航天均有微特电机的身影。微特电机发挥着控制、驱动等各种功能，已成为不可缺少的基础机电产品，它既有低中档、低投资的劳动密集型产品，又有采用先进制造技术、新兴电子技术和新材料技术应用相结合的高投资技术密集型产品，生产和销售已经全球化。

中国是全球微特电机的第一大生产国，产量全球占比 70%左右。2018-2020 年，中国微特电机的产量分别约为 132 亿台、136 亿台、139 亿台，未来市场规模将继续稳定增长。微特电机制造行业的增长主要由下游需求拉动，在汽车电动化、工业自动化的驱动下全球微特电机市场将继续稳定增长。由于成本优势及巨大的产品应用市场，我国已经取代日韩，成为中、低档微特电机的主要生产国；同时随着技术进步和微电机应用范围的拓展，我国企业正逐步扩大中、高档微特电机的生产规模和国际市场份额。根据 Allied Market Research 预测，2021-2030 年全球微特电机市场规模复合增长率将达到 4.10%，预计到 2030 年全球微特电机市场规模将达到 560.66 亿美元。

(1) 国际微特电机行业发展概况

微特电机作为基础性的电子器件广泛存在于各种机电设备中，但它本身并不构成最终消费品，其需求方主要是各类机电设备制造商。这些机电设备的消费与经济发展水平密切相关，如果通过这些设备的使用情况来测算，西方发达国家是微特电机最大的最终消费地区，每个家庭平均拥有 80-130 台微特电机。相比之下发展中国家的家庭平均拥有量较低，以我国城市居民为例，每个家庭平均拥有量约为 30-60 台。

目前，微特电机行业的生产强国主要是日本、德国、美国、英国、瑞士、瑞典等国家，这些国家的知名公司凭借其数十年甚至上百年的生产经验和关键工艺技术，掌控着全球大部分高档、精密、新型微特电机的技术和产品，对世界微特电机行业的发展起到了主导性的影响。尤其是日本凭借其精密加工技术，在电子信息产品用微型电机制造领域具有较大优势，代表着世界先进水平，引领着高档精密微型电机技术的发展。总体而言，国际市场上日本是微特电机行业强国，掌握高端产品的研发和生产；中国是微特电机的生产大国，掌握较大份额的中低端产品生产；欧美其他发达国家在一些细分领域存在优势，例如美国在军

用微特电机的研发和生产方面技术实力较强。

（2）我国微特电机行业发展概况

我国微特电机行业起步于 20 世纪 50 年代，开始时主要是为满足国防武器装备的需要而进行研究和生产，之后随着国民经济的发展，微电机的需求量越来越大，应用也扩展到家电、信息设备、汽车等多种领域。在 market 需求的引导下，我国微电机行业通过积极考察学习国外先进技术，引进各类专用设备和生产线开启了规模化、专业化生产的进程，先后经历了仿制、改进、再到自主创新设计阶段，至今已有 60 余年的发展历史。目前我国微电机行业已形成产品开发、生产，以及关键零部件、关键材料、专用制造设备、专用测试仪器相互配套、基本完整的微电机工业体系。我国国内制造商数量在 2010 年达到峰值为 1,112 家，近年来稳定在 900 多家，2018 年国内微电机及其他电机制造商数量为 995 家。

从地理分布来看，我国微特电机行业分布呈现“东强西弱”格局，主要集中在东部沿海地区。其中，长江三角洲、珠江三角洲、环渤海湾三大地区已形成我国微特电机的主要生产基地和出口基地，同时东部沿海地区也是微电机关键零部件材料和专用设备配套能力最强的地区。近几年来，随着东部沿海地区劳动力和商务成本的不断上升和中西部地区的政策扶持，存在部分生产企业向中西部地区转移的情况。

由于人力成本较低、技术水平的不断提高和经济快速发展等因素，中国生产的微特电机具有成本低、质量高的性价比优势，中国成为微特电机生产和出口大国，欧美等成熟市场是中国微特电机的主要出口国。

（3）微特电机行业的下游应用

微特电机的下游应用、行业发展与经济发展程度、技术水平密切相关。随着智能化、自动化、信息化大潮在生产、生活各个领域的推进，微特电机产品已有数千品种，应用领域也非常广泛，主要的下游应用包括家用电器、汽车、计算机设备、办公设备、空气净化设备、医疗器械、视听设备、工业生产设备、机器人、电动工具等行业。可以说，凡是需要驱动的地方基本都有微电机的身影。

（4）微特电机行业的发展趋势

从生产模式看，规模化与自动化逐渐成为大批量生产的普遍模式。微特电机行业存在两种生产模式：一种是少品种、大批量生产，另一种是多品种、少批量生产。对于大批量生产模式而言，生产的规模化、制造和检测自动化是主流趋势，其好处在于可以有效地提高劳动生产率和产品质量。同时，微特电机作为一种工业中间品构成下游产品的一个零部件，下游客户以及下游产品的不同，导致所需电机在功能、技术指标、大小尺寸等方面都存在巨大差异。微特电机行业针对不同客户的不同下游产品、以及同一客户的不同下游产品都需要进行定制生产。因此对于小批量生产模式而言，高效的定制化服务能力至关重要。

从产品性能看，高效节能和智能化已成为微特电机产品发展重要趋势。微特电机作为电机工业中的重要分支，其数量多、用途广，是电能的消耗大户。国家发改委制定的《节能中长期专项规划（2006-2020 年）》中将电机系统节能工程列为十六项节能重点工程之一。同时国家将高效电机纳入节能产品惠民工程

实施范围，并出台了全国高效电机的推广任务。因此，未来我国高效、节能的微特电机产品将受政策和市场影响成为关注焦点。随着微特电机各应用领域的发展，对电机智能化要求不断提高。如家电产品更新换代快，产品档次不断提高，功能不断增加，性能不断提升。如传统制造业与信息互联网、大数据紧密结合，要求微特电机系统化、智能化发展，实现传统制造业的转型升级。

从制造技术看，无刷化和电机与驱动电路集成的机电一体化是行业技术主要发展趋势，直流无刷电机既有直流有刷电机优良性能，又有交流异步电机结构简单的特点，具备高效节能的优点。无刷电机在各使用领域的应用不断扩大，是微特电机发展方向，也是当前行业中关注的热点。无刷电机驱动和控制电路大多采用专用化的集成模块，随着无刷电机应用普及，产量不断增加，电机和驱动器集成一体化的成本会大幅度下降，同时亦会促进无刷电机推广应用。数控技术、精密加工技术广泛应用于微特电机生产，随着对微特电机产品的精度和可靠性的提高，为保证产品的高标准和质量的稳定性，生产过程中大量使用精密机械、数控设备和微特电机制造专用设备已成为微特电机生产的趋势。

①信息设备用微特电机

上世纪 80 年代开始，以个人电脑的普及应用为标志，全球经济信息化水平迅猛提高，各种信息处理设备、通信设备大量出现。这些产品及相关半导体制造设备、输入输出设备、存储设备都涉及微特电机的使用。信息产业也因此成为微特电机应用的一个重要增长点。以个人电脑为例，其使用的微特电机包括：硬盘驱动电机、磁头定位电机、CPU 风扇电机、显卡风扇电机、电源风扇电机、光驱主轴电机、光驱激光头电机、软驱主轴电机、软驱磁头电机等。通信设备方面，智能手机普遍需要震动微特电机。目前，尽管这些产品的市场规模增长存在放缓的可能，但其庞大的市场存量带来了巨大的更新替代需求。预计微特电机在该领域的需求将保持稳定或温和上涨。

根据工业和信息化部发布的数据，2020 年规模以上电子信息制造业增加值同比增长 7.7%，增速比上年回落 1.6 个百分点；出口交货值同比增长 6.4%，增速比上年加快 4.7 个百分点；营业收入同比增长 8.3%，增速同比提高 3.8 个百分点；利润总额同比增长 17.2%，增速同比提高 14.1 个百分点；通信设备制造业营业收入同比增长 4.7%，利润同比增长 1.0%；计算机制造业营业收入同比增长 10.1%，利润同比增长 22.0%。

②家用电器用微特电机

微特电机广泛运用于家电行业。目前全球家电市场稳步增长，在全球范围内，家电市场规模持续增长，根据 Statista 的预测，2021 年全球家电市场收入规模将达到 5,606.13 亿美元，2021-2025 年市场增速预计达到 2.65%。

中国农村家电保有量仍有较大空间，微特电机需求稳健增长。2000-2019 年，中国农村居民空调百户保有量从 1.32 台增长至 71.32 台，复合增长率达到 22.08%；中国城镇居民空调百户保有量从 30.80 台增长至 148.28 台，复合增长率达到 8.17%。农村与城市的家电百户保有量差距不断减小，但仍有一定差距，依

据中国的农村体量，为未来家电提供充足空间。

③汽车用微特电机

微特电机在汽车领域的应用随着汽车工业的发展而不断扩大。为了提高汽车使用的舒适度，改善操控体验，越来越多的汽车制造商以电机驱动代替手动控制的机械装置。此外，对于以电力驱动的新能源汽车而言，电机还构成其动力系统。

微特电机是汽车上的关键零部件之一。汽车的雨刷器、空调、后视镜、天窗、电动门窗、电子刹车、电子转向机、大灯随动转向、暖风电机等部件皆需要使用微特电机。普通汽车中一般存在 20-30 个微特电机，而高档汽车中使用的微特电机能达到 80 个甚至更多。根据中国汽车工业协会的数据，2020 年我国汽车产销分别完成 2,522.5 万辆和 2,531.1 万辆，产销量同比分别下降 2.0% 和 1.9%，中国汽车产销量继续蝉联全球第一，为汽车微电机的应用提供了广阔的国内市场。

受益于全球电动化趋势，新能源车驱动电机市场前景广阔。全球电动化趋势明确，欧洲碳排政策保持力度，多国制定禁燃时间表，全球头部车企相继落实电动化战略，国内新能源车市场也将持续扩容，全球电动化将带来新能源车驱动电机市场需求的高速增长，是电机行业新的重要增长点。我国 2020 年新能源汽车产量 145.60 万台，全球 2020 年新能源汽车销售量 310.54 万台，按照 2 台/辆的驱动电机装机量、2,000 元/台的驱动电机单价估算国内新能源车驱动电机市场规模约 58.24 亿元，全球新能源车驱动电机市场规模约 124.22 亿元。

汽车电子化趋势明确单车微特电机需求有较大潜力，除新能源动力系统将变速箱增加/改为 1-2 个驱动电机外，电动助力转向系统、电子悬架系统、汽车稳定性控制系统、汽车巡航控制系统、ABS、车身系统（车窗、门锁、座椅、后视镜、雨刷、天窗等）将大量使用到微特电机。5G 背景下智能驾驶进入商用阶段，车用电机的数量将持续增长。

④各类机械设备、机器人、武器装备、医疗保健设备等用微特电机

除了上述领域外，微特电机在大量其它领域也扮演重要角色。工业自动化装备、医疗健康器械，办公自动化设备、机器人、航空航天装备、军用武器系统都大量使用了各种微特电机。微特电机已由过去简单的启动控制、动力提供的目的，发展到对其速度、位置、转矩等的精确控制。同时，为了适应各种工作环境的需求，微特电机越来越演化成品种繁多、功能各异、具有一定智能化水平的机电一体化模块。

上述领域的规模和发展与经济发展水平息息相关，未来随着全球经济信息化、自动化、智能化水平的进一步提高，高端工业装备、机器人系统、医疗器械必然以更高质量和更大数量得以普及，微特电机作为这些领域不可或缺的基础零部件和模块，其市场需求将同步提升。

以国内市场来看，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》明确提出高端装备创新发展工程，其中包括航空航天装备、海洋工程装备、先进轨道交通装备、高档数控机床、机器人装备、

现代农业装备、高性能医疗器械、先进化工成套装备。这些装备均对微特电机有重要依赖，这些领域的发展和突破必然要求微特电机行业的加速发展，特别是在高端精密微特电机方面将创造巨大市场需求。

2、风机行业

风机是对气体输送和压缩机械的简称。风机在国民经济重要部门均有广泛应用。其中，矿山和冶金工程、石油化工行业、航空航天、海洋工程、能源工程、车辆工程等领域的应用最为集中。公司生产的风机主要应用领域为 HVACR。

（1）HVACR 风机行业发展概况

我国 HVACR 风机行业是随着经济发展、人民生活水平提高而发展起来的。其研发、生产始于上世纪 70 年代末，并经历了引进—消化—再创新的过程。到上世纪 90 年代随着我国 HVACR 行业的逐步专业化，风机的设计生产也逐渐成熟。进入 21 世纪，国内 HVACR 行业取得了长足的进步，作为 HVACR 行业的重要产品，我国空调器的产量和销量都位居世界前列，相应的配套风机生产企业迅速成长，研发、制造及检测能力不断提高，逐渐掌握了设计、开发、制造的关键技术，不仅占据了国内市场，还开始进入国际品牌的供应链中，参与国际市场的竞争。

根据 2009 年统计数据，不考虑普通家用空调，我国仅中央空调用风机市场总销量即为 1,172.60 万台。此后，我国空调制造业保持增长趋势，包括普通家用空调和中央空调在内的空调产量由 2009 年的 8,153.27 万台增长到 2020 年的 21,064.60 万台，为我国 HVACR 风机行业带来巨大市场空间。

家用空气净化器所需风机和工业生产所需的洁净室用风机亦是 HVACR 风机行业的重要产品。当前，随着人们对生活品质、环境质量关注度提高，家用空气净化器市场呈现迅速增长的势头。工业生产方面，随着我国制造业逐步转型升级，国防军工、航天航空、精密仪器、半导体集成电路、电子元器件等行业的研发、生产过程中，都离不开洁净室的应用。《中国制造 2025》的五大工程和十大领域将为空气净化行业及相关风机产品带来重要市场机遇。

（2）HVACR 风机行业的发展趋势

HVACR 风机一般作为换气扇、通风系统、空调的核心零部件发挥作用，其应用领域主要包括于酒店、办公场所、居民住宅、地铁隧道、医院、体育场馆、商场等。随着我国经济的发展，以及人们对生活、工作环境舒适性要求的不断提高，国内酒店宾馆、办公楼宇、居民住宅、百货商场等房产均越来越多地安装空调和通风系统，给 HVACR 风机行业带来不断扩大的市场需求。未来，我国旅游业发展、新型城镇化建设、居民消费升级等因素均给 HVACR 风机市场带来积极影响。

①旅游业及酒店领域

2009 年国务院发布《国务院关于加快发展旅游业的意见》，明确了旅游业的地位，指出政府要大力支持旅游业的发展。2012 年 2 月出台《关于金融支持旅游业加快发展的若干意见》，鼓励社会资本支持和参

与旅游业的发展。同年 7 月出台《关于鼓励和引导民间资本投资旅游业的实施意见》，将社会资本作为旅游业发展的重要力量。2018 年 11 月，印发了《关于促进乡村旅游可持续发展的指导意见》，这几项政策的出台有力推动了国内旅游业发展。2013 年至 2018 年，我国旅游业行业总收入年均复合增长率为 15.16%，2019 年国内旅游收入 5.73 万亿元，同比增长 11.65%，2020 年受新冠疫情的影响，国内旅游业收入下滑，但随着新冠疫情的逐渐缓解，国内旅游业将逐渐恢复，长期来看仍具有较大的发展空间。旅游业的快速发展对酒店业形成有力支撑，进而为酒店宾馆等场所的暖通空调带来市场。

②商业地产及居民住宅

城镇化率是房地产业的重要驱动因素。2019 年我国常住人口城镇化率为 60.60%（数据来源：国家统计局），与全球平均水平大致相当。但是跟发达国家 80% 的平均水平相比还存在差距。随着经济社会发展，城镇化水平逐渐提高是历史规律，也是发展趋势。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》提出“十四五”时期经济社会发展主要目标之一为常住人口城镇化率提高到 65%，国家政策的支持给商业地产、居民住宅创造了投资需求，为 HVACR 风机市场带来发展空间。

③城市轨道交通

中国轨道交通运营里程增长迅速，2020 年已达到 7,354.70 公里，近 5 年复合增长率为 18.14%。“十三五”期间的累计投资额有望超过 2 万亿元。而地铁通风设备一般约占地铁项目总投资额的 0.8%，据此估算，“十三五”期间城市轨道交通建设带来的通风设备市场容量将达到 160 亿元。根据《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》，“十四五”时期，中国要加快建设交通强国，新增城市轨道交通运营里程 3,000 公里。轨道交通运营里程的增长将给风机和微特电机带来持续的需求。

④通信基站及工控设备机房

通信基站以及各种工控设备机房、计算机数据中心机房均对温度、湿度有一定要求。因此恒温、恒湿、精密机房空调在这些应用领域有广阔市场前景。以通信基站为例，根据工业和信息化部发布的《2020 年通信业统计公报》，2020 年全国净增移动电话基站 90 万个，总数达 931 万个。其中 4G 基站总数达到 575 万个，新建 5G 基站超 60 万个，5G 网络已覆盖全国地级以上城市及重点县市。这为通信基站建设带来了良好市场空间，并且与这些基站同步增长的配套通风设备，也成为风机行业的又一增长点。

⑤空气净化

先进制造业与洁净技术关系密切，为了满足国防军工、航天航空、精密仪器和电子行业的产品质量需求，满足这些领域的产品加工和实验室研究的精密化、微型化、高纯度、高质量和高可靠性，空气净化成为这些领域的基础条件。随着我国产业升级换代和全球高端制造业的产能转移，我国的洁净室行业发展迅速，已逐步形成完善的洁净行业产业链。根据中国电子学会预测，我国洁净室工程行业市场规模将由 2015 年的 767.55 亿元增至 2020 年 1,412.33 亿元，年均复合增长率在 12.97% 左右。其中，2018 年我国洁净室工

程行业市场规模达到 1,401.29 亿元。随着我国电子信息、医药卫生、航空航天、精密仪器、化工、食品等行业的持续增长，我国洁净室工程行业正迎来一个新的发展期，市场需求规模不断扩大。特别是新版 GMP 的发布和医疗改革的实施，极大地推动了医药制造和食品行业的洁净室需求及医疗受控环境的需求，从而带动整个洁净室工程行业市场规模的扩大，长期来看洁净室行业将保持稳定增长的趋势。

洁净技术在工业领域的应用已被借鉴到人们日常生活当中，其中最为常见的是家用空气净化器。这类产品中的核心部件就是风机，随着家用空气净化器市场的持续升温以及产品的升级换代，相应的风机部件也会迎来持续的发展过程。特别是静音和节能的空气净化器用风机将占据越来越大的市场份额。

（二）公司所处行业地位

公司自成立以来，以电机技术为核心，不断提高产品的品质与性能。公司产品通过欧盟 CE 认证、美国 UL 认证，远销欧洲、美洲、日本等众多地区。公司注重技术创新和研发投入，2008 年即被认定为高新技术企业，2010 年“全集成智能化无刷直流电机”项目获中国电子学会电子信息科学技术二等奖，2012 年获中国驰名商标称号，2013 年“全集成智能控制节能电机研发及产业化”项目获得江苏省科技成果转化专项资金扶持并被认定为江苏省科技型中小企业，2014 年公司研发生产的“全集成智能化无刷直流电机系统及控制系统”经评审被认定为常州市首台重大装备及关键部件产品，2015 年公司申报“江苏省微特电机及应用集成与控制工程技术研究中心”获得立项批准并升级为省级工程技术研究中心，2019 年公司技术中心被认定为省级企业技术中心，被认定为 2021 年度常州市“专精特新”中小企业，2021 年“数据中心空调用 EC 风机”项目获中国电子元件行业协会科技进步一等奖。公司已掌握微特电机及风机产品的主要核心技术，特别是在永磁直流无刷电机的集成化、智能化技术、电机应用集成技术、电机控制及集群远程控制技术等处于国内领先水平。公司目前参与 10 项国家和行业标准的起草，是“全国信息产业用微特电机及组件标准化技术委员会(SAC/TC528)”委员单位、“全国洁净室及相关受控环境标准化技术委员会(SAC/TC319)”委员单位和“全国旋转电机标准化技术委员会小功率电机分技术委员会(SAC/TC26/SC1)”委员单位。

受制于资金规模、产能产量、公司规模等因素，公司业务规模与同行业竞争对手中的上市公司和全球领先企业相比具有一定差距，市场份额较小。公司所处行业企业数量多，行业集中度较低，公司在激烈的市场竞争中不断进行技术创新和业务拓展，迎合市场趋势开展定制化的生产服务，直流无刷电机生产技术已达到世界微特电机技术前端的技术水平，从而保持了稳定的业务规模，得到了下游客户的认可，与国内外大型知名企业客户保持了长期稳定的合作关系。

（三）公司所处行业政策

从国家的各项产业规划，到节能减排要求，再到制造强国战略，微特电机作为各类装备的核心零部件

均属于国家鼓励发展、重点支持的领域。国家鼓励高新技术、节能环保的高端装备发展，必然对微特电机制造业提出更高要求，对行业发展起到引领作用，并为公司的经营发展带来重要战略机遇。近年来，主要的法律法规及产业政策如下：

序号	名称	相关内容	发布日期
1	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》	纲要指出要实施产业基础再造工程，加快补齐基础零部件及元器件、基础软件、基础材料、基础工艺和产业技术基础等瓶颈短板。培育先进制造业集群，推动集成电路、航空航天、船舶与海洋工程装备、机器人、先进轨道交通装备、先进电力装备、工程机械、高端数控机床、医药及医疗设备等产业创新发展。上述产业的发展均离不开微特电机的发展，微特电机作为基础性的元器件将因此受益	2021.3
2	《促进大中小企业融通发展三年行动计划》	加强大中小企业融通发展，鼓励参与“一带一路”，深化对外合作，建立中德、中欧等中外中小企业合作区和合作交流平台，推动龙头企业延伸产业链	2018.11
3	《“十三五”节能减排综合工作方案》	在确保安全的前提下，鼓励永磁同步电机、变频调速、能量反馈等节能技术的集成应用，加快高效电机、配电变压器等用能设备开发和推广应用	2017.01
4	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》	纲要指出要实施工业强基工程，重点突破关键基础材料、核心基础零部件（元器件）、先进基础工艺、产业技术基础等“四基”瓶颈。并在高端装备创新发展工程中提出要推动高性能伺服电机及驱动器等关键零部件自主化。此外，纲要提出重点发展的航空航天装备、海洋工程装备、现金轨道交通装备、高档数控机床、机器人装备、现代农机装备、高性能医疗器械、先进化工成套装备均离不开微特电机的发展，微特电机作为基础性的元器件将因此受益	2016.03
5	《国家重点支持的高新技术领域（2016）》	先进制造工艺与装备被列为重点支持的高新技术领域，其中智能装备驱动控制技术、用于各类专用装备的特种电机及其控制技术作为具体内容被明确列出	2016.01
6	《中国制造 2025》	支持核心基础零部件（元器件）、先进基础工艺、关键基础材料的首批次或跨领域应用。组织重点突破，针对重大工程和重点装备的关键技术和产品急需，支持优势企业开展政产学研用联合攻关，突破关键基础材料、核心基础零部件的工程化、产业化瓶颈。到 2020 年，40%的核心基础零部件、关键基础材料实现自主保障，受制于人的局面逐步缓解，航天装备、通信装备、发电与输变电设备、工程机械、轨道交通装备、家用电器等产业急需的核心基础零部件和关键基础材料的先进制造工艺得到推广应用	2015.05

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要产品及业务

公司主要从事微特电机、风机及智能化组件的研发、生产与销售，为 HVACR（采暖、通风、空调、净化与冷冻）、交通车辆、通信系统、医疗健康等行业客户提供定制化、智能化、模块化的组件及整体解决方案，是一家具有自主研发和创新能力的国家高新技术企业。

公司主要产品分为两类，第一类是微特电机，包括交流异步电机、直流有刷电机、直流无刷电机三大系列；第二类是风机，包括离心风机、横流风机、轴流风机、特种定制风机四大系列。

公司的电机产品大部分属于微型电机范畴，涵盖了交流异步电机、直流有刷电机、直流无刷电机，除了电机类产品，公司还以电机产品为基础，以电机加风轮延伸成风机产品。公司以电机、风机产品为基础，进行后端应用集成组件化、模组化及应用系统的开发、生产和销售，推进产品的智能化、无刷化、高效化。公司能够为客户提供控制类应用组件（硬件）、控制应用软件及成套解决方案，独立组网或并网实现电机、风机的智能控制和运行监控。公司于 2012 年获“中国驰名商标”称号，研发生产的“全集成智能化无刷直流电机系统及控制系统”经评审被认定为常州市首台重大装备及关键部件产品，并获得江苏省科技成果转化专项资金。

公司结合产品特点进行多领域的应用开发，形成了丰富的产品线，产品广泛应用于 HVACR、交通车辆、通信系统、医疗健康等领域。

（二）公司主要经营模式

1、盈利模式

公司主要通过向客户销售产品获取销售收入形成盈利。凭借行业内优异的产品质量和快速的响应能力，公司优先选择具有行业地位和品牌优势的高端客户进行合作，公司与上述高端客户建立了长期稳定的合作关系，粘性较强，是公司可持续盈利的保障。

2、采购模式

公司根据订单情况进行采购。在生产计划的执行前期，公司根据产品生产所需的各类物资按生产计划进行采购。公司管理层会适时根据过往经验和宏观经济形势，对其价格趋势做一定程度的预判，在安全库存区间内采取提前采购或者缩短采购周期等灵活手段，有效降低采购成本。

在采购过程中，公司遵循质量优先的原则。公司按照 IATF16949-2015 体系制定了供应商评审制度，对供应商的产品品质、供货能力、管理水平、价格进行详细的评估，只有通过评审的供应商，公司才会与其建立合作关系。公司所有材料和零部件都只向合格供应商采购，并且对每种零部件和原材料均同时与至少两家以上的合格供应商保持合作，实现了原材料和零部件的稳定供应。对于一些重要零部件，公司一般与这些供应商签订长期战略供货协议，以保证获得有可靠质量的稳定货源和较低的价格。

3、生产模式

公司采取了订单驱动的生产策略，根据客户的实际订单和预测订单合理安排生产计划。制造中心是公司生产组织与管理的核心部门，负责从接受订单计划到产品包装入库的生产组织与管理工作。主要职责为订单评审、生产计划编制、协调外协采购、生产组织管理、生产调度协调和生产统计等工作。

随着我国微特电机产业链的不断发展，以及公司自身提高生产效率的需要，公司确立了以整机设计、关键零部件制造和总装集成为核心的生产运营模式。生产过程中的定子硅钢片冲片、转子硅钢片冲片、压铸、转轴、机壳、辅助橡塑件、表面处理等零配件由公司提供设计方案和工艺要求，选择合适的外协厂商进行生产供应。公司通过严格的外协件检验，确保外协产品的品质满足公司严格的质量体系要求。

4、销售模式

公司的销售收入主要通过直销模式实现，分为内销和外销。存在很少的贸易商销售和经销商销售。

公司主要以国内外知名企业为发展对象，通过营销团队直接与客户接洽谈判获得订单。这种直销方式有利于客户资源管理、了解客户需求、技术交流、定制研发、订单执行、货款回收等，并直接向客户提供售前、售中和售后服务。在直接销售中，公司依托品牌、质量、服务、技术和价格等方面的综合优势，与客户建立起长期的战略合作伙伴关系，为其提供产品解决方案。每一年度，公司客户会根据行业经济趋势、产品需求情况、生产能力等做出年度产量预测，与公司沟通下一年度的采购意向。公司与部分客户先签订年度销售框架协议，确定付款条件、质量保证及交付方式等合约条款，再逐笔签订含有价格和数量条款的订单。

（三）公司主要业绩驱动因素

1、国家政策的大力支持

微特电机、风机作为零部件应用于各种机电设备，其下游是装备制造业。而装备制造业是为国民经济各行业提供技术装备的战略性产业，吸纳就业能力强、技术资金密集，是各行业产业升级、技术进步的重要保障和国家综合实力的集中体现。

2009年国务院发布《装备制造业调整和振兴规划实施细则》，提出依托十大领域重点工程，振兴装备制造业，提出加快实施高档数控机床与基础制造装备科技重大专项，掌握高档数控装置、电机及驱动装置、数控机床功能部件、关键部件等的核心技术。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》指出要实施工业强基工程，重点突破关键基础材料、核心基础零部件（元器件）、先进基础工艺、产业技术基础等“四基”瓶颈。并在高端装备创新发展工程中提出要推动高性能伺服电机及驱动器等关键零部件自主化。节能减排方面，工业和信息化部、国家质检总局联合印发的《电机能效提升计划（2013-2015年）》提出以提升电机能效为目标，紧紧围绕电机生产、使用、回收及再制造等关键环节，加快淘汰低效电机，大力开发和推广高效电机产品，扩大高效电机市场份额。逐步建立激励与约束相结合的实施机制，全面提升电机能效水平，促进电机产业转型升级。以上政策都是对微特电机和风机行业发展的有力推动，为国内市场提供了更为广阔的发展空间。

2、下游应用市场前景广阔

微特电机和风机的应用面都非常广。其中，微特电机主要的应用包括：各类信息设备、汽车、家用电器、视听设备、工业设备、医疗设备、军事设备等领域。可以说在现代自动化设备中，凡是有机运动的地方都有微特电机的身影，并且随着设备智能化水平的提高，一些微特电机还发挥着检测、控制的功能。正是由于下游应用的广泛性，使得微特电机行业的市场规模不断扩大。未来，工业 4.0 时代，随着智能制造、智能工厂的推广，各种机器人大量投入使用，微特电机行业有望继续保持增长势头。

风机方面，其行业的下游应用同样非常广，几乎涉及国民经济的方方面面。其中，矿山和冶金工程、石油化工行业、航空航天、海洋工程、能源工程、车辆工程等领域的应用最为集中。发行人所生产的风机属于风机行业的细分类别，其下游应用包括各类建筑通风、加热，各类空调设备，各类车辆用热交换、冷凝设备，各类家用空气净化设备，工业及医用洁净室用净化设备。未来，新型城镇化建设带来各类建筑物风机的需求，新能源汽车发展带来热交换、冷凝风机的升级换代需求，高端装备制造业带来洁净室设备需求构成了 HVACR 风机市场的重要增长点。

3、我国稀土资源丰富

随着稀土永磁材料研究的进展，各种微特电机开始使用稀土永磁材料励磁。与传统的电励磁电机相比，稀土永磁电机具有结构简单、运行可靠；体积小、质量轻；损耗低、效率高等特点。基于这些优点，微特电机行业的技术发展正呈现永磁化趋势。我国稀土材料资源丰富，储量和产量均位居世界前列，这为我国稀土永磁电机的发展提供了良好的物质基础。

4、全球制造中心转移推动行业成熟

目前，微特电机制造业正在逐步从发达国家向新兴市场国家转移。这不仅是由于新兴市场潜在的市场需求推动了这种制造业转移，同时也是经济全球化趋势下，制造业向成本优势地区转移的必然。在这样的背景下，我国作为一个活力巨大的经济体正吸引着众多国际知名微特电机制造商纷纷来华投资设厂。国际厂商的加入，有利于我国微特电机行业的加速发展，有利于先进技术和国外资金的引进。目前，我国已成为全球微特电机、风机的主要生产基地和产业转移的主要承接地，形成了较为完整的产业链。

三、核心竞争力分析

1、技术优势

微特电机是综合了机械、新材料应用、电子电路、自动控制、嵌入式计算机等技术的产品，其研究开发对于综合技术的要求很高。公司自创立以来始终坚持“以客户需求为导向，以技术创新为宗旨”的发展战略，通过对国外先进技术的引进、消化、吸收、再创新，致力于微特电机及系统集成技术的研发和创新。

2、定制化服务优势

微特电机属于应用面非常广的产品，并且它作为大型设备中的零部件或模块，其差异化、定制化需求也非常明显。特别是随着经济发展水平的提高，一方面，新型自动化装备的种类和数量都在增加；另一方面，原有设备对性能提出的改进，对微特电机行业形成新的要求。公司积极顺应这一市场潮流，开展高端定制服务。以持续的技术创新，致力于为各行业客户提供个性化的微特电机以及系统集成服务。目前，以研发创新为中心，以智能化个性化为特色，以满足客户需求为宗旨的定制研发和生产模式已成为公司重要的核心竞争力。

3、品牌优势

微特电机新品牌需要较长时间的市场考验才会最终得到客户接受。客户口碑宣传就是最重要的市场拓展途径之一，品牌声誉是公司不可忽视的核心竞争力。经过多年的市场开拓和培育，公司产品以良好的性能、稳定的质量赢得了广大客户的认可。在国内外市场上都建立了良好的声誉。近年来，公司销售规模、客户数量逐年增长，销售区域逐步扩大，充分体现了公司品牌竞争优势和市场影响力。

4、质量控制与安全优势

公司自成立以来就确立了“质量至上，精益求精”的理念，对设计、生产、销售、服务等各个环节都严格把关，并按照国际标准建立了质量控制体系。

首先，在设计环节，就对所有零件的功能、制造、使用寿命等进行全面测算和验证；其次，在材料选取环节，公司全部原材料及零部件采购均坚持品质第一的标准，电器件和关键的零部件全部进行试装和在线检测；在装配环节，各成套设备和系统模块分别由不同班组进行专业装配；最后，在总装完成后，每一台设备均进行全面测试，保证各部件集成后的整机质量。多年来公司对产品质量的高度重视，使得品牌优势得以巩固。

5、人才优势

微特电机制造业技术含量高，在国内发展时间短，专业人才稀缺。所以自成立以来，公司一直非常重视人才培养。目前，公司已在研发、生产、销售各部门建立起一支经验丰富，专业知识过硬，业务技能突出的骨干团队。在研发岗位上，公司通过多年的积累和持续不断的研发投入，形成了一支拥有丰富经验的资深工程师团队。在生产岗位上，各生产环节上均保证有多名拥有 5 年以上从业经验的专业人员发挥示范和带头作用。在销售岗位上，针对内销和外销的不同特点，分别有多名经验丰富的销售人员从事市场开拓与客户维护。各岗位上骨干团队的不断发展壮大，已成为公司核心竞争力的重要内容。

6、售后服务优势

公司以提供卓越的用户体验为宗旨，将精细化的服务贯穿售前、售中、售后全过程，始终把保障用户利益、超越用户期望作为工作的重中之重，视客户的满意为企业的生命，通过多种渠道、多种方式构建了

完善的售后服务体系。公司建立了严格的客户档案管理制度，对服务内容、工作进度、用户反馈等内容进行实时监控，确保第一时间为客户解决售后问题。除被动售后服务外，公司还积极开展主动售后服务，对客户满意度、使用意见等信息进行收集汇总，一方面作为对相关部门和人员绩效考核的依据，另一方面，通过了解客户需求及公司产品质量现状，为公司产品改进提供依据。

四、主营业务分析

1、概述

2021 年，公司实现营业收入 73,485.75 万元，同比增长 33.42%，实现归属于上市公司股东的净利润 6,245.50 万元，同比增长 4.71%。截至 2021 年末，公司资产总额 65,965.04 万元，较期初增长 22.58%，归属于上市公司股东净资产为 44,386.31 万元，较期初增长 16.36%。

公司截至 2021 年末的总资产、总负债等资产负债表科目不存在重大不利变化，2021 年营业收入大幅增长但净利润增长较少主要由于：去年同期受疫情影响，整体收入规模较低、期间费用较少；本期公司业务恢复正常，国内及海外疫情缓解带来的经济持续复苏、产品下游应用市场的需求增加以及公司持续开拓新客户销售渠道带来的销量增长，同时相关期间费用增加、原材料成本上升带来成本增加所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

项目	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	734,857,469.96	100.00%	550,767,644.23	100.00%	33.42%
分行业					
电气机械和器材制造业	734,857,469.96	100.00%	550,767,644.23	100.00%	33.42%
分产品					
交流异步电机	322,973,616.62	43.95%	238,279,805.28	43.26%	35.54%
智能化组件	33,973,229.04	4.62%	24,200,599.87	4.39%	40.38%
直流无刷电机	55,341,381.62	7.53%	42,329,777.66	7.69%	30.74%
直流有刷电机	60,724,953.24	8.26%	49,931,357.97	9.07%	21.62%
风机	247,101,097.00	33.63%	187,334,684.17	34.01%	31.90%
其他业务收入	14,743,192.44	2.01%	8,691,419.28	1.58%	69.63%
分地区					

内销	553,214,377.33	75.28%	430,706,361.89	78.20%	28.44%
外销	181,643,092.63	24.72%	120,061,282.34	21.80%	51.29%
分销售模式					
直销	717,584,886.75	97.65%	533,583,827.90	96.88%	34.48%
经销	4,175,535.27	0.57%	2,330,927.77	0.42%	79.14%
贸易商	13,097,047.94	1.78%	14,852,888.56	2.70%	-11.82%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	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						
电气机械和器材制造业	734,857,469.96	593,429,956.70	19.25%	33.42%	39.45%	-3.49%
分产品						
风机	247,101,097.00	182,501,000.49	26.14%	31.90%	36.71%	-2.60%
交流异步电机	322,973,616.62	287,767,423.23	10.90%	35.54%	41.90%	-3.99%
直流无刷电机	55,341,381.62	34,508,726.22	37.64%	30.74%	31.50%	-0.37%
直流有刷电机	60,724,953.24	49,747,480.64	18.08%	21.62%	24.79%	-2.08%
分地区						
内销	553,214,377.33	458,609,551.60	17.10%	28.44%	33.14%	-2.92%
外销	181,643,092.63	134,820,405.10	25.78%	51.29%	66.24%	-6.67%
分销售模式						
直销	717,584,886.75	581,878,595.93	18.91%	34.79%	40.87%	-3.50%

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	2021 年	2020 年	同比增减
电气机械和器材制造业	销售量	万台	567.06	450.34	25.92%
	生产量	万台	574.31	451.14	27.30%
	库存量	万台	34.33	30.42	12.85%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电气机械和器材制造业	直接材料	483,336,616.06	81.45%	339,018,884.69	79.66%	42.57%
电气机械和器材制造业	直接人工	54,211,848.32	9.14%	38,586,513.06	9.07%	40.49%
电气机械和器材制造业	制造费用	33,703,888.84	5.68%	33,326,583.69	7.83%	1.13%
电气机械和器材制造业	运输费	12,068,032.44	2.03%	8,859,805.43	2.08%	36.21%
电气机械和器材制造业	其他	10,109,571.04	1.70%	5,765,818.30	1.35%	75.34%
电气机械和器材制造业	小计	593,429,956.70	100.00%	425,557,605.17	100.00%	39.45%

说明：直接材料、直接人工、运输费的增长均是由于销售规模的增长所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(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）	339,480,822.30
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	46.20%
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	160,743,703.32	21.87%
2	客户 2	65,635,690.88	8.93%
3	客户 3	42,647,587.88	5.80%
4	客户 4	40,397,052.07	5.50%
5	客户 5	30,056,788.15	4.09%
合计	--	339,480,822.30	46.20%

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）	182,538,960.50
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	34.75%
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	82,632,387.72	15.73%
2	供应商 2	39,975,117.08	7.61%
3	供应商 3	26,424,925.98	5.03%
4	供应商 4	16,908,903.20	3.22%
5	供应商 5	16,597,626.52	3.16%
合计	--	182,538,960.50	34.75%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	12,161,112.41	10,900,211.75	11.57%	销售业务良好，销售人员工资上涨导致本期人工薪酬增加
管理费用	24,806,496.29	18,813,493.76	31.85%	公司综合办公楼转固使用，导致本期折旧及摊销费用增加

财务费用	4,577,159.61	225,434.18	1,930.38%	汇率波动产生的损失
研发费用	29,651,232.46	21,628,891.12	37.09%	本期公司加大研发投入所致

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高效车用循环泵的开发	配合新一代电动大巴冷却系统，开发新一代电动大巴热管理水泵	小批生产	在原有产品的基础上，拓展大扬程系列	使得公司磁耦合泵在交通车辆的应用系列化，同时满足现有国内外客户产品延伸的需求
无刷直流电机的工程应用开发	满足后端应用设备的工程应用需要，开发一体化薄型电机、风机	批量生产	拓宽净化、洁净技术等领域工程应用，满足下游设备对电机、风机及控制等方面的特殊需求。提升为市场提供解决问题的能力	适应市场发展，提升产品市场竞争力
小转差直流有刷电机的技术开发及应用开发	提高电机转速精度和电机防护等级，满足高等级应用	批量生产	提升 DC 电机性能的一致性和产品品质，提升客户满意度	公司产品提档升级，拓展高阶应用，实现产品销售规模稳定提升
电机应用系统软件及控制组件的开发	开发祥明智能第二代无刷电机集群监控系统软件及控制组件	市场应用	系统实现远程监控 40000 台电机（风机）单元能力，实现网络群控	公司电机应用系统的控制功能和监控规模踏上新的台阶。站在行业的前列
汽车及智能家居等领域电动执行机构直流电机的开发	电机后端减速、执行机构、传动等的集成开发	批量生产	实现成套技术的开发	公司产品向组件化方向发展
轴流风机（直流无刷及交流外转子）系列化开发	轴流风机的系列化	批量生产	扩大轴流风机的市场应用	为公司后续拓展更多的市场机会
数据中心空调用系列风机（电机）的开发	对标国际先进水平，开发较大功率范围的 EC 电机（风机）	批量生产	实现国产化替代	扩大在信息产业中的产品应用范围，支持整机行业的发展，获得较好的市场发展前景
无刷塑封电机的应用开发	针对盘管和新风应用，进行塑封电机适用性开发	批量生产	细分市场产品解决方案的拓展	在特定的细分领域，获得更多的市场机会
机器人关节电机等新门类电机的开发	增加伺服类电机新的门类产品	研发中	丰富公司产品种类	为公司后续寻求新的发展机会
新能源车用内转子直流无刷风机（电机）的开发	对标国际先进产品，进行国产化开发	批量生产	在国内整车龙头企业进行推广应用	公司产品将在新能源车产业获得一定的市场份额
医疗设备器械用电机及控制等产品的	开发和提升制氧机及其他健康、养老设备领域	批量生产	扩大医疗设备产业的产品应用	公司将配套医疗设备及康养器械产业作为重点发展的市

应用开发	的电机及组件市场			场领域之一，有助于公司调整产品产业结构
建筑暖通设备用风机（电机）等的设计优化和应用开发	新应用场景的适应性开发及产品的优化升级	小批生产	满足客户和新市场不断变化的要求。稳定和提高市场占有率	稳定暖通领域产品销售基本盘，保证公司的稳定发展
特种装备用高压风机（电机）及控制的来开发和应用	增加公司新的产品门类，同时填补国内高压 EC 同类风机的空白	通过项目鉴定	新增产品系列，提升公司 EC 电机、高压风机的技术开发能力	形成该产品应用于环控设备的先发优势，培育公司后续新的竞争能力
150W 以上交流外转子电机的研发	扩充公司 AC 外转子电机的功率覆盖范围，满足产品多领域市场需求	已小批生产	丰富产品种类，扩大市场需求	有利于交流外传电机产品门类获得更多的市场份额，满足日益增长的需求，公司获得新的增长点

公司研发人员情况

项目	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	113	113	0.00%
研发人员数量占比	13.08%	13.03%	0.05%
研发人员学历			
本科	34	29	17.24%
硕士	7	9	-22.22%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	36	24	50.00%
30 ~40 岁	24	32	-25.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

项目	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	29,651,232.46	21,628,891.12	22,793,726.36
研发投入占营业收入比例	4.03%	3.93%	4.35%
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%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

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	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	472,651,194.92	402,660,259.94	17.38%
经营活动现金流出小计	463,799,632.83	348,610,320.06	33.04%
经营活动产生的现金流量净额	8,851,562.09	54,049,939.88	-83.62%
投资活动现金流入小计	10,075,808.23	47,356,146.69	-78.72%
投资活动现金流出小计	25,919,691.23	70,881,614.57	-63.43%
投资活动产生的现金流量净额	-15,843,883.00	-23,525,467.88	-32.65%
筹资活动现金流出小计	2,039,328.22	27,872,641.52	-92.68%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,039,328.22	-27,872,641.52	-92.68%
现金及现金等价物净增加额	-13,414,501.98	2,624,708.67	-611.09%

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) 经营活动产生的现金流量净额同比减少 83.62%，主要系随着公司业务规模扩大，经营性应收项目以及存货增加所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额同比减少 32.65%，主要系购置固定资产所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额同比减少 92.68%，主要系上年同期分配股利 2,500 万元所致。

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

2021 年公司实现净利润 6,245.50 万元，经营活动产生的现金流量净额 885.16 万元，差异金额为 5,360.34 万元，主要系随着公司业务规模扩大，经营性应收项目及存货增加所致。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,888,298.49	2.73%	主要系银行理财产品红利及远期结汇处置收益	否

公允价值变动损益	3,252,402.70	4.71%	主要系银行理财产品红利持有期间收益	否
资产减值	-4,272,492.18	-6.19%	应收、其他应收坏账准备和存货跌价准备	否
营业外收入	4,122,500.00	5.97%	主要系政府补助	否
营业外支出	3,659,663.27	5.30%	主要系生产基地改扩建旧厂房拆除损失和公益捐赠支出	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	2021 年末		2021 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	36,748,096.85	5.57%	44,016,447.97	8.18%	-2.61%	主要系公司先期以自有资金投资募投项目所致
应收票据	114,118,844.17	17.30%	79,501,972.54	14.77%	2.53%	主要系销售规模扩大，导致应收票据相应增加
应收账款	163,532,928.73	24.79%	138,601,865.70	25.76%	-0.97%	
存货	125,156,274.07	18.97%	93,846,120.26	17.44%	1.53%	主要系销售规模扩大，相应备货增加所致
固定资产	97,182,412.53	14.73%	104,501,672.44	19.42%	-4.69%	主要系报告期购置固定资产与计提折旧所致
在建工程	56,063,858.86	8.50%			8.50%	主要系公司募投项目先期投入所致
合同负债	6,795,211.58	1.03%	6,944,810.43	1.29%	-0.26%	
租赁负债	1,309,992.90	0.20%			0.20%	

境外资产占比较高

□ 适用 √ 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	20,352,811.08	384,696.40				8,000,000.00		12,737,507.48
2.衍生金融资产		2,224,626.30						2,224,626.30
金融资产小计	20,352,811.08	2,609,322.70				8,000,000.00		14,962,133.78

上述合计	20,352,811.08	2,609,322.70				8,000,000.00		14,962,133.78
金融负债	643,080.00	643,080.00						

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,146,150.86	银行承兑汇票保证金
应收票据	3,537,120.00	应收票据质押
合计	9,683,270.86	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
银行理财	20,352,811.08	384,696.40			8,000,000.00		12,737,507.48	自有资金
金融衍生工具		2,224,626.30					2,224,626.30	自有资金
合计	20,352,811.08	2,609,322.70			8,000,000.00		14,962,133.78	

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司以打造全球微特电机行业的领军企业为目标，未来将牢牢把握技术创新潮流，公司将持续投身于微特电机产品的研发和生产，进一步加大对技术研发的投入，通过建立高规格的研发中心，与高等教育机构展开产学研与应用合作，针对热点课题进行专项研究，把握市场发展趋势，增强公司产品的市场影响力和竞争力；通过深刻和全面的流程设计将绿色生态理念融入管理过程、生产过程和营销过程，积极承担建设资源节约型、生态友好型企业的社会责任；大力推进品牌建设，实现对全球市场更深更广的覆盖，扩大海外市场的营销力度，加强国内市场覆盖的深度和广度，全方位提升公司品牌在全球范围内的知名度；进一步加强和全球行业参与者的交流合作，由零部件制造向系统集成转化，由本地型技术研究向全球化合作研究转化。公司将积极、坚定地打造民族品牌，为创建国际一流的微特电机研发和生产基地而努力。

（二）公司 2022 年经营展望

1、产品开发与技术创新计划

公司将结合国内外微特电机行业的发展趋势，进一步提升现有产品设计和研发能力，通过自主研发、合作研发等方式，不断研究新技术、新工艺在产品设计和制造过程中的运用，提升公司产品在网络控制与管理、节能技术、智能化升级等关键领域的技术实力，积极涉足新的技术与产品领域。

（1）现有产品的技术升级，提高产品技术含量

公司在及时了解客户需求并积极总结现有经验的前提下，对现有主要产品的功能、性能进行升级和完善，不断提高产品技术含量。电机的集成化、智能化、高效化、高功率密度是电机技术发展的大趋势，公司在这方面通过多年的积累已经有了相当的技术基础，也获得了很大的技术成果。目前公司的集成化、智能化电机系统的控制主要基于 DSP 技术，通过 C 语言及汇编语言混合编程实现了精确的电机模型和各种先进的控制策略，形成了特有的无刷直流电机智能控制的技术核心。但随着应用领域的拓展，不同客户所要求的不同工程应用有着不同的电机特性要求和控制策略，公司将在后续的工程应用研究和产品开发中，针对特定应用条件开发不同的子系列产品，在低成本、节能性、静音性、紧凑轻量性、智能化等方面进行强化和探索，形成各具特色的型号，以丰富的产品梯队布局国内外市场。

（2）开发新产品，形成新的利润增长点

公司将充分利用现有的技术优势，不断研发新产品以延伸产品链，拓宽公司所生产的微特电机产品的应用领域，形成新的利润增长点，保持微特电机业务的持续稳定成长。同时，电机与后端的应用集成对电机系统性能的提升、智能化控制的优化及整机性能的整合都有很大的益处，精密风机等电机应用产品的组件化、集成化已经成为电机产业发展的新机遇。公司近年来立足电机，发展精密风机传动组件，已初见成效。未来公司将在风机领域加大研发投入和市场开拓力度，着力实现更加全面的产品结构和更加完整的业务布局，从而充分把握未来我国微特电机行业的发展机遇，推动企业做大做强。

2、人力资源建设计划

高素质人才是公司发展的核心资源，为满足企业未来发展的需要，公司将从战略高度对人才队伍建设进行规划，实施系统的人才队伍建设计划。主要措施如下：

（1）全面贯彻和强化人才战略。公司将大力引进有国际化企业管理工作经验及理念的综合管理型人才，包括但不限于人力资源管理、市场营销、企业管理、资本运营、财务管理、质量管理及技术管理人才。

（2）持续实施公司内部人才培养计划。公司将建立起完善的人才培养体系。根据公司制定的人才培养目标，在已有骨干和储备人才中通过培训、轮岗、规划引导、不断提供实践学习机会等手段循序渐进、有计划的持续培养选拔，全面加强人才梯队建设，为公司持续快速发展提供坚实保障。

(3) 建立健全人力资源管理体制。公司将逐步导入并完善招聘管理、培训管理、绩效管理和薪酬管理等人力资源管理体制，持续提高各级人员的积极性、创造力和向心力，建立更加完善的人力资源管理体系，为公司战略发展目标的实现提供持续的内在动力。

3、市场和业务开拓计划

(1) 完善客户服务，加大市场开拓力度

公司将进一步加大现有客户的维护以及潜在客户的开拓力度，巩固与重点大客户的长期合作关系。

针对国外市场，公司将建立重点客户和地区的专人负责制度，强化对海外客户的本地服务能力。公司已在德国建立全资子公司负责欧洲客户的项目跟踪、项目支持。同时公司也将依托德国子公司积极参加欧洲地区的相关行业展会、收集当地市场信息动态。未来，公司将根据业务发展情况择机在全球不同地区建设类似营销和服务网络，为公司产品在海外市场打开更广阔空间。

针对国内市场，公司将通过直接销售方式和主要大客户建立长期稳定合作关系，深入了解客户需求，并以强大的技术实力为后盾，以灵活的定制开发为理念树立起高端品牌形象，营建更广泛的高端客户基础。同时公司将逐步完善区域营销网络和中心，在重大城市设立办事处，实现对全国主要暖通空调、空气净化、交通车辆、通信系统、医疗健康等设备厂商的覆盖。以近距离服务作为竞争优势，准确把握客户需求，并对客户的需求变化作出及时响应。

(2) 实施品牌战略扩大市场影响力，并通过各种渠道进一步开拓客户

公司坚持中高端品牌定位，明确祥明智能的核心品牌价值、品牌主张、品牌形象；通过与客户的每一个接触点（产品质量、产品功能、产品外观、产品交付期、产品包装、产品价格、售后服务）展现公司品牌文化和理念，从而进一步扩大市场影响力。通过展会宣传、客户拜访、网络宣传等方式，以“质量第一、技术领先、按需应变、价格合理”的策略巩固现有市场并开拓新的客户。

(3) 建立及时、快速的市场反应机制，深入理解和挖掘客户需求

完善市场信息收集和分析系统，掌握市场最前沿的政策及产品技术信息，积极开展产品市场的比较和筛选，进行目标市场的分析和确定，为实行差异化的市场营销策略提供支持依据。对于重点客户公司将进一步深化合作，理解并挖掘客户需求，向着为客户设计、提供全面的系统集成服务和应用方案转变。

(三) 可能面对的风险

1、原材料价格波动风险

公司生产所需各种原材料主要有漆包线、硅钢片、电子元器件、轴承、端盖、转轴、机壳、磁性材料等。其中，漆包线、硅钢片占比较大，其价格分别与铜价、钢价关联密切，因此大宗商品市场上铜价、钢价波动对公司生产经营具有一定影响。从 2020 下半年开始，由于受到疫情影响，全球材料市场供需失衡，

叠加全球货币政策影响，公司采购的部分主要原材料价格持续上涨，会在一定程度上影响公司的盈利水平，公司存在原材料价格波动对经营业绩产生负面影响的风险。

2、新冠疫情影响正常生产经营活动的风险

自新冠疫情爆发以来，对全社会经济、生活产生较大的影响。因新冠疫情防控部分员工不能正常到岗，交通管制影响物流，对于原材料供应产生不利影响，已完成订单受制于运力资源，产品交付成为障碍，运输成本上升也会不利于公司的盈利能力。但若国内外疫情再次出现大范围爆发，则或将对公司业绩产生不利影响的风险。

3、芯片断供导致部分产品产量下降的风险

芯片短缺已是全球性问题，对于所有使用到芯片的产品厂商造成困扰。目前，不仅芯片供应短缺，而且由于供需差异巨大，极大推高了芯片的价格。公司部分产品需要使用芯片，如果芯片供应问题持续得不到缓解，会对公司部分产品的生产造成不良影响的风险。

4、汇率风险

随着公司出口销售收入的增加，并以美元和欧元结算，且以欧元为主。当前，因欧洲经济及俄乌战争，人民币兑欧元汇率存在一定程度的波动，会对公司的经营业绩造成一定程度影响。对此，公司用远期结汇的方式，锁定了大部分结汇，但如欧元持续低迷，则会对公司的毛利率和利润水平产生影响。

5、创新风险

公司长期致力于微特电机、风机及智能化组件的研发设计和制造，主要依靠自主创新开展生产经营，通过提升技术创新能力和研发成果转化能力、优化材料使用及制作工艺，使产品在质量、寿命、稳定性、应用场景等各方面得到提升，以满足下游客户的多种需求。若未来公司未能准确把握行业、技术、产品和服务的发展趋势，不能继续保持科技创新并及时响应市场和客户对先进技术和创新产品的需求，将可能对公司的持续盈利能力和财务状况产生不利影响。

6、新产品和工艺开发的风险

由于新产品和工艺开发的复杂性，从研发到产业化过程中的各个环节均存在失败的风险。新产品和工艺的产业化主要指从研发阶段到规模化生产的过程，需要解决产业化过程中的各种技术问题，同时必须对质量控制、成本控制、环境保护、生产设备装置以及技术工人熟练程度等因素进行综合考虑。任何一个技术环节出现问题，都可能对产业化进程产生重大影响。

7、应收款项增长及发生坏账风险

报告期末，公司应收账款账面余额为 17,509.23 万元。公司与主要客户均保持了较长时间的合作关系，且报告期各期末应收账款账龄较短，应收账款质量较高，发生坏账的风险概率较低。但如果未来发生重大

不利影响因素或突发事件，不排除可能发生因应收账款不能及时收回而形成坏账的风险，从而对公司的资金使用效率及经营业绩产生不利影响。

8、存货发生跌价损失的风险

报告期末，公司存货账面余额为 12,926.25 万元。公司主要根据客户订单确定生产计划和原材料采购计划，并会对部分通用产品以及部分长期合作客户的定制化产品进行短期的提前安排，以保证按时交货。由于公司部分产品定制化程度较高，存在一定量的专用原材料，因此若客户减少甚至取消部分定制化产品的订单，公司针对该产品已经储备的原材料、半成品及产成品等将面临发生跌价损失的风险，从而对公司生产经营造成不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 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》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号——信息披露事务管理》等相关法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构、优化内部控制环境，建立和健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，严格按照各项规章制度执行。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，报告期内，公司股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定，在确保股东大会合法有效的前提下，公司平等对待全体股东，确保各股东按其持有的股份充分行使自己的权利。

2、关于公司与控股股东

公司与控股股东人员、资产、财务分开，机构、业务独立，公司的业务独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，公司具有独立完整的业务和自主经营的能力。公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司的高级管理人员无在控股股东、实际控制人及其控制的企业担任董事、监事之外的其他职务或领薪的情形。

报告期内，公司控股股东能够严格规范行为，能够依法行使权力，并承担相应义务，没有违反相关的法律法规及《公司章程》的规定，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和生产经营活动的行为，不存在控股股东占用资金及违规担保等情形。

3、关于董事与董事会

公司制定了《公司章程》和《董事会议事规则》，对董事会的权责和运作程序做了具体规定。

公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名，设董事长 1 人，董事会的人数及人员构成符合法律法规及《公司章程》的要求。全体董事能够依据《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等要求开展工作，出席董事会和股东大会，积极参加培训和学习，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务，能够持续关注公司运营状况，公司董事会下设的审计、提名、薪酬与考核、战略与发展四个专门委员会，促进公司规范运作，为董事会的决策提供科学和专业的意见参考。

4、关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律法规的要求。全体监事能够按照《监事会议事规则》的要求开展各项工作，出席股东大会、列席董事会，勤勉、尽责地履行职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司和股东的合法权益。

5、相关利益者

公司积极履行企业的社会责任，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的平衡与和谐，共同推动公司持续、稳定、健康的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等相关关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，各自独立运行，独立承担责任和风险，公司具有独立完整的业务体系和面向市场自主经营的能力。

1、资产完整

公司资产独立、完整，与股东拥有的资产产权界定明确。公司拥有与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、软件著作权的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司不存在任何资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业所占用、支配的情况，亦不存在以资产、权益或信用为其债务提供担保的情况。

2、人员独立

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，由董事会聘任高级管理人员，公司劳动、人事及工资管理与股东单位完全独立。公司总经理、财务总监、董事会秘书、总工程师等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务或领薪。公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备独立的财务人员，建立了独立的财务核算体系，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。公司独立进行财务决策，不受控股股东、实际控制人及其他关联方控制或影响。公司拥有独立的银行账户，不存在与任何其它单位或个人共享银行账户的情形。公司作为独立纳税人，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司不存在货币或其它资产被控股股东、实际控制人及其他关联方占用的情形，亦不存在为控股股东、实际控制人、其他关联方、以及有利益冲突的个人提供担保的情形。

4、机构独立

公司根据《公司法》、《公司章程》的要求建立了较为完善的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会严格按照《公司章程》规范运作，并建立了独立董事制度。公司建立了适应自身发展需要的组织架构，明确了各部门的具体职能，独立开展生产经营活动。公司及其职能部门独立运作，不存在股东及其他关联方干预公司机构设置、生产经营活动的情况。公司拥有独立的生产经营和办公场所，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形。

5、业务独立

公司拥有独立完整的研发、采购、生产和销售体系，在业务经营的各个环节上均保持独立，具有独立自主进行经营活动的能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况。公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

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	会议决议
2021 第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2021 年 03 月 12 日		《关于公司 2020 年度利润分配的议案》《关于确认常州祥明智能动力股份有限公司 2020 年度关联交易的议案》
2020 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2021 年 06 月 18 日		1、《关于常州祥明智能动力股份有限公司 2020 年度董事会工作报告的议案》2、《关于常州祥明智能动力股份有限公司 2020 年度独立董事述职报告的议案》

					3、《关于常州祥明智能动力股份有限公司 2020 年度监事会工作报告的议案》4、《关于常州祥明智能动力股份有限公司 2020 年度财务决算报告的议案》5、《关于常州祥明智能动力股份有限公司 2021 年度财务预算报告的议案》6、《关于常州祥明智能动力股份有限公司董事 2021 年度薪酬的议案》7、《关于常州祥明智能动力股份有限公司监事 2021 年度薪酬的议案》8、《关于常州祥明智能动力股份有限公司 2021 年度日常性关联交易预计的议案》9、《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为常州祥明智能动力股份有限公司 2021 年度审计机构的议案》
2021 第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2021 年 10 月 25 日		1、《关于公司 2018 年度、2019 年度及 2020 年度及 2021 年 1-6 月财务报表及审计报告的议案》2、《关于确认公司 2021 年 1-6 月关联交易的议案》

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、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

（一）基本情况

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）	股份增减变动的原因
张国祥	董事	现任	男	84	2019 年 06 月 18 日	2022 年 06 月 17 日						
张敏	董事长、总经理	现任	男	51	2019 年 06 月 18 日	2022 年 06 月 17 日						
朱华	董事、执行总经理	现任	女	47	2020 年 05 月 26 日	2022 年 06 月 17 日						
王勤平	董事、董	现任	男	56	2019 年 06 月 18 日	2022 年 06 月 17 日						

	事会秘书、财务总监												
古群	独立董事	现任	女	58	2019年06月18日	2022年06月17日							
祁建云	独立董事	现任	男	47	2019年06月18日	2022年06月17日							
陈宝	独立董事	现任	男	49	2019年06月18日	2022年06月17日							
杨坚	监事会主席	现任	男	60	2019年06月18日	2022年06月17日							
毕海涛	监事	现任	男	41	2019年06月18日	2022年06月17日							
张伟明	职工代表监事	现任	男	49	2019年06月18日	2022年06月17日							
李华	总工程师	现任	男	59	2019年06月18日	2022年06月17日							
合计													

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

（二）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

1、董事会成员

本公司第二届董事会由7名董事组成,经公司2018年年度股东大会选举产生,本届董事会任期自2019年6月18日至2022年6月17日。

张国祥先生:男,1938年出生,84岁,中国国籍,无境外永久居留权,毕业于南京职工无线电技校无线电专业、机械制造专业,大专学历,高级经济师。1954年5月至1965年6月,任南京714厂电机工段班长、工段长;1965年7月至1995年6月,历任常州电机电器总厂生产科科长、经营计划部部长、常务副厂长;1992年至1994年,兼任常州锦宝电机有限公司总经理;1995年7月至今,历任常州市祥明电机厂厂长、常州市祥兴电机厂厂长、祥兴电机执行董事兼总经理、祥兴信息执行董事兼总经理;1995年12月组建本公司,任董事长兼总经理;2008年3月至2020年4月,任公司董事长;2020年5月至今,任公司董事。

张敏先生:男,1971年出生,51岁,中国国籍,无境外永久居留权,毕业于维多利亚管理学院(瑞士)MBA专业、复旦大学EMBA专业,研究生学历,高级经济师。1995年12月进入公司,历任总经理

助理、副总经理、副董事长、总经理；2004 年 12 月至今，任祥兴信息监事；2016 年 3 月至今，任祥华咨询执行董事；2020 年 5 月至今，任公司董事长兼总经理。

朱华女士：女，1975 年出生，47 岁，中国国籍，无境外永久居留权，先后获得中国政法大学法学专业学士学位、澳洲南昆士兰大学 MBA 硕士学位、南京林业大学森林经理学专业博士学位，博士研究生学历。1997 年 9 月至 2003 年 6 月，任公司董事长助理；2003 年 7 月至 2007 年 3 月，任莱尼线束系统（常州）有限公司中国区人力资源总监兼总经理助理；2007 年 4 月至 2010 年 3 月，任礼来苏州制药有限公司高级人力资源经理；2010 年 4 月至 2013 年 6 月，任芬欧汇川（中国）有限公司亚太区人力资源总监；2015 年 6 月至 2019 年 8 月，任金光纸业（中国）投资有限公司人力资源副总经理、金东纸业（江苏）股份有限公司副总经理；2019 年 11 月至 2020 年 1 月，任镇江加勒智慧电力科技股份公司总经理；2020 年 6 月至今，任公司董事、执行总经理。

王勤平先生：男，1966 年出生，56 岁，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于常州财经学校工业财务会计专业，大专学历。1988 年 8 月至 1992 年 1 月，任常州电机电器总厂财务部科员；1992 年 2 月至 1999 年 12 月，任常州东宝披达电工机械有限公司财务部经理；2000 年 1 月至 2016 年 5 月，任公司财务部经理、财务总监；2016 年 5 月至今，任公司董事、财务总监兼董事会秘书。

古群女士：古群，女，1964 年出生，58 岁，中国国籍，无永久境外居留权，先后获得电子科技大学计算机专业学士学位、北京工商大学可靠性管理专业硕士学位，研究生学历。历任西南计算机工业公司程序设计员，中国电子元件行业协会信息中心高级工程师、主任，北京智多星信息技术有限公司董事长、总经理，中国电子元件行业协会副秘书长；现任中国电子元件行业协会秘书长、全国频率控制和选择用压电器件标准化技术委员会（SAC/TC182）主任委员、北京智多星信息技术有限公司监事、潮州三环（集团）股份有限公司独立董事、南通江海电容器股份有限公司独立董事、深圳顺络电子股份有限公司独立董事；2019 年 6 月至今，任公司独立董事。

陈宝先生：男，1973 年出生，49 岁，中国国籍，无境外永久居留权，先后获得华中理工大学电机电器及其控制专业学士学位、上海交通大学控制工程专业硕士学位，研究生学历。历任中国电子科技集团公司第 21 研究所技术员、助工、工程师、高级工程师、副主任；现任中国电子科技集团公司第 21 研究所主任、中国电子元件行业协会微特电机与组件分会秘书长；2019 年 6 月至今，任公司独立董事。

祁建云先生：男，1975 年出生，47 岁，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于南京审计学院税务学专业，本科学历。历任武进阳湖会计师事务所有限公司财务审计部审计助理、常州正则联合会计师事务所财务审计部项目经理、江苏中东化肥股份有限公司财务总监、江苏武进不锈钢股份有限公司独立董事；现任常州正则人和会计师事务所有限公司财务审计部项目经理；2019 年 6 月至今，任公司独立董事。

2、监事会成员

杨坚先生：男，1962 年出生，60 岁，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于常州工学院企业管理专业，本科学历。1984 年 9 月至 1989 年 8 月，任常州市轧钢厂共青团书记、生产科副科长；1989 年 9 月至 1998 年 7 月，历任常州市健身器材厂车间主任、厂办主任、副厂长；1998 年 8 月至 2000 年 5 月，任常州市源丰捆带有限公司副厂长兼副总经理；2000 年 6 月至 2002 年 5 月，任常州市健身器材厂副厂长；2002 年 6 月至 2003 年 11 月，任常州市天勤钢带有限公司总经理；2003 年 12 月至今，历任公司管理部部长、技术中心主任、研发中心副所长、监事会主席、企业大学副校长、总经办主任。2019 年 6 月至今，任公司监事会主席。

毕海涛先生：男，1981 年出生，41 岁，中国国籍，无境外永久居留权，先后获得沈阳工业大学电气工程及其自动化专业学士学位、电机与电器专业硕士学位，研究生学历。2003 年 7 月至 2010 年 1 月，任沈阳工业大学国家稀土永磁电机工程技术研究中心工程师；2010 年 2 月至今，历任公司无刷事业部工程师、监事、研发中心副总监。2019 年 6 月至今，任公司监事。

张韦明先生：男，1973 年出生，49 岁，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于常州机电职业学院电机与电器专业，大专学历。1996 年 3 月至今，历任公司试制组组长、BC 事业部生产经理、AC 事业部经理、职工代表监事、制造中心总监助理、事业一部部长、总经办项目总监。2019 年 6 月至今，任公司职工代表监事。

3、高级管理人员

张敏先生，简历参见本节“七、董事、监事和高级管理人员情况”之“（二）任职情况”之“1、董事”。

朱华女士，简历参见本节“七、董事、监事和高级管理人员情况”之“（二）任职情况”之“1、董事”。

王勤平先生，简历参见本节“七、董事、监事和高级管理人员情况”之“（二）任职情况”之“1、董事”。

李华先生：男，1964 年出生，58 岁，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于武汉大学电波传播与天线专业，本科学历。1985 年 9 月至 1993 年 11 月，任黄石市自动化研究所自动控制室主任；1994 年 12 月至 1997 年 5 月，任珠海经济特区银城科技开发公司副总经理；1999 年 6 月至 1999 年 11 月，任珠海傲华技术开发有限公司工程师；1999 年 12 月至 2004 年 3 月，任佛山市菱电变频实业有限公司工程师；2007 年至今，历任公司副总工程师、总工程师。

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
张国祥	常州祥兴信息技术有限公司	执行董事兼总经理	2016 年 03 月 01 日		否

张敏	常州祥兴信息技术有限公司	监事	2016年03月01日		否
张敏	常州祥华管理咨询有限公司	执行董事	2016年03月01日		否

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
古群	潮州三环（集团）股份有限公司	独立董事	2020年04月13日	2023年04月13日	是
古群	南通江海电容器股份有限公司	独立董事	2020年10月15日	2023年10月15日	是
古群	深圳顺络电子股份有限公司	独立董事	2020年12月15日	2023年12月15日	是
古群	北京智多星信息技术有限公司	监事	2005年01月01日		否
古群	中国电子元件行业协会	秘书长	2009年01月01日		是
古群	全国频率控制和选择用压电器件标准化技术委员会	主任委员	2015年03月01日		是
陈宝	中国电子科技集团公司第21研究所	主任	2017年05月01日	2022年01月31日	是
陈宝	中国电子元件行业协会微特电机与组件分会	秘书长	2004年11月01日		是
祁建云	常州正则人和会计师事务所有限公司	项目经理	2020年04月01日		是

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

（三）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

公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定公司董事、监事、高级管理人员的薪酬政策和方案。公司董事、监事、高级管理人员的薪酬方案均按照《公司章程》等公司治理制度履行了相应的审议程序。

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
张国祥	董事	男	84	现任	58.50	否
张敏	董事长、总经理	男	51	现任	124.56	否
朱华	董事、执行总经理	女	47	现任	143.31	否
王勤平	董事、财务总监、董事会秘书	男	56	现任	46.07	否

古群	独立董事	女	58	现任	6.00	否
陈宝	独立董事	男	49	现任	6.00	否
祁建云	独立董事	男	47	现任	6.00	否
杨坚	监事会主席	男	60	现任	29.01	否
毕海涛	监事	男	41	现任	29.75	否
张韦明	监事	男	49	现任	36.16	否
李华	总工程师	男	58	现任	67.60	否
合计	--	--	--	--	552.96	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第六次会议	2021年01月25日		1、《关于公司2020年度利润分配方案的议案》2、《关于确认常州祥明智能动力股份有限公司2020年度关联交易的议案》3、《关于前期会计差错更正及追溯调整的议案》4、《关于公司2018年度、2019年度及2020年度财务报表及审计报告的议案》5、《关于提请召开2021年第一次临时股东大会的议案》
第二届董事会第七次会议	2021年05月28日		1、《关于常州祥明智能动力股份有限公司2020年度董事会工作报告的议案》2、《关于常州祥明智能动力股份有限公司2020年度独立董事述职报告的议案》3、《关于常州祥明智能动力股份有限公司2020年度总经理工作报告的议案》4、《关于常州祥明智能动力股份有限公司2020年度财务决算报告的议案》5、《关于常州祥明智能动力股份有限公司2021年度财务预算报告的议案》6、《关于常州祥明智能动力股份有限公司董事2021年度薪酬的议案》7、《关于常州祥明智能动力股份有限公司高级管理人员2021年度薪酬的议案》8、《关于常州祥明智能动力股份有限公司2020年度内部控制自我评价报告的议案》9、《关于常州祥明智能动力股份有限公司2021年度日常性关联交易预计的议案》10、《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为常州祥明智能动力股份有限公司2021年度审计机构的议案》11、《关于公司向交通银行股份有限公司常州分行申请授信（贴现）额度的议案》12、《关于公司向中国银行股份有限公司常州经开区支行申请授信额度的议案》13、关于公司向江苏银行股份有限公司常州分行申请授信额度的议案14、《关于召开常州祥明智能动力股份有限公司2020年度股东大会的议案》
第二届董事会第八次会议	2021年10月08日		1、《关于公司2018年度、2019年度及2020年度及2021年1-6月财务报表及审计报告的议案》2、《关于确认公司2021年1-6月关联交易的议案》3、《关于提请召开2021年第二次临时股东大会的议案》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
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
张国祥	3	3	0	0	0	否	3
张敏	3	3	0	0	0	否	3
朱华	3	3	0	0	0	否	3
王勤平	3	3	0	0	0	否	3
古群	3	0	3	0	0	否	3
陈宝	3	0	3	0	0	否	3
祁建云	3	0	3	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照《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》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》等法律、法规和《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》的规定，认真履行职责，恪尽职守，勤勉尽责，维护公司利益，积极出席相关会议，对各项议案进行认真审议，对公司重大事项发表了相关意见，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）

审计委员会	祁建云、古群、陈宝、张敏、王勤平	3	2021 年 02 月 19 日	《关于公司 2018 年度、2019 年度及 2020 年度财务报表及审计报告的议案》	同意	无	无
			2021 年 05 月 17 日	《关于常州祥明智能动力股份有限公司 2020 年度内部控制自我评价报告的议案》,《关于续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为常州祥明智能动力股份有限公司 2021 年度审计机构的议案》	同意	无	无
			2021 年 09 月 27 日	《关于公司 2018 年度、2019 年度及 2020 年度及 2021 年 1-6 月财务报表及审计报告的议案》	同意	无	无
薪酬与考核委员会	陈宝、古群、祁建云、张敏、王勤平	1	2021 年 05 月 17 日	《关于常州祥明智能动力股份有限公司董事、监事、高管 2021 年度薪酬的议案》	同意	无	无

十、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

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量(人)	862
报告期末主要子公司在职员工的数量(人)	2
报告期末在职员工的数量合计(人)	864
当期领取薪酬员工总人数(人)	864
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	38
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	667
销售人员	25
技术人员	113
财务人员	8

行政人员	51
合计	864
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
研究生	13
本科	69
大专	170
高中及以下	611
合计	864

2、薪酬政策

公司薪酬政策的总原则：统一薪酬管理体系，增强激励力度，强化岗位管理，突出绩效驱动，为实现公司目标提供有力支撑。

资本分配形式：资本分配成为股东员工收入的重要组成部分，这一分配形式存在，必然带来分配结构的调整；但无论分配结构如何调整，只是分配方式和个人财富形态的变化。

效益目标导向：薪酬方案坚持公司效益目标导向，设计实现目标的激励和驱动机制，充分激发和调动公司全体员工的积极性，为实现目标而努力。

岗位价值导向：由身份管理和岗位管理相结合，向以岗位管理为主转变，综合考虑各岗位在公司内的影响范围、责任大小、工作强度、工作难度、任职条件、工作条件等因素，确定岗位价值，根据岗位价值确定岗位薪酬。

市场价格导向：根据岗位价值结合人才市场价格，合理确定各层级薪酬水平。

岗位绩效导向：严格实行工效挂钩，员工实际薪酬水平要与公司总体效益挂钩、与部门绩效水平挂钩、与个人实际业绩挂钩。

3、培训计划

为满足公司发展对人才及技能的需求，实现公司与员工的同步发展，公司制定了员工 2022 年度的培训计划，内容包括：岗位专业技能、安全环境、基本应急、新员工培训、通用技能、行业市场信息、自我管理技能等。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	418,789
劳务外包支付的报酬总额（元）	9,936,489.43

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2020年11月6日，公司2020年第二次临时股东大会审议通过了《常州祥明智能动力股份有限公司章程（草案）》、《常州祥明智能动力股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后未来三年分红回报规划》，公司首次公开发行股票并在创业板上市后利润分配政策如下：

1、利润分配原则

公司实施连续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续发展。在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，公司将积极采取现金方式分配利润。

2、利润分配的方式

公司可以采用现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式分配利润。其中，在利润分配方式的分配顺序现金分红优先于股票分配。具备现金分红条件的，公司应当优先采用现金分红进行利润分配，且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20%。

其中，公司实施现金分红时须同时满足下列条件：

- 1、公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；
- 2、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。

3、现金分红政策

公司应保持利润分配政策的连续性与稳定性，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，制定以下差异化的现金分红政策：

- 1、当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、当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、当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。

- 4、在符合现金分红条件情况下，公司原则上每年进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈

利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

4、股票股利分配的条件

公司可以根据年度的盈利情况及现金流状况，在保证最低现金分红比例和公司股本规模及股权结构合理的前提下，注重股本扩张与业绩增长保持同步，在确保足额现金股利分配的前提下，公司可以另行采取股票股利分配的方式进行利润分配。

5、利润分配的范围

公司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。

6、利润分配的审议程序

公司每年利润分配预案由公司管理层、董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金需求和股东回报规划提出、拟定，经董事会审议通过后提交股东大会批准。董事会、独立董事和符合一定条件的股东可以向公司股东征集其在股东大会上的投票权。独立董事应对利润分配预案独立发表意见并公开披露。

董事会审议现金分红具体方案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。

股东大会对现金分红具体方案进行审议时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流（包括但不限于提供网络投票表决、邀请中小股东参会等），充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。分红预案应由出席股东大会的股东或股东代理人以所持二分之一以上的表决权通过。

公司年度盈利，管理层、董事会未提出、拟定现金分红预案的，管理层需就此向董事会提交详细的情况说明，包括未分红的原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，并由独立董事对利润分配预案发表独立意见并公开披露；董事会审议通过后提交股东大会通过现场或网络投票的方式审议批准，并由董事会向股东大会做出情况说明。

监事会应对董事会和管理层执行公司利润分配政策和股东回报规划的情况及决策程序进行监督，并对年度内盈利但未提出利润分配的预案，就相关政策、规划执行情况发表专项说明和意见。

7、利润分配政策的披露

公司应严格按照有关规定在定期报告中披露利润分配预案和现金分红政策执行情况，说明是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求，分红标准和比例是否明确和清晰，相关的决策程序和机制是否完备，独立董事是否尽职履责并发挥了应有的作用，中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到充分维护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还要详细说明调整或变更的条件和程序是否合规和透明等。若公司年度盈利但未提出现金分红预案，应在年报中详细说明未分红的原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划。

8、利润分配政策的调整程序

公司应当严格执行公司章程确定的现金分红政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要或因外部经营环境发生重大变化，确需调整利润分配政策和股东回报规划的，调整后的利润分配政策不得违反相关法律法规、规范性文件、公司章程的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，由独立董事、监事会发表意见，经公司董事会审议后提交公司股东大会批准，并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。公司同时应当提供网络投票方式以方便中小股东参与股东大会表决。董事会、独立董事和符合一定条件的股东可以向公司股东征集其在股东大会上的投票权。

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）	6.30
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	68,000,000
现金分红金额（元）（含税）	42,840,000.00
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）	42,840,000.00
可分配利润（元）	62,455,043.97
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	
当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%。	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
鉴于公司目前经营情况稳定，盈利状况良好，为积极回报股东，与股东分享公司发展的经营成果，在保证公司健康可持续	

发展的情况下，提议公司2021年度利润分配预案为：以当前总股本68,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利6.30元（含税），合计派发现金股利人民币4,284.00万元（含税）。本次利润分配不进行资本公积转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。公司本次利润分配预案符合《公司法》《企业会计准则》《中国证券监督管理委员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》《公司章程》及《公司上市后前三年分红回报规划》等制度关于利润分配的有关规定以及公司相关承诺，本次利润分配预案有利于全体股东共享公司经营成果，符合公司利润分配政策、股东分红回报规划以及做出的相关承诺，有利于公司持续经营和健康发展，不存在损害公司及全体股东利益的情形。自董事会审议通过该利润分配预案之日起，至未来实施分配方案时的股权登记日，若公司总股本发生变动，公司将按照现金分红比例不变的原则调整利润分配总额。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，综合全面性、重要性、制衡性、适应性、成本效益的原则，能够对编制真实、完整、公允的财务报表提供合理的保证，能够对公司各项业务活动的健康运行及国家有关法律法规和单位内部规章制度的贯彻执行提供保证。

通过对公司内部控制体系进行持续的改进和优化，以不断适应外部环境变化和内部管理的要求。公司根据通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
报告期内未新增购买子公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、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 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
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总收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列特征的，认定为重大缺陷：①公司控制环境无效；②公司董事、监事和高级管理人员舞弊；③注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司内部控制运行过程中未能发现该错报；④公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标。出现以下特征的，认定为重要缺陷：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿机制；④对于财务报告编制过程中存在一项或多项缺陷不能保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：①公司经营活动违反国家法律法规；②媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除，对公司声誉造成重大影响；③公司重要业务缺乏制度控制或制度控制体系失效；④公司内部控制重大缺陷未得到整改。具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：①公司决策程序导致出现一般失误；②公司违反企业内部规章，形成损失；③公司关键岗位业务人员流失严重；④公司重要业务制度或系统存在缺陷；⑤公司内部控制重要缺陷未得到整改。具有以下特征的缺陷，认定为一般缺陷：①公司一般岗位业务人员流失严重；②公司一般业务制度或系统存在缺陷；③公司一般缺陷未得到整改。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：利润总额潜在错报\geq利润总额的 5%；重要缺陷：利润总额的 3%\leq利润总额潜在错报$<$利润总额的 5%；一般缺陷：利润总额潜在错报$<$利润总额的 3%</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失金额\geq合并报表资产总额的 1%；重要缺陷：合并报表资产总额的 0.5%\leq直接财产损失金额$<$合并报表资产总额的 1%；一般缺陷：直接财产损失金额$<$合并报表资产总额的 0.5%</p>
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	

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内，公司主要排放污染物、主要环保处理措施等具体情况如下：

项目	内容	措施
废水	职工生活污水和清洗废水	清洗废水经“二级沉淀+超滤”处理后与经化粪池处理后的生活污水接管进常州戚墅堰污水处理厂集中处理
废气	绝缘浸漆废气和焊接烟尘	绝缘浸漆废气采用活性炭+光氧化处理后通过排气筒排放；焊接烟尘经吸风罩收集后通过滤网过滤处理后通过高空排气筒排放
噪声	主要来源于生产设备	为设备配备有效的减振、降噪装置以进行隔声、基础减震，在厂区内种植树木以降低厂界噪声强度并经厂房围墙隔声和距离衰减
固废	漆渣漆瘤、沾染危险废物的废弃包装物、废乳液、废矿物油、污泥等	一般固废收集后交由环卫部门清运；危险固废由公司每月定期网上申报产生量，并在“江苏省危险废物动态管理系统”网上申报和备案，委托有危废经营许可证的单位进行处置

公司生产经营中产生的污染物较少。报告期内，公司按项目环评要求配备了相应的环保处理设施并正常运行，拥有相应的处理能力，污染物排放达到了国家和地方环保要求。

未披露其他环境信息的原因

公司及下属子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，并且在日常生产经营中认真执行国家有关环境保护方面的法律法规。报告期内，公司未发生污染事故，不存在因违反环保法律法规而受到处罚的情形。

二、社会责任情况

公司重视履行社会责任，在经营和业务发展的过程中，顺应国家和社会的全面发展，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相互协调，实现公司与员工、公司与社会、公司与环境的健康和谐发展。

1、股东和债权人权益保护

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》等法律法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理机制，建立健全公司内部管理和控制制度，管理更专业，控制更规范，组织协调各职能部门工作，持续深入提升公司治理水平。同时，公司严格按照《公司章程》的规定和要求，规范三会制度，包括股东大会的召集、召开及表决程序，通过现场合法有效的方式，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。

积极处理好与投资者关系，对内抓好公司治理，对外依法履行信息披露义务，公司多渠道、多层次地与投资者进行沟通，沟通方式应尽可能便捷、有效，便于投资者参与，引导投资者对公司发展建言献策，实现投资人与公司共同发展。

2、职工权益保护

公司创办之初，便将“一流的员工”作为公司愿景。公司始终坚持“以人为本”的人才理念，把人才战略作为企业发展的重点，员工与公司共同进步才是良性的发展。

尊重和员工的个人权益，通过多种方式为员工提供平等的发展机会。改善劳动环境，注重安全生产、劳动保护和身心健康等方面的保护，为员工提供良好的劳动和办公环境，做好职业技能培训，让员工在公司除了得到薪酬福利，还能得到技能的提升。

制定了较为完善的人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细的规定，建立了较为完善的绩效考核体系，同时为全面了解和关心员工动态，定期组织员工满意度及食堂满意度调查，针对员工提出的合理建议及要求积极落实改进，切实帮助员工解决工作和生活中的实际问题，增强了员工归属感和对公司文化的认同度。

3、供应商、客户权益保护

作为合作伙伴，公司与客户、供应商是利益共同体，命运相关。

公司建立了完善的供应商评价体系，对供应商进行动态管理和评价，客观上促进了部分配套供应商能力提升。定期更新合格供应商名单，通过与合格供应商签订采购合同，明确供应商的各项相关权益，力争实现与供应商合作共赢、共同发展。

公司增强研发创新水平，提升对客户的配套服务能力，为客户创造更大价值，这也是公司的发展之本。

建立维护供应链上下游的健康良性关系，通过不断深化合作，特别是公司产品个性化的设计制造，增强与客户的粘性，多年来与一大批知名客户建立了长期稳定的战略合作关系，并通过产能扩充，设计优化，以更加可靠稳定的产品质量、快速的交付能力、优质的售后服务等赢得了客户，也赢得市场。

4、社会与环境保护

作为社会一分子，公司得益于社会，也积极回报社会。定期公益捐助，为社会出一份力，在本次疫情期间，公司克服自身人员紧张的困难，派遣 30 多人参加抗疫志愿者工作，为地方抗疫作出贡献。严格执行政府环保政策，通过投资环保设施，保证公司生产经营活动环保合规，以保护环境。

未来公司仍将坚持履行社会责任，为建设和谐社会贡献自己的力量。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

第六节 重要事项

一、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						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东祥兴信息	股份限售安排及自愿锁定承诺	1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。2、本企业持有发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如发行人上市后发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则发行价将根据除权除息情况作相应调整）。3、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 9 月 25 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价（如发行人上市后发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则收盘价格将根据除权除息情况作相应调整），本企业持有的发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。若本企业未履行上述承诺，本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果本企业因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得的收益归发行人所有。	2022 年 03 月 25 日	自公司股票上市之日起 36 个月	正常履行
	实际控制人张国祥和张敏	股份限售安排及自愿锁定承诺	1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、本人持有发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如发行人上市后发生派息、送股、资本公	2022 年 03 月 25 日	自公司股票上市之日起 36 个月	正常履行

		<p>积金转增股本、配股等除权除息情况的，则发行价将根据除权除息情况作相应调整)。3、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 9 月 25 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价（如发行人上市后发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则收盘价格将根据除权除息情况作相应调整），本人持有的发行人股票的锁定期自动延长 6 个月。4、上述第 2 和第 3 项股份锁定承诺不会因本人在发行人的职务变更、离职等原因而放弃履行。5、在遵守上述有关转让限制的前提下，锁定期满后两年内本人减持股份的，将按照中国证监会、证券交易所规定的方式及程序减持，减持数量不超过相关限制性规定；拟减持发行人股票的，本人将在减持前三个交易日通过发行人公告减持意向，但本人持有发行人股份低于 5%时除外。6、在遵守上述有关转让限制的前提下，作为发行人的董事，本人还应遵守以下承诺：①本人离职后半年内，本人不转让所持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份；②本人在担任发行人董事/高级管理人员职务期间，将向发行人申报所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的 25%；③本人若任在任期届满前离职的，应当在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，继续遵守前述锁定承诺。若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果本人因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得的收益归发行人所有。</p>			
股东祥光投资、前海生辉承诺	股份限售安排及自愿锁定承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 12 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。2、本企业持有发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如发行人上市后发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则发行价将根据除权除息情况作相应调整）。3、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 9 月 25 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价（如发行人上市后发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则收盘价格</p>	2022 年 03 月 25 日	自公司股票上市之日起 12 个月	正常履行

		将根据除权除息情况作相应调整), 本企业持有的发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。4、在遵守上述有关转让限制的前提下, 锁定期满后两年内本企业减持股份的, 将按照中国证监会、证券交易所规定的方式及程序减持, 减持数量不超过相关限制性规定; 拟减持发行人股票的, 本企业将在减持前三个交易日通过公司公告减持意向, 但本企业持有发行人股份低于 5%时除外。若本企业未履行上述承诺, 本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果本企业因未履行上述承诺事项而获得收益的, 所得的收益归发行人所有。			
股东杨剑芬、杨剑平、杨剑东承诺	股份限售安排及自愿锁定承诺	1、自发行人股票上市之日起 12 个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份, 也不由发行人回购该部分股份。2、本人持有发行人股份在锁定期满后两年内减持的, 减持价格不低于发行价 (如发行人上市后发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的, 则发行价将根据除权除息情况作相应调整)。3、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末 (2022 年 9 月 25 日, 非交易日顺延) 收盘价低于发行价 (如发行人上市后发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的, 则收盘价格将根据除权除息情况作相应调整), 本人持有的发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。4、在遵守上述有关转让限制的前提下, 锁定期满后两年内本人减持股份的, 将按照中国证监会、证券交易所规定的方式及程序减持, 减持数量不超过相关限制性规定; 拟减持发行人股票的, 本人将在减持前三个交易日通过公司公告减持意向, 但本人持有发行人股份低于 5%时除外。若本人未履行上述承诺, 本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果本人因未履行上述承诺事项而获得收益的, 所得的收益归发行人所有。	2022 年 03 月 25 日	自公司股票上市之日起 12 个月	正常履行
董事、监事、高级管理人员王勤平、杨坚、毕海涛、张	股份限售安排及自愿锁定承诺	1、自发行人股票上市之日起 12 个月内, 不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份, 也不由发行人回购该部分股份。2、在本人担任发行人董事/监事/高级管理人员期间, 每年转让的股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%, 在	2022 年 03 月 25 日	自公司股票上市之日起 12 个月	正常履行

	韦明、李华承诺		<p>离职后 6 个月内不转让本人直接或者间接持有的发行人股份。3、本人所持发行人股票在上述股份锁定期限届满后 24 个月内减持的，减持价格不低于发行价（若发行人在首次公开发行上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为，发行价将作相应调整）。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让、托管给保荐机构及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。4、若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票价格连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末（2022 年 9 月 25 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价（若发行人在首次公开发行上市后 6 个月内发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为，收盘价格将作相应调整），本人直接、间接所持发行人股份的锁定期在原有锁定期的基础上自动延长 6 个月。5、上述第 3 和第 4 项股份锁定承诺不会因本人在发行人的职务变更、离职等原因而放弃履行。6、若因违反上述承诺事项获得收益，则由此产生的收益将归发行人所有。若因违反上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。7、本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况；本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《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》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020 年修订）》等相关法律、法规、规范性文件的规定。</p>			
	实际控制人亲属张莉、何天华承诺	股份限售安排及自愿锁定承诺	<p>1、自发行人首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、在上述锁定期内，本人因发行人实施送红股、转增股本等原因而被动增持的发行人股份，亦遵守上述锁定期限的约定。3、若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；若本人因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得的收益归发行人所有；若因违反上</p>	2022 年 03 月 25 日	自公司股票上市之日起 36 个月	正常履行

			述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。			
股东祥华 咨询承诺	股份限售 安排及自 愿锁定承 诺		自发行人股票上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。若本企业未履行上述承诺，本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果本企业因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得的收益归发行人所有。	2022 年 03 月 25 日	自公司股 票上市之 日起 36 个 月	正常履行
股东民生 投资承诺	股份限售 安排及自 愿锁定承 诺		自发行人股票上市之日起 12 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。若本企业未履行上述承诺，本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果本企业因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得的收益归发行人所有。	2022 年 03 月 25 日	自公司股 票上市之 日起 12 个 月	正常履行
控股股东 祥兴信 息、实际 控制人张 国祥和张 敏承诺	持股意向 及减持意 向承诺		1、对于本次公开发行前本公司/本企业/本人直接及间接持有的发行人股份，本公司/本企业/本人将严格遵守已做出的关于股份限售安排的承诺，在限售期内，不出售本次公开发行前直接及间接持有的发行人股份。2、在限售期（包括延长的限售期）满后 2 年内，本公司/本企业/本人将严格遵守中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，并考虑发行人稳定股价、资本运作、长期发展的需要，根据自身需要审慎减持所持有的发行人股份。3、本公司/本企业/本人减持所持有的发行人股份，将遵守相关法律、法规及规范性文件的规定，具体方式包括但不限于集中竞价、大宗交易及协议转让等法律、法规规定的方式。4、本公司/本企业/本人承诺减持发行人股份的价格不低于本次公开发行时的发行价（如有除权、除息，将相应调整发行价）。5、本公司/本企业/本人保证减持发行人股份的行为将严格遵守中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所相关规定，并提前 3 个交易日公告，且将依法及时、准确的履行信息披露义务。	2022 年 03 月 25 日	长期	正常履行
股东祥光 投资、前 海生辉及 杨剑芬、 杨剑平、	持股意向 及减持意 向承诺		1、对于本次公开发行前本公司/本企业/本人直接及间接持有的发行人股份，本公司/本企业/本人将严格遵守已做出的关于股份限售安排的承诺，在 12 个月的限售期内，不出售本次公开发行前直接及间接持有的发行人股份。2、在 12 个月的限售	2022 年 03 月 25 日	长期	正常履行

杨剑东承诺		期期满后 2 年内, 本公司/本企业/本人将严格遵守中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所关于股东减持的相关规定, 并考虑发行人稳定股价、资本运作、长期发展的需要, 根据自身需要审慎减持所持有的发行人股份。3、本公司/本企业/本人减持所持有的发行人股份, 将遵守相关法律、法规及规范性文件的规定, 具体方式包括但不限于集中竞价、大宗交易及协议转让等法律、法规规定的方式。4、本公司/本企业/本人保证减持发行人股份的行为将严格遵守中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所相关规定, 并提前 3 个交易日公告, 且将依法及时、准确的履行信息披露义务。			
公司承诺	稳定股价的措施和承诺	1、公司已了解并知悉《稳定公司股价预案》的全部内容。2、公司将无条件遵守《稳定公司股价预案》中的相关规定, 履行各项义务, 承担相应的责任。如公司未能按照公司股东大会审议通过的《稳定公司股价预案》的要求制定和实施稳定股价的方案, 将按照该预案规定的约束措施承担相应的责任。	2022 年 03 月 25 日	2025 年 03 月 24 日	正常履行
控股股东祥兴信息承诺	稳定股价的措施和承诺	1、本企业已了解并知悉《稳定公司股价预案》的全部内容。2、本企业将无条件遵守《稳定公司股价预案》中的相关规定, 履行各项义务, 承担相应的责任。如本企业未能按照发行人股东大会审议通过的《稳定公司股价预案》的要求制定和实施稳定股价的方案, 将按照该预案规定的约束措施承担相应的责任。	2022 年 03 月 25 日	2025 年 03 月 24 日	正常履行
高级管理人员张敏、朱华、王勤平、李华承诺	稳定股价的措施和承诺	1、本人已了解并知悉《稳定公司股价预案》的全部内容。2、本人将无条件遵守《稳定公司股价预案》中的相关规定, 履行各项义务, 承担相应的责任。如本人未能按照发行人股东大会审议通过的《稳定公司股价预案》的要求制定和实施稳定股价的方案, 将按照该预案规定的约束措施承担相应的责任。	2022 年 03 月 25 日	2025 年 03 月 24 日	正常履行
公司承诺	关于股份回购和股份买回的承诺	如公司在招股说明书中存在虚假记载、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, 公司将依法回购首次公开发行的全部新股 (如公司上市后发生除权事项的, 上述回购数量相应调整)。公司将在有权部门出具有关违法事实的认定结果后及时进行公告, 并根据相关法律法规及《公司章程》的规定及时召开董事会审议股份回购具体方案, 并提交股东大会审议。公司将根据股东大会决议	2022 年 03 月 25 日	长期	正常履行

			及有权部门的审批启动股份回购措施。若在投资者缴纳本次发行的股票申购款后但股票尚未上市交易前触发上述回购义务的，对于首次公开发行的全部新股，公司将按照投资者所缴纳股票申购款加该期间内银行同期存款利息，对已缴纳股票申购款的投资者进行退款。若在公司首次公开发行的股票上市交易后触发上述回购义务的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股（不含原股东公开发售的股份），回购价格不低于回购公告前30个交易日该种股票每日加权平均价的算术平均值（期间公司如有派发股利、转增股本、配股等除权除息事项，前述价格应相应调整），并根据相关法律、法规规定的程序实施；如公司股份回购措施时已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格（平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量）。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。自上述义务触发之日起，至公司履行相关承诺之前，公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券等；且公司将停止制定或实施现金分红计划、停止发放董事、监事和高级管理人员的薪酬、津贴。			
	控股股东祥兴信息承诺	关于股份回购和股份买回的承诺	如发行人招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，承诺人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，同时承诺人也将购回发行人首次公开发行上市后已转让的原限售股份（如有）。购回价格将按照发行价格加股票上市日至回购股票公告日期间的银行同期存款利息，或中国证券监督管理委员会认可的其他价格。若发行人股票有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项的，购回价格将相应进行调整。自上述义务触发之日起，至发行人完全履行相关承诺之前，承诺人直接或间接所持的发行人股份（如有）不得转让，发行人可以暂扣承诺人的分红款（如有）并可停止发放承诺人的薪酬、津贴。	2022年03月25日	长期	正常履行
	公司承诺	关于发生欺诈发行情形的股份购回承诺	1、包括招股说明书在内的上市申请文件所载之内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，亦不存在公司不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。 2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回	2022年03月25日	长期	正常履行

			程序，购回公司公开发行的全部新股。			
控股股东祥兴信息及实际控制人张国祥和张敏承诺	关于发生欺诈发行情形的股份购回承诺		1、本企业/本人承诺发行人包括招股说明书在内的上市申请文件所载之内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，亦不存在发行人不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。2、如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本企业将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，自行或极力促使发行人购回发行人本次公开发行的全部新股。	2022 年 03 月 25 日	长期	正常履行
公司承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺		为降低本次公开发行摊薄即期回报的影响，增强本公司持续回报能力，充分保护中小股东的利益，本公司根据自身经营特点制定了《关于公司公开发行股票并在创业板上市后填补摊薄即期回报的措施》。若本公司未能履行前述承诺，本公司将在中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在本公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。	2022 年 03 月 25 日	长期	正常履行
控股股东祥兴信息承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺		1、在任何情况下，不会越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。2、本企业不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益。3、本企业不会动用发行人资产从事与本企业履行职责无关的投资、消费活动。4、本企业将尽责促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关制度。5、本企业将尽责促使发行人未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关条件。如果违反或拒不履行上述承诺，本企业应在发行人股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；无条件接受中国证监会、证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规则对本企业作出的处罚或采取的监管措施；违反上述承诺给发行人或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。	2022 年 03 月 25 日	长期	正常履行
实际控制人张国祥和张敏承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺		1、在任何情况下，不会越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。2、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益。3、本人将对职务消费行为进行约束。4、本人不会动用发行人资产			

			从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。5、本人将尽责促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关制度。6、本人将尽责促使发行人未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关条件。如果违反或拒不履行上述承诺，本人应在发行人股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；无条件接受中国证监会、证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规则对本人作出的处罚或采取的监管措施；违反上述承诺给发行人或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。			
董事王勤平、朱华、古群、祁建云、陈宝承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	1、在任何情况下，不会越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。2、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益。3、本人将对职务消费行为进行约束。4、本人不会动用发行人资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。5、本人将尽责促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关制度。6、本人将尽责促使发行人未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并严格遵守相关条件。如果违反或拒不履行上述承诺，本人应在发行人股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；无条件接受中国证监会、证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规则对本人作出的处罚或采取的监管措施；违反上述承诺给发行人或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。	2022年03月25日	长期	正常履行	
公司承诺	执行利润分配政策的承诺	本公司重视对投资者的合理投资回报，制定了本次发行上市后适用的《公司章程（草案）》及《常州祥明智能动力股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后未来三年分红回报规划》，完善了本公司利润分配制度，对利润分配政策尤其是现金分红政策进行具体安排。本公司承诺将严格按照上述制度及规划进行利润分配，切实保障投资者收益权。若本公司未能执行的，本公司承诺将采取下列约束措施：1、本公司将在中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。2、如果因本公司未执行利润分配政策导致招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并	2022年03月25日	长期	正常履行	

			因此给投资者造成直接经济损失的，本公司将在该等事实被中国证监会或有管辖权的人民法院作出最终认定或生效判决后，依法赔偿投资者损失。			
控股股东 祥兴信息 承诺	执行利润 分配政策 的承诺		1、本企业承诺将督促发行人在首次公开发行股票并上市后严格执行发行人上市后适用的《公司章程（草案）》《常州祥明智能动力股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后未来三年分红回报规划》中规定的利润分配政策。2、若发行人董事会对利润分配作出决议后，本企业承诺就该等表决事项在股东大会中以本人所控制的股份投赞成票。3、本企业保证将严格履行本承诺函中的承诺事项。若本企业作出的承诺未能履行的，本企业承诺将采取下列约束措施：①将在中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。②若因本企业未履行承诺事项导致招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接经济损失的，本企业将在该等事实被中国证券监督管理委员会或有管辖权的人民法院作出最终认定或生效判决后，依法赔偿投资者损失。	2022年03 月25日	长期	正常履行
实际控制 人张国祥 和张敏承 诺	执行利润 分配政策 的承诺		1、本人承诺将督促发行人在首次公开发行股票并上市后严格执行发行人上市后适用的《公司章程（草案）》《常州祥明智能动力股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后未来三年分红回报规划》中规定的利润分配政策。2、若发行人董事会对利润分配作出决议后，本人承诺就该等表决事项在股东大会中以本人所控制的股份投赞成票。3、本人保证将严格履行本承诺函中的承诺事项。若本人作出的承诺未能履行的，本人承诺将采取下列约束措施：①将在中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。②若因本人未履行承诺事项导致招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接经济损失的，本人将在该等事实被中国证券监督管理委员会或有管辖权的人民法院作出最终认定或生效判决后，依法赔偿投资者损失。	2022年03 月25日	长期	正常履行
公司承诺	关于依法 赔偿投资 者损失的 承诺		因招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。如公司违反上述承诺，公司将在信息披露指定媒体上公开向股东和社会公众投资者道	2022年03 月25日	长期	正常履行

			歉，并按照投资者直接遭受的可测算的经济损失或司法机关认定的赔偿金额，通过与投资者和解、通过第三方与投资者调解、设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。自上述义务触发之日起，至公司完全履行相关承诺之前，公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券等；且公司将停止制定或实施现金分红计划、停止发放董事、监事和高级管理人员的薪酬、津贴。			
控股股东祥兴信、实际控制人张国祥和张敏承诺	关于依法赔偿投资者损失的承诺	如招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，承诺人将按照投资者直接遭受的可测算的经济损失或司法机关认定的赔偿金额，通过与投资者和解、通过第三方与投资者调解、设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。如承诺人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及信息披露指定媒体上公开向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在发行人处领取薪酬及分红（如有），同时承诺人直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至承诺人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。	2022年03月25日	长期	正常履行	
董事、监事、高级管理人员承诺	关于依法赔偿投资者损失的承诺	如招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，承诺人将按照投资者直接遭受的可测算的经济损失或司法机关认定的赔偿金额，通过与投资者和解、通过第三方与投资者调解、设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。如承诺人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及信息披露指定媒体上公开向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在发行人处领取薪酬及分红（如有），同时承诺人直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至承诺人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。	2022年03月25日	长期	正常履行	
公司、控股股东、实际控制人、股东（公司首次公开发行上市前股东）、董事、监事、	关于未履行承诺的约束措施	在中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；给投资者造成损失的，依法向投资者赔偿相关损失。	2022年03月25日	长期	正常履行中	

	高级管理 人员					
股权激励承诺						
其他对公司中小 股东所作承诺						
承诺是否按时履 行	是					
如承诺超期未履 行完毕的，应当 详细说明未完成 履行的具体原因 及下一步的工作 计划	无					

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、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

1、执行《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

2、执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”），自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。

3、执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。财政部于 2021 年 5 月 26 日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9 号），自 2021 年 5 月 26 日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。

4、执行《企业会计准则解释第 15 号》关于资金集中管理相关列报

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。

详细内容见“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策和会计估计变更”。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	李惠丰、朱作武
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	6

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

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

公司报告期末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、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
-------	------	--------	--------	----------	--------	------------	------------	-------------	----------	----------	------------	------	------

常州维克托机械制造有限公司	维克托的实际控制人魏新是企业实际控制人张国祥女婿、张敏姐夫	购销商品、提供和接受劳务	为本公司六车间提供门卫值班、食堂餐饮服务及代扣代缴水电费、青苗费	交易价格公允	市场价	24.8		24.8	否	电汇	无	2022年04月28日	无
张敏	张敏是公司实控人之一、董事长	办公楼租赁	向祥明(德国)提供办公楼租赁	交易价格公允	市场价	4.16		4.16	是	电汇	无	2022年04月28日	无
合计				--	--	28.96	--	28.96	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				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、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在重大租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	51,000,000	100.00%						51,000,000	100.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	47,462,847	93.07%						47,462,847	93.07%
其中：境内法人持股	47,462,847	93.07%						47,462,847	93.07%
境内自然人持股									
4、外资持股	3,537,153	6.93%						3,537,153	6.93%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	3,537,153	6.93%						3,537,153	6.93%
二、无限售条件股份									
1、人民币普通股									
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	51,000,000	100.00%						51,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

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

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	8	年度报告 披露日前 上一月末 普通股股 东总数	18,195	报告期末表 决权恢复的 优先股股东 总数（如有） （参见注 9）	0	年度报告披露日前 上一月末表决权恢 复的优先股股东总 数(如有)(参见注 9)	0	持有特别 表决权股 份的股东 总数（如 有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
常州祥兴信息技 术有限公司	境内非国 有法人	68.57%	34,969,576		34,969,576				
常州祥光股权投 资中心（普通合 伙）	境内非国 有法人	9.32%	4,754,237		4,754,237				
深圳市前海生辉 股权投资合伙企 业（有限合伙）	境内非国 有法人	5.93%	3,025,424		3,025,424				

民生证券投资有限公司	境内非国有法人	4.62%	2,358,101		2,358,101		
常州祥华管理咨询有限公司	境内非国有法人	4.62%	2,355,509		2,355,509		
杨剑芬	境外自然人	2.31%	1,179,051		1,179,051		
杨剑东	境外自然人	2.31%	1,179,051		1,179,051		
杨剑平	境外自然人	2.31%	1,179,051		1,179,051		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	常州祥兴信息技术有限公司和常州祥华管理咨询有限公司均受公司实际控制人张国祥、张敏控制，构成一致行动关系；杨剑芬、杨剑平、杨剑东系亲兄妹，构成一致行动关系。除上述股东之间的关联关系外，公司其他股东之间不存在关联关系及一致行动关系。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）	不适用						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
无							
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	不适用						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用						

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：社团集体控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
常州祥兴信息技术有限公司	张国祥	1995年07月10日	91320412137290854P	电子信息技术与嵌入式软件的开发；计算机软硬件、电子计算机制造、销售、维修、技术服务、技术咨询
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

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

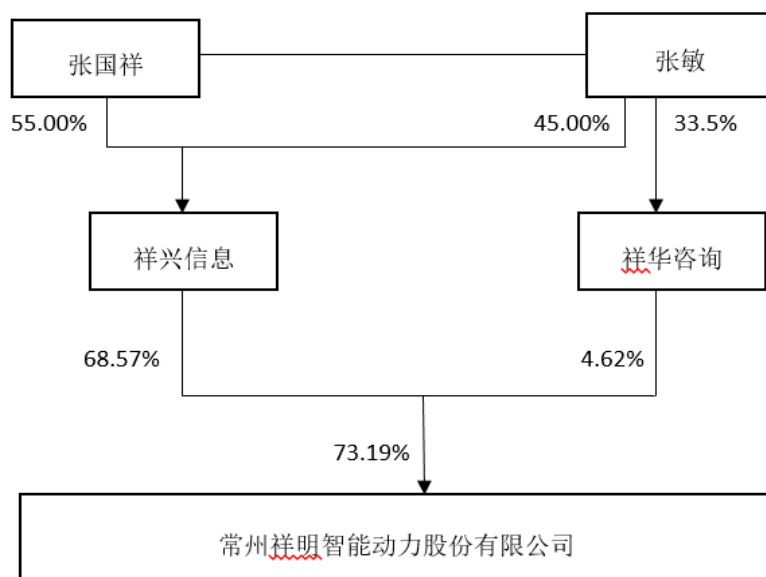
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张国祥	本人	中国	否
张敏	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	张国祥为公司董事，张敏为公司董事长、总经理		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、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

四、股份回购在报告期的具体实施情况

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

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 26 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2022]第ZF10158号
注册会计师姓名	李惠丰、朱作武

审计报告正文

信会师报字[2022]第ZF10158号

常州祥明智能动力股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了常州祥明智能动力股份有限公司（以下简称祥明智能）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了祥明智能 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司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，我们独立于祥明智能，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

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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
[收入确认]	
事项描述：祥明智能的营业收入主要来源于向中国国内及海	审计应对：1、了解并测试祥明智能与销售、收款相关的内部

<p>外市场客户销售电机、风机及配件等产品，营业收入确认的会计政策和营业收入的披露情况请参阅财务报表附注“三、（二十四）”及“五、（三十四）”。由于营业收入是祥明智能的关键业绩指标之一，直接影响祥明智能的经营状况和盈利能力水平，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，所以我们将收入确认为关键审计事项。</p>	<p>控制制度、财务核算制度设计和运行的有效性；2、检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；3、针对内销收入，以抽样方式查验客户的销售订单、出库单、发票、对账单、回款单据等支持性文件；针对外销收入，以抽样方式查验客户的销售订单、出库单、报关单、货运提单、货运签收单等支持性文件；4、向主要客户函证报告期的交易额及应收账款余额；5、对祥明智能销售人员进行访谈；6、就报告期各期资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；7、结合市场行情、同行业上市公司及祥明智能实际情况，执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性。</p>
--	--

四、其他信息

祥明智能管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括祥明智能 2021 年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，管理层负责评估祥明智能的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督祥明智能的财务报告过程。

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：

(一) 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。

(二) 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。

(三) 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。

(四) 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，就可能对祥明智能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祥明智能不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就祥明智能中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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（如适用）。

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。

立信会计师事务所

中国注册会计师：李惠丰

(特殊普通合伙)

中国·上海

中国注册会计师：朱作武

报告日期：2022 年 4 月 26 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：常州祥明智能动力股份有限公司

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	36,748,096.85	44,016,447.97
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	14,962,133.78	20,352,811.08
衍生金融资产		
应收票据	114,118,844.17	79,501,972.54
应收账款	163,532,928.73	138,601,865.70
应收款项融资	12,361,609.38	25,656,845.00
预付款项	9,476,680.95	4,654,392.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	452,796.48	299,836.18
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	125,156,274.07	93,846,120.26
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	5,658,490.58	117,156.32
流动资产合计	482,467,854.99	407,047,447.53
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		

长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	97,182,412.53	104,501,672.44
在建工程	56,063,858.86	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,459,783.79	
无形资产	17,008,544.03	17,601,708.79
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,018,144.54	1,575,127.07
递延所得税资产	3,031,786.62	2,733,327.86
其他非流动资产	1,418,058.90	4,661,012.54
非流动资产合计	177,182,589.27	131,072,848.70
资产总计	659,650,444.26	538,120,296.23
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		643,080.00
衍生金融负债		
应付票据	23,670,568.62	
应付账款	114,364,774.98	95,227,718.31
预收款项		
合同负债	6,795,211.58	6,944,810.43
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	10,311,120.67	10,435,134.32
应交税费	1,623,300.01	1,468,061.89

其他应付款	326,659.67	192,208.47
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	65,241.03	0.00
其他流动负债	54,978,310.30	39,247,904.18
流动负债合计	212,135,186.86	154,158,917.60
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,309,992.90	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,897,873.63	2,456,510.87
递延所得税负债	444,320.07	52,921.66
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,652,186.60	2,509,432.53
负债合计	215,787,373.46	156,668,350.13
所有者权益：		
股本	51,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	154,637,328.55	154,637,328.55
减：库存股		
其他综合收益	124,776.64	123,187.59
专项储备	1,437,982.63	1,483,490.95
盈余公积	25,500,000.00	21,933,955.00

一般风险准备		
未分配利润	211,162,982.98	152,273,984.01
归属于母公司所有者权益合计	443,863,070.80	381,451,946.10
少数股东权益		
所有者权益合计	443,863,070.80	381,451,946.10
负债和所有者权益总计	659,650,444.26	538,120,296.23

法定代表人：张敏

主管会计工作负责人：王勤平

会计机构负责人：王勤平

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	35,268,074.23	42,853,348.53
交易性金融资产	14,962,133.78	20,352,811.08
衍生金融资产		
应收票据	114,118,844.17	79,501,972.54
应收账款	163,529,791.14	138,585,608.06
应收款项融资	12,361,609.38	25,656,845.00
预付款项	9,454,669.24	4,629,604.94
其他应收款	452,796.48	299,836.18
其中：应收利息		
应收股利		
存货	125,156,274.07	93,846,120.26
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	5,658,490.58	64,428.38
流动资产合计	480,962,683.07	405,790,574.97
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,489,320.00	1,489,320.00
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	97,177,640.31	104,493,599.29
在建工程	56,063,858.86	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,301,128.57	
无形资产	17,008,544.03	17,601,708.79
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,018,144.54	1,575,127.07
递延所得税资产	3,031,761.85	2,733,199.51
其他非流动资产	1,418,058.90	4,661,012.54
非流动资产合计	178,508,457.06	132,553,967.20
资产总计	659,471,140.13	538,344,542.17
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		643,080.00
衍生金融负债		
应付票据	23,670,568.62	
应付账款	114,514,749.44	95,227,718.31
预收款项		
合同负债	6,758,160.08	6,932,050.68
应付职工薪酬	10,311,120.67	10,435,134.32
应交税费	1,595,286.27	1,468,061.89
其他应付款	293,817.54	184,037.33
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	57,147.77	
其他流动负债	54,978,310.30	39,247,904.18
流动负债合计	212,179,160.69	154,137,986.71
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,148,538.00	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,897,873.63	2,456,510.87
递延所得税负债	444,320.07	52,921.66
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,490,731.70	2,509,432.53
负债合计	215,669,892.39	156,647,419.24
所有者权益：		
股本	51,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	154,637,328.55	154,637,328.55
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,437,982.63	1,483,490.95
盈余公积	25,500,000.00	21,933,955.00
未分配利润	211,225,936.56	152,642,348.43
所有者权益合计	443,801,247.74	381,697,122.93
负债和所有者权益总计	659,471,140.13	538,344,542.17

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	734,857,469.96	550,767,644.23
其中：营业收入	734,857,469.96	550,767,644.23
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	668,135,099.77	480,587,360.73
其中：营业成本	593,429,956.70	425,557,605.17

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	3,509,142.30	3,461,724.75
销售费用	12,161,112.41	10,900,211.75
管理费用	24,806,496.29	18,813,493.76
研发费用	29,651,232.46	21,628,891.12
财务费用	4,577,159.61	225,434.18
其中：利息费用	95,198.33	1,666.67
利息收入	34,425.35	81,543.50
加：其他收益	922,346.81	1,165,122.87
投资收益（损失以“-”号填列）	1,888,298.49	1,115,620.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	3,252,402.70	-307,126.16
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,593,028.05	-1,964,610.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,679,464.13	-2,883,139.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）	77,646.50	-15,211.99
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	68,590,572.51	67,290,939.52
加：营业外收入	4,122,500.00	630,129.00
减：营业外支出	3,659,663.27	206,844.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	69,053,409.24	67,714,224.48
减：所得税费用	6,598,365.27	8,068,087.25
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	62,455,043.97	59,646,137.23
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填	62,455,043.97	59,646,137.23

列)		
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	62,455,043.97	59,646,137.23
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	124,776.64	174,631.72
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	124,776.64	174,631.72
（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	124,776.64	174,631.72
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	124,776.64	174,631.72
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	62,579,820.61	59,820,768.95
归属于母公司所有者的综合收益总额	62,579,820.61	59,820,768.95
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.22	1.17
（二）稀释每股收益	1.22	1.17

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：张敏

主管会计工作负责人：王勤平

会计机构负责人：王勤平

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	734,345,767.93	550,567,443.00
减：营业成本	593,094,126.10	425,494,064.97
税金及附加	3,509,142.30	3,461,724.75
销售费用	13,366,343.04	12,041,988.00
管理费用	23,783,953.63	17,851,582.01
研发费用	29,651,232.46	21,628,891.12
财务费用	4,523,424.10	211,270.63
其中：利息费用	41,462.82	1,666.67
利息收入	34,425.35	81,543.50
加：其他收益	922,346.81	1,165,122.87
投资收益（损失以“-”号填列）	1,888,298.49	1,115,620.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	3,252,402.70	-307,126.16
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,593,718.58	-1,963,754.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,679,464.13	-2,883,139.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）	77,646.50	-15,211.99
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	68,285,058.09	66,989,433.21
加：营业外收入	4,122,500.00	630,129.00
减：营业外支出	3,659,663.27	206,844.04
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	68,747,894.82	67,412,718.17
减：所得税费用	6,598,261.69	8,068,215.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	62,149,633.13	59,344,502.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	62,149,633.13	59,344,502.57
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

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	62,149,633.13	59,344,502.57
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	1.22	1.16
(二) 稀释每股收益	1.22	1.16

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	459,209,581.02	398,516,180.07
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		

收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	8,056,374.87	1,905,062.06
收到其他与经营活动有关的现金	5,385,239.03	2,239,017.81
经营活动现金流入小计	472,651,194.92	402,660,259.94
购买商品、接受劳务支付的现金	325,794,795.72	229,623,097.94
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	91,267,170.15	77,322,103.76
支付的各项税费	12,287,997.77	18,846,593.39
支付其他与经营活动有关的现金	34,449,669.19	22,818,524.97
经营活动现金流出小计	463,799,632.83	348,610,320.06
经营活动产生的现金流量净额	8,851,562.09	54,049,939.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	8,000,000.00	46,110,880.00
取得投资收益收到的现金	1,888,298.49	1,225,751.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	187,509.74	19,514.87
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	10,075,808.23	47,356,146.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,919,691.23	19,881,614.57
投资支付的现金		51,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流出小计	25,919,691.23	70,881,614.57
投资活动产生的现金流量净额	-15,843,883.00	-23,525,467.88
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	120,922.09	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	75,953.29	25,000,000.00
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	1,842,452.84	2,872,641.52
筹资活动现金流出小计	2,039,328.22	27,872,641.52
筹资活动产生的现金流量净额	-2,039,328.22	-27,872,641.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,382,852.85	-27,121.81
五、现金及现金等价物净增加额	-13,414,501.98	2,624,708.67
加：期初现金及现金等价物余额	44,016,447.97	41,391,739.30
六、期末现金及现金等价物余额	30,601,945.99	44,016,447.97

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	458,631,762.92	398,332,759.05
收到的税费返还	8,003,646.93	1,905,062.06
收到其他与经营活动有关的现金	5,360,568.04	2,239,017.81
经营活动现金流入小计	471,995,977.89	402,476,838.92
购买商品、接受劳务支付的现金	325,311,766.49	229,558,143.94
支付给职工以及为职工支付的现金	90,537,130.30	76,627,242.04
支付的各项税费	12,287,997.77	18,846,593.39
支付其他与经营活动有关的现金	35,372,337.91	23,685,778.44
经营活动现金流出小计	463,509,232.47	348,717,757.81

经营活动产生的现金流量净额	8,486,745.42	53,759,081.11
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	8,000,000.00	46,110,880.00
取得投资收益收到的现金	1,888,298.49	1,225,751.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	187,509.74	19,514.87
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	10,075,808.23	47,356,146.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,919,691.23	19,873,319.77
投资支付的现金		51,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	25,919,691.23	70,873,319.77
投资活动产生的现金流量净额	-15,843,883.00	-23,517,173.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	113,815.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	41,462.82	25,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	1,842,452.84	2,872,641.52
筹资活动现金流出小计	1,997,730.66	27,872,641.52
筹资活动产生的现金流量净额	-1,997,730.66	-27,872,641.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,376,556.92	-201,753.19
五、现金及现金等价物净增加额	-13,731,425.16	2,167,513.32
加：期初现金及现金等价物余额	42,853,348.53	40,685,835.21
六、期末现金及现金等价物余额	29,121,923.37	42,853,348.53

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计		
	股本	其他权益 工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他	小计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	51,000,000.00				154,637,328.55		123,187.59	1,483,490.95	21,933,955.00		152,273,984.01		381,451,946.10		381,451,946.10
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	51,000,000.00				154,637,328.55		123,187.59	1,483,490.95	21,933,955.00		152,273,984.01		381,451,946.10		381,451,946.10
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							1,589.05	-45,508.32	3,566,045.00		58,888,998.97		62,411,124.70		62,411,124.70
(一) 综合收益总额							1,589.05				62,455,043.97		62,456,633.02		62,456,633.02
(二) 所有者投入和减少 资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者 投入资本															
3. 股份支付计入所有者															

权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配								3,566,045.00		-3,566,045.00				
1. 提取盈余公积								3,566,045.00		-3,566,045.00				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备								-45,508.32				-45,508.32		-45,508.32
1. 本期提取								1,975,770.96				1,975,770.96		1,975,770.96
2. 本期使用								-2,021,279.28				-2,021,279.28		-2,021,279.28
(六) 其他														
四、本期期末余额	51,000,000.00				154,637,328.55	124,776.64	1,437,982.63	25,500,000.00		211,162,982.98		443,863,070.80		443,863,070.80

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度														
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权 益合 计		
	股本	其他权益 工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他	小计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	51,000,000.00				154,637,328.55		-51,444.13	1,248,355.84	15,999,504.74		123,562,297.04		346,396,042.04		346,396,042.04
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	51,000,000.00				154,637,328.55		-51,444.13	1,248,355.84	15,999,504.74		123,562,297.04		346,396,042.04		346,396,042.04
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							174,631.72	235,135.11	5,934,450.26		28,711,686.97		35,055,904.06		35,055,904.06
（一）综合收益总额							174,631.72				59,646,137.23		59,820,768.95		59,820,768.95
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权															

益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配							5,934,450.26	-30,934,450.26		-25,000,000.00		-25,000,000.00	
1. 提取盈余公积							5,934,450.26	-5,934,450.26					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-25,000,000.00	-25,000,000.00		-25,000,000.00	
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						235,135.11				235,135.11		235,135.11	
1. 本期提取						1,922,388.55				1,922,388.55		1,922,388.55	
2. 本期使用						-1,687,253.44				-1,687,253.44		-1,687,253.44	
(六) 其他													
四、本期期末余额	51,000,000.00				154,637,328.55	123,187.59	1,483,490.95	21,933,955.00		152,273,984.01		381,451,946.10	381,451,946.10

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,000,000.00				154,637,328.55			1,483,490.95	21,933,955.00	152,642,348.43		381,697,122.93
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,000,000.00				154,637,328.55			1,483,490.95	21,933,955.00	152,642,348.43		381,697,122.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-45,508.32	3,566,045.00	58,583,588.13		62,104,124.81
（一）综合收益总额										62,149,633.13		62,149,633.13
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									3,566,045.00	-3,566,045.00		
1. 提取盈余公积									3,566,045.00	-3,566,045.00		
2. 对所有者（或股东）的分												

配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								-45,508.32				-45,508.32
1. 本期提取								1,975,770.96				1,975,770.96
2. 本期使用								-2,021,279.28				-2,021,279.28
(六) 其他												
四、本期期末余额	51,000,000.00				154,637,328.55			1,437,982.63	25,500,000.00	211,225,936.56		443,801,247.74

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,000,000.00				154,637,328.55			1,248,355.84	15,999,504.74	124,232,296.12		347,117,485.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,000,000.00				154,637,328.55			1,248,355.84	15,999,504.74	124,232,296.12		347,117,485.25
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								235,135.11	5,934,450.26	28,410,052.31		34,579,637.68
(一) 综合收益总额										59,344,502.57		59,344,502.57
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									5,934,450.26	-30,934,450.26		-25,000,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)									5,934,450.26	-5,934,450.26		

的分配												
3. 其他										-25,000,000.00		-25,000,000.00
(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								235,135.11				235,135.11
1. 本期提取								1,922,388.55				1,922,388.55
2. 本期使用								-1,687,253.44				-1,687,253.44
(六) 其他												
四、本期期末余额	51,000,000.00				154,637,328.55			1,483,490.95	21,933,955.00	152,642,348.43		381,697,122.93

三、公司基本情况

1、公司概况

常州祥明智能动力股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是在原常州祥明电机有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，由常州祥兴信息技术有限公司、常州祥华管理咨询有限公司和杨剑芬作为发起人，注册资本 3,000.00 万（每股面值人民币 1 元）。公司于 2016 年 6 月经常州市商务局批复，取得常商资批[2016]19 号常州市商务局外商及台港澳侨投资企业批件，并取得由常州市工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为 91320412608126066W 的营业执照。

2016 年 6 月，公司增加注册资本 540.00 万元，由常州祥光股权投资中心（普通合伙）及深圳市前海生辉股权投资合伙企业（有限合伙）认缴。其中：常州祥光股权投资中心（普通合伙）认缴 330.00 万元，深圳市前海生辉股权投资合伙企业（有限合伙）认缴 210.00 万元。

2018 年 10 月，公司以资本公积向全体股东转增股本 1,560.00 万元，出资比例同原股权比例。

2020 年 6 月，股东杨剑芬将持有公司 471.6203 万元的股权分别转让给民生证券投资有限公司 235.8101 万元、杨剑平 117.9051 万元、杨剑东 117.9051 万元。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司注册资本 5,100.00 万元（每股面值人民币 1 元）。具体股份结构如下：常州祥兴信息技术有限公司持有 3,496.9576 万股，占注册资本的 68.57%；常州祥光股权投资中心（普通合伙）持有 475.4237 万股，占注册资本的 9.33%；深圳市前海生辉股权投资合伙企业（有限合伙）持有 302.5424 万股，占注册资本的 5.93%；常州祥华管理咨询有限公司持有 235.5509 万股，占注册资本的 4.62%；民生证券投资有限公司持有 235.8101 万股，占注册资本的 4.62%；杨剑芬持有 117.9051 万股，占注册资本的 2.31%；杨剑平持有 117.9051 万股，占注册资本的 2.31%；杨剑东持有 117.9051 万股，占注册资本的 2.31%。

公司经营范围：生产电机、电机延伸产品与配件、风机、泵、通风电器、保健电器、电子控制组件、电子仪器；销售自产产品；从事上述商品及其相关原辅材料、仪器仪表、控制器件、机械设备、相关零配件、软件的国内采购、批发、进出口业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）及相关技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）许可项目：道路货物运输（不含危险货物）（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，具体经营项目以审批结果为准）。

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 4 月 26 日批准报出。

2、合并财务报表范围

截至 2021 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
祥明电机（德国）有限公司

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币，子公司祥明电机（德国）有限公司采用欧元为记账本位币。本财务报表以人民币列示。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

（2）合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

①增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的

被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

②处置子公司

I.一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

II.分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

③购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

（1）金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：业务模式是以收取合同现金流量为目标；合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本

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

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

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

①该项指定能够消除或显著减少会计错配。

②根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

③该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：收取金融资产现金流量的合同权利终止；金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确

认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认该金融资产,所收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则终止确认该金融负债或其一部分;本公司若与债权人签定协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,则终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的,则终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时,终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日,本公司即认为该金融工具的信用风险

已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	66,867,508.75	50,257,014.50
商业承兑汇票	47,251,335.42	29,244,958.04
合计	114,118,844.17	79,501,972.54

(2) 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
银行承兑汇票	66,867,508.75	57.34			66,867,508.75	50,257,014.50	62.01			50,257,014.50
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	49,738,247.81	42.66	2,486,912.39	5.00	47,251,335.42	30,784,166.36	37.99	1,539,208.32	5.00	29,244,958.04
其中：										
账龄组合	49,738,247.81	42.66	2,486,912.39	5.00	47,251,335.42	30,784,166.36	37.99	1,539,208.32	5.00	29,244,958.04
合计	116,605,756.56	100.00	2,486,912.39		114,118,844.17	81,041,180.86	100.00	1,539,208.32		79,501,972.54

按单项计提坏账准备:

本期无按单项计提坏账准备的应收票据。

按组合计提坏账准备:

组合中, 按类似信用风险-账龄组合计提坏账准备的应收票据:

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	49,738,247.81	2,486,912.39	5.00	30,784,166.36	1,539,208.32	5.00
合计	49,738,247.81	2,486,912.39	5.00	30,784,166.36	1,539,208.32	5.00

(3) 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	3,537,120.00
合计	3,537,120.00

(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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		54,370,928.75
合计		54,370,928.75

(5) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

12、应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	170,831,778.98	143,510,074.26
1 至 2 年	807,889.75	1,408,890.94
2 至 3 年	508,567.86	978,522.20
3 至 4 年	335,636.17	1,604,096.86
4 至 5 年	1,604,775.33	830,978.30
5 年以上	1,003,631.55	246,218.60
小计	175,092,279.64	148,578,781.16
减: 坏账准备	11,559,350.91	9,976,915.46
合计	163,532,928.73	138,601,865.70

(2) 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,522,383.63	0.87	1,522,383.63	100.00		1,528,378.48	1.03	1,528,378.48	100.00	
按组合计提坏账准备	173,569,896.01	99.13	10,036,967.28	5.78	163,532,928.73	147,050,402.68	98.97	8,448,536.98	5.75	138,601,865.70
其中：										
账龄组合	173,569,896.01	99.13	10,036,967.28	5.78	163,532,928.73	147,050,402.68	98.97	8,448,536.98	5.75	138,601,865.70
合计	175,092,279.64	100.00	11,559,350.91		163,532,928.73	148,578,781.16	100.00	9,976,915.46		138,601,865.70

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
上海九浦医疗器械有限公司	1,266,208.00	1,266,208.00	100.00	预计无法收回
ICT ENG CO.,LTD	256,175.63	256,175.63	100.00	预计无法收回
合计	1,522,383.63	1,522,383.63		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	170,831,778.98	8,541,588.95	5.00
1—2 年	807,889.75	80,788.98	10.00
2—3 年	252,392.23	50,478.45	20.00
3—4 年	335,636.17	167,818.09	50.00
4—5 年	729,530.33	583,624.26	80.00
5 年以上	612,668.55	612,668.55	100.00
合计	173,569,896.01	10,036,967.28	

(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	1,528,378.48	-5,994.85			1,522,383.63
按组合计提坏账准备	8,448,536.98	1,588,430.30			10,036,967.28
合计	9,976,915.46	1,582,435.45			11,559,350.91

(4) 本期无实际核销的应收账款情况。

(5) 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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
青岛海信日立空调系统有限公司	33,680,567.19	19.24	1,684,028.36
海信(山东)空调有限公司	9,568,833.02	5.47	478,441.65
International Power Components s.r.l.	6,776,064.18	3.87	338,803.21
南京天加环境科技有限公司	8,840,428.31	5.05	442,021.42
天津天加环境设备有限公司	8,358,470.84	4.77	417,923.54
合计	67,224,363.54	38.40	3,361,218.18

(6) 本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本报告期无转移应收账款且继续涉入形成资产、负债的情况。

13、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	12,361,609.38	25,656,845.00
合计	12,361,609.38	25,656,845.00

(2) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	25,656,845.00	179,493,893.70	192,789,129.32		12,361,609.38	
合计	25,656,845.00	179,493,893.70	192,789,129.32		12,361,609.38	

(3) 本报告期无应收款项融资减值情况。

(4) 期末公司无已质押的应收款项融资。

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末未终止确认金额	期末终止确认金额
银行承兑汇票		91,254,376.78
合计		91,254,376.78

14、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	452,796.48	299,836.18
合计	452,796.48	299,836.18

(1) 应收利息

无。

(2) 应收股利

无。

(3) 其他应收款项

①按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	261,864.73	37,700.00
1 至 2 年	37,700.00	191,134.64
2 至 3 年	145,118.74	100,000.00
3 至 4 年	100,000.00	20,000.00
4 至 5 年	20,000.00	10,000.00
5 年以上	49,710.50	39,710.50
小计	614,393.97	398,545.14
减：坏账准备	161,597.49	98,708.96
合计	452,796.48	299,836.18

②按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	614,393.97	100.00	161,597.49	26.30	452,796.48	398,545.14	100.00	98,708.96	24.77	299,836.18
其中：										
账龄组合	614,393.97	100.00	161,597.49	26.30	452,796.48	398,545.14	100.00	98,708.96	24.77	299,836.18
合计	614,393.97	100.00	161,597.49		452,796.48	398,545.14	100.00	98,708.96		299,836.18

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	98,708.96			98,708.96
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	62,888.53			62,888.53
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	161,597.49			161,597.49

④本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	98,708.96	62,888.53			161,597.49
合计	98,708.96	62,888.53			161,597.49

⑤本期无实际核销的其他应收款项情况。

⑥按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金及押金	383,210.50	180,500.00
备用金及其他	231,183.47	218,045.14
合计	614,393.97	398,545.14

⑦按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
常州市华迪工程担保有限公司	保证金	217,500.00	1 年以内	35.40	10,875.00
郑州宇通客车股份有限公司	保证金	100,000.00	3-4 年	16.28	50,000.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%)	坏账准备期末余 额
常州天将铜材有限公司	其他	54,618.73	3-4 年	8.89	27,309.37
李平	备用金	26,000.00	2-3 年	4.23	5,200.00
光昱金属有限公司	保证金	21,150.00	5 年以上	3.44	21,150.00
合计		419,268.73		68.24	114,534.37

⑧本报告期无涉及政府补助的其他应收款项。

⑨本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

⑩本报告期无转移其他应收款项且继续涉入形成资产、负债的情况。

15、存货

(1) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、委托加工物资、半成品、在产品、库存商品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法。

16、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“10、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

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

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，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：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；为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但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

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的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(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，即本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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

(2) 初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础

进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5.00%	9.50%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售

状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

无。

28、油气资产

无。

29、使用权资产

自2021年1月1日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1. 本公司作为承租人

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

（2）融资租赁的会计处理方法

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、31 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完

全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2. 本公司作为出租人

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

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3. 售后租回交易

公司按照本附注“五、39 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、10 金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、10 金融工具”。

2021年1月1日前的会计政策

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

1.经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2.融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

30、无形资产

1.无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	土地证登记使用年限	年限平均法	按产权证上载明使用年限
软件	5年	年限平均法	预计使用年限

3.报告期无使用寿命不确定的无形资产

(2) 内部研究开发支出会计政策

1. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2. 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2. 摊销年限

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司无其他长期职工福利。

35、租赁负债

详见本附注“五、(42) 租赁”

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；

(2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

37、股份支付

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

1.以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2.以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无。

39、收入

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(2) 具体原则

1.内销：①VMI模式：公司与客户签署VMI协议，公司按照客户要求，在指定时间内，将约定的货物数量送到至客户要求设立的VMI库。客户根据实际需要提取公司产品，产品领用出库后控制权转移，公司根据产品领用记录或对账记录确认收入。②其他内销客户：公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户，客户收到货物后签收，公司取得客户的收货凭据时确认收入。

2.外销：①公司与大部分外销客户采用FOB或CIF结算，在签订销售合同、货物越过船舷后获得货运提单时确认收入。②公司与少量外销客户根据签订的销售合同，将货物运输至公司境外仓库，待货物移交给客户指定的运输公司时确认收入。

(3) 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

报告期不存在同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况。

40、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相

关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

42、租赁

自2021年1月1日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(1) 本公司作为承租人

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

①使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、31 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

②租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

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

③短期租赁和低价值资产租赁

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

④租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

(2) 本公司作为出租人

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

①经营租赁会计处理

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

②融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 售后租回交易

公司按照本附注“五、39 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

①作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、10 金融工具”。

②作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、10金融工具”。

2021年1月1日前的会计政策

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

(1) 经营租赁会计处理

①公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

②公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁会计处理

①融资租入资产：公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

②融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

无。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2018 年 12 月修订发布了《企业会计准则第 21 号—租赁》(财会〔2018〕35 号，公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据新《租赁准则》的要求，本次会计政策主要变更内容如下：资产负债表项目 (1)新增"使	按照财政部通知要求	

用权资产"项目反映承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。		
------------------------------	--	--

本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对2021年1月1日余额的影响金额	
			合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	按照财政部通知要求	使用权资产	1,157,804.32	961,858.22
		预付款项	-79,670.50	-79,670.50
		租赁负债	1,038,993.28	843,980.04
		一年内到期的非流动负债	39,140.54	38,207.68

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	44,016,447.97	44,016,447.97	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	20,352,811.08	20,352,811.08	
衍生金融资产			
应收票据	79,501,972.54	79,501,972.54	
应收账款	138,601,865.70	138,601,865.70	
应收款项融资	25,656,845.00	25,656,845.00	
预付款项	4,654,392.48	4,574,721.98	-79,670.50
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	299,836.18	299,836.18	
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	93,846,120.26	93,846,120.26	
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	117,156.32	117,156.32	
流动资产合计	407,047,447.53	406,967,777.03	-79,670.50
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	104,501,672.44	104,501,672.44	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,157,804.32	1,157,804.32
无形资产	17,601,708.79	17,601,708.79	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,575,127.07	1,575,127.07	
递延所得税资产	2,733,327.86	2,733,327.86	
其他非流动资产	4,661,012.54	4,661,012.54	
非流动资产合计	131,072,848.70	132,230,653.02	1,157,804.32
资产总计	538,120,296.23	539,198,430.05	1,078,133.82
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			

交易性金融负债	643,080.00	643,080.00	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	95,227,718.31	95,227,718.31	
预收款项			
合同负债	6,944,810.43	6,944,810.43	
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	10,435,134.32	10,435,134.32	
应交税费	1,468,061.89	1,468,061.89	
其他应付款	192,208.47	192,208.47	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	0.00	39,140.54	39,140.54
其他流动负债	39,247,904.18	39,247,904.18	
流动负债合计	154,158,917.60	154,198,058.14	39,140.54
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,038,993.28	1,038,993.28
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,456,510.87	2,456,510.87	
递延所得税负债	52,921.66	52,921.66	

其他非流动负债			
非流动负债合计	2,509,432.53	3,548,425.81	1,038,993.28
负债合计	156,668,350.13	157,746,483.95	1,078,133.82
所有者权益：			
股本	51,000,000.00	51,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	154,637,328.55	154,637,328.55	
减：库存股			
其他综合收益	123,187.59	123,187.59	
专项储备	1,483,490.95	1,483,490.95	
盈余公积	21,933,955.00	21,933,955.00	
一般风险准备			
未分配利润	152,273,984.01	152,273,984.01	
归属于母公司所有者权益合计	381,451,946.10	381,451,946.10	
少数股东权益			
所有者权益合计	381,451,946.10	381,451,946.10	
负债和所有者权益总计	538,120,296.23	539,198,430.05	1,078,133.82

调整情况说明

按照首次执行新租赁准则的相关规定，公司对“预付账款”、“使用权资产”、“一年内到期非流动负债”、“租赁负债”会计政策变更进行期初追溯调整，调整的具体项目及金额如下：

预付账款：调减79,670.50元，使用权资产：调增1,157,804.32元；

一年内到期非流动负债：调增39,140.54元，租赁负债：调增1,038,993.28元。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	42,853,348.53	42,853,348.53	
交易性金融资产	20,352,811.08	20,352,811.08	
衍生金融资产			
应收票据	79,501,972.54	79,501,972.54	
应收账款	138,585,608.06	138,585,608.06	

应收款项融资	25,656,845.00	25,656,845.00	
预付款项	4,629,604.94	4,549,934.44	-79,670.50
其他应收款	299,836.18	299,836.18	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	93,846,120.26	93,846,120.26	
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	64,428.38	64,428.38	
流动资产合计	405,790,574.97	405,710,904.47	-79,670.50
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,489,320.00	1,489,320.00	
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	104,493,599.29	104,493,599.29	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		961,858.22	961,858.22
无形资产	17,601,708.79	17,601,708.79	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,575,127.07	1,575,127.07	
递延所得税资产	2,733,199.51	2,733,199.51	
其他非流动资产	4,661,012.54	4,661,012.54	
非流动资产合计	132,553,967.20	133,515,825.42	961,858.22
资产总计	538,344,542.17	539,226,729.89	882,187.72
流动负债：			

短期借款			
交易性金融负债	643,080.00	643,080.00	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	95,227,718.31	95,227,718.31	
预收款项			
合同负债	6,932,050.68	6,932,050.68	
应付职工薪酬	10,435,134.32		
应交税费	1,468,061.89	1,468,061.89	
其他应付款	184,037.33	184,037.33	
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		38,207.68	38,207.68
其他流动负债	39,247,904.18	39,247,904.18	
流动负债合计	154,137,986.71	154,176,194.40	38,207.68
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		843,980.04	843,980.04
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,456,510.87	2,456,510.87	
递延所得税负债	52,921.66	52,921.66	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,509,432.53	3,353,412.57	843,980.04
负债合计	156,647,419.24	157,529,607.00	882,187.72
所有者权益：			
股本	51,000,000.00	51,000,000.00	
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	154,637,328.55	154,637,328.55	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	1,483,490.95	1,483,490.95	
盈余公积	21,933,955.00	21,933,955.00	
未分配利润	152,642,348.43	152,642,348.43	
所有者权益合计	381,697,122.93	381,697,122.90	
负债和所有者权益总计	538,344,542.17	539,226,729.89	882,187.72

调整情况说明

按照首次执行新租赁准则的相关规定，公司对“预付账款”、“使用权资产”、“一年内到期非流动负债”、“租赁负债”会计政策变更进行期初追溯调整，调整的具体项目及金额如下：

预付账款：调减79,670.50元，使用权资产：调增961,858.22元；

一年内到期非流动负债：调增38,207.68元，租赁负债：调增843,980.04元。

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

无。

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、13%、19%
消费税	无	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%
教育费附加	按应缴流转税税额及当期免抵的增值税税额计征	3%
地方教育费附加	按应缴流转税税额及当期免抵的增值税	2%

	税额计征	
--	------	--

注1：本公司内销根据销售额的6%（电机电器检测、认证服务等）、13%（销售电机、风机、泵等）计算销项税额，按规定扣除进项税额后缴纳；子公司祥明电机（德国）有限公司根据销售额的19%计算销项税额，按规定扣除进项税额后缴纳；

注2：本公司为高新技术企业，2021年度企业所得税按应纳税所得额的15%计缴；子公司祥明电机（德国）有限公司企业所得税按应纳税所得额的15%计缴。

2、税收优惠

根据2021年1月全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室颁发的国科火字[2021]39号《关于江苏省2020年第一批高新技术企业备案的复函》，公司已通过高新技术企业的重新认定，并取得编号为GR202032005337高新技术企业证书，有效期3年。故公司本年度企业所得税按应纳税所得额的15%计缴

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	4,469.70	12,805.91
银行存款	28,731,708.94	42,137,874.71
其他货币资金	8,011,918.21	1,865,767.35
合计	36,748,096.85	44,016,447.97
其中：存放在境外的款项总额	1,480,022.62	1,163,099.44

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	6,146,150.86	
合计	6,146,150.86	

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益	14,962,133.78	20,352,811.08

的金融资产		
其中：		
银行理财产品	12,737,507.48	20,352,811.08
衍生金融资产	2,224,626.30	
其中：		
合计	14,962,133.78	20,352,811.08

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	66,867,508.75	50,257,014.50
商业承兑票据	47,251,335.42	29,244,958.04
合计	114,118,844.17	79,501,972.54

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
银行承兑汇票										
按组合计提坏账准备的应收票据	116,605,756.56	100.00%	2,486,912.39		114,118,844.17	81,041,180.86	100.00%	1,539,208.32		79,501,972.54
其中：										
银行承兑汇票	66,867,508.75	57.34%			66,867,508.75	50,257,014.50	62.01%			50,257,014.50
账龄组合	49,738,247.81	42.66%	2,486,912.39	5.00%	47,251,335.42	30,784,166.36	37.99%	1,539,208.32	5.00%	29,244,958.04
合计	116,605,756.56	100.00%	2,486,912.39		114,118,844.17	81,041,180.86	100.00%	1,539,208.32		79,501,972.54

	756.56		2.39		44.17	0.86		2		2.54
--	--------	--	------	--	-------	------	--	---	--	------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

按组合计提坏账准备: 2,486,912.39

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	49,738,247.81	2,486,912.39	5.00%
合计	49,738,247.81	2,486,912.39	--

确定该组合依据的说明:

组合中, 按类似信用风险-账龄组合计提坏账准备的应收票据

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据	1,539,208.32	947,704.07				2,486,912.39
合计	1,539,208.32	947,704.07	0.00	0.00	0.00	2,486,912.39

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	3,537,120.00
商业承兑票据	0.00
合计	3,537,120.00

(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		54,370,928.75
合计		54,370,928.75

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,522,383.63	0.87%	1,522,383.63	100.00%		1,528,378.48	1.03%	1,528,378.48	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	173,569,896.01	99.13%	10,036,967.28	5.78%	163,532,928.73	147,050,402.68	98.97%	8,448,536.98	5.75%	138,601,865.70
其中：										
账龄组合	173,569,896.01	99.13%	10,036,967.28	5.78%	163,532,928.73	147,050,402.68	98.97%	8,448,536.98	5.75%	138,601,865.70
合计	175,092,279.64	100.00%	11,559,350.91		163,532,928.73	148,578,781.16	100.00%	9,976,915.46		138,601,865.70

按单项计提坏账准备：1,522,383.63

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海九浦医疗器械有限	1,266,208.00	1,266,208.00	100.00%	预计无法收回

公司				
ICT ENG CO.,LTD	256,175.63	256,175.63	100.00%	预计无法收回
合计	1,522,383.63	1,522,383.63	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 10,036,967.28

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	170,831,778.98	8,541,588.95	5.00%
1—2 年	807,889.75	80,788.98	10.00%
2—3 年	252,392.23	50,478.45	20.00%
3—4 年	335,636.17	167,818.09	50.00%
4—5 年	729,530.33	583,624.26	80.00%
5 年以上	612,668.55	612,668.55	100.00%
合计	173,569,896.01	10,036,967.28	--

确定该组合依据的说明:

组合中, 按类似信用风险-账龄组合计提坏账准备的应收账款

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	170,831,778.98
1 至 2 年	807,889.75
2 至 3 年	508,567.86
3 年以上	2,944,043.05
3 至 4 年	335,636.17

4 至 5 年	1,604,775.33
5 年以上	1,003,631.55
合计	175,092,279.64

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,528,378.48	-5,994.85				1,522,383.63
按组合计提坏账准备	8,448,536.98	1,588,430.30				10,036,967.28
合计	9,976,915.46	1,582,435.45				11,559,350.91

(3) 本期实际核销的应收账款情况

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
青岛海信日立空调系统有限公司	33,680,567.19	19.24%	1,684,028.36
海信(山东)空调有限公司	9,568,833.02	5.47%	478,441.65
International Power Components s.r.l.	6,776,064.18	3.87%	338,803.21
南京天加环境科技有限公司	8,840,428.31	5.05%	442,021.42
天津天加环境设备有限公司	8,358,470.84	4.77%	417,923.54
合计	67,224,363.54	38.40%	

(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。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	12,361,609.38	25,656,845.00
合计	12,361,609.38	25,656,845.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	25,656,845.00	179,493,893.70	192,789,129.32		12,361,609.38	
合计	25,656,845.00	179,493,893.70	192,789,129.32		12,361,609.38	

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

□ 适用 √ 不适用

7、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,215,200.38	97.24%	4,654,392.48	100.00%
1 至 2 年	261,480.57	2.76%		
合计	9,476,680.95	--	4,654,392.48	--

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：

本报告期无账龄超过一年且金额重大的预付款项

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
苏州工业园区金月金属制品有限公司	3,462,305.99	36.54

张家港富尔乐电工有限公司	2,273,351.67	23.99
合计	5,735,657.66	60.53

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	452,796.48	299,836.18
合计	452,796.48	299,836.18

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无。

2) 重要逾期利息

无。

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

无。

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无。

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	383,210.50	180,500.00
备用金及其他	231,183.47	218,045.14
合计	614,393.97	398,545.14

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	98,708.96			98,708.96
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	62,888.53			62,888.53
2021 年 12 月 31 日余额	161,597.49			161,597.49

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）	261,864.73
1 至 2 年	37,700.00
2 至 3 年	145,118.74
3 年以上	169,710.50
3 至 4 年	100,000.00
4 至 5 年	20,000.00
5 年以上	49,710.50
合计	614,393.97

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账	98,708.96	62,888.53				161,597.49

准备						
合计	98,708.96	62,888.53				161,597.49

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

4) 本期实际核销的其他应收款情况

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
常州市华迪工程担保有限公司	保证金	217,500.00	1 年以内	35.40%	10,875.00
郑州宇通客车股份有限公司	保证金	100,000.00	3-4 年	16.28%	50,000.00
常州天将铜材有限公司	其他	54,618.73	3-4 年	8.89%	27,309.37
李平	备用金	26,000.00	2-3 年	4.23%	5,200.00
光昱金属有限公司	保证金	21,150.00	5 年以上	3.44%	21,150.00
合计	--	419,268.73	--	68.24%	114,534.37

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	62,048,207.44	2,545,973.20	59,502,234.24	49,492,559.06	2,254,523.78	47,238,035.28
在产品	3,981,384.94	43,492.19	3,937,892.75	3,594,222.16	10,617.59	3,583,604.57
库存商品	39,034,856.75	1,236,460.99	37,798,395.76	31,027,715.36	1,018,901.53	30,008,813.83
发出商品	10,324,221.03		10,324,221.03	3,958,247.01		3,958,247.01
委托加工物资	8,341,145.88		8,341,145.88	4,030,695.42		4,030,695.42
半成品	5,532,634.43	280,250.02	5,252,384.41	5,250,443.40	223,719.25	5,026,724.15
合计	129,262,450.47	4,106,176.40	125,156,274.07	97,353,882.41	3,507,762.15	93,846,120.26

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,254,523.78	1,344,878.89		1,053,429.47		2,545,973.20
在产品	10,617.59	34,564.95		1,690.35		43,492.19
库存商品	1,018,901.53	635,916.03		418,356.57		1,236,460.99
半成品	223,719.25	139,430.75		82,899.98		280,250.02
合计	3,507,762.15	2,154,790.62		1,556,376.37		4,106,176.40

(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

10、合同资产

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

重要的债权投资/其他债权投资

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴及待抵扣增值税		117,156.32
中介机构上市费	5,658,490.58	
合计	5,658,490.58	117,156.32

其他说明：

14、债权投资

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

其他说明：

15、其他债权投资

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

其他说明：

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

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**(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款****(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额****17、长期股权投资**

其他说明

18、其他权益工具投资

其他说明：

19、其他非流动金融资产

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	97,182,412.53	104,501,672.44
合计	97,182,412.53	104,501,672.44

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	69,043,576.85	2,667,458.11	67,370,773.93	25,746,533.55	164,828,342.44
2.本期增加金额	261,983.76	689,358.63	3,899,564.90	2,627,566.05	7,478,473.34
(1) 购置	261,983.76	689,358.63	3,899,564.90	2,627,566.05	7,478,473.34
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	5,291,587.26	921,478.03	569,165.25	332,999.70	7,115,230.24
(1) 处置或报废	5,291,587.26	921,478.03	569,165.25	328,394.07	7,110,624.61
(2) 外币折算差额				4,605.63	4,605.63
4.期末余额	64,013,973.35	2,435,338.71	70,701,173.58	28,041,099.90	165,191,585.54
二、累计折旧					
1.期初余额	10,324,894.82	2,121,309.14	30,753,897.87	17,126,568.17	60,326,670.00

2.本期增加金额	3,059,968.08	211,456.16	5,302,305.64	3,753,239.95	12,326,969.83
（1）计提	3,059,968.08	211,456.16	5,302,305.64	3,753,239.95	12,326,969.83
3.本期减少金额	2,916,796.60	875,404.20	540,708.00	311,558.02	4,644,466.82
（1）处置或报废	2,916,796.60	875,404.20	540,708.00	307,762.52	4,640,671.32
（2）外币折算差额				3,795.50	3,795.50
4.期末余额	10,468,066.30	1,457,361.10	35,515,495.51	20,568,250.10	68,009,173.01
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	53,545,907.05	977,977.61	35,185,678.07	7,472,849.80	97,182,412.53
2.期初账面价值	58,718,682.03	546,148.97	36,616,876.06	8,619,965.38	104,501,672.44

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
拍卖所得食堂、仓库、厂房等房屋	3,571,149.15	在集体土地上建造房产，无法办理权证

其他说明

(5) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	56,063,858.86	
合计	56,063,858.86	

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产基地扩建项目	44,277,371.66		44,277,371.66			
智能仓库	3,203,990.65		3,203,990.65			
其他零星工程	8,582,496.55		8,582,496.55			
合计	56,063,858.86		56,063,858.86			

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
生产基地扩建项目	135,780,000.00		44,277,371.66			44,277,371.66	32.61%	33.00%				其他
智能仓库	11,180,000.00		3,203,990.65			3,203,990.65	28.66%	29.00%				其他
合计	146,960,000.00		47,481,362.31			47,481,362.31	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	土地使用权	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	961,858.22	195,946.10	1,157,804.32
2.本期增加金额	395,850.23		395,850.23
3.本期减少金额		19,662.98	19,662.98
外币折算差额		19,662.98	19,662.98
4.期末余额	1,357,708.45	176,283.12	1,533,991.57
二、累计折旧			
1.期初余额			
2.本期增加金额	56,579.88	18,601.88	75,181.76
(1) 计提	56,579.88	18,601.88	75,181.76
3.本期减少金额		973.98	973.98
(1) 处置			
外币折算差额		973.98	973.98
4.期末余额	56,579.88	17,627.90	74,207.78
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			

四、账面价值			
1.期末账面价值	1,301,128.57	158,655.22	1,459,783.79
2.期初账面价值	961,858.22	195,946.10	1,157,804.32

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	20,042,674.06			1,870,527.13	21,913,201.19
2.本期增加金额				252,950.41	252,950.41
(1) 购置				252,950.41	252,950.41
(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	20,042,674.06			2,123,477.54	22,166,151.60
二、累计摊销					
1.期初余额	3,082,627.46			1,228,864.94	4,311,492.40
2.本期增加金额					
(1) 计提	467,439.76			378,675.41	846,115.17
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,550,067.22			1,607,540.35	5,157,607.57
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					

3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	16,492,606.84			515,937.19	17,008,544.03
2.期初账面价值	16,960,046.60			641,662.19	17,601,708.79

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：

27、开发支出

28、商誉

(1) 商誉账面原值

(2) 商誉减值准备

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
固定资产改良支出	1,575,127.07	627,267.24	763,214.10	421,035.67	1,018,144.54
合计	1,575,127.07	627,267.24	763,214.10	421,035.67	1,018,144.54

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备形成	14,207,860.39	2,131,179.12	11,614,832.74	1,742,224.91
存货跌价准备形成	4,106,176.40	615,926.46	3,507,762.15	526,164.32
递延收益形成	1,897,873.63	284,681.04	2,456,510.87	368,476.63
公允价值变动形成			643,080.00	96,462.00
合计	20,211,910.42	3,031,786.62	18,222,185.76	2,733,327.86

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	2,962,133.78	444,320.07	352,811.08	52,921.66
合计	2,962,133.78	444,320.07	352,811.08	52,921.66

(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	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		3,031,786.62		2,733,327.86
递延所得税负债		444,320.07		52,921.66

(4) 未确认递延所得税资产明细

(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

31、其他非流动资产

单位：元

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

预付设备款及软件购买款	1,418,058.90		1,418,058.90	844,974.80		844,974.80
中介机构上市费				3,816,037.74		3,816,037.74
合计	1,418,058.90		1,418,058.90	4,661,012.54		4,661,012.54

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		643,080.00
其中：		
衍生金融负债		643,080.00
其中：		
合计		643,080.00

其他说明：

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	23,670,568.62	
合计	23,670,568.62	

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付材料采购款	90,599,446.34	79,701,932.79
应付工程设备款及其他款项	23,765,328.64	15,525,785.52
合计	114,364,774.98	95,227,718.31

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收产品销售款	6,795,211.58	6,944,810.43
合计	6,795,211.58	6,944,810.43

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,435,134.32	84,951,319.28	85,075,332.93	10,311,120.67
二、离职后福利-设定提存计划		6,597,754.36	6,597,754.36	
合计	10,435,134.32	91,549,073.64	91,673,087.29	10,311,120.67

(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	9,543,823.18	74,623,715.49	74,585,213.91	9,582,324.76
2、职工福利费		3,169,062.71	3,169,062.71	

3、社会保险费		3,677,069.95	3,677,069.95	
其中：医疗保险费		3,020,606.65	3,020,606.65	
工伤保险费		347,523.32	347,523.32	
生育保险费		308,939.98	308,939.98	
4、住房公积金		2,565,327.00	2,565,327.00	
5、工会经费和职工教育经费	891,311.14	916,144.13	1,078,659.36	728,795.91
合计	10,435,134.32	84,951,319.28	85,075,332.93	10,311,120.67

(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		6,404,704.79	6,404,704.79	
2、失业保险费		193,049.57	193,049.57	
合计		6,597,754.36	6,597,754.36	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	484,789.93	
企业所得税	377,473.94	901,483.03
个人所得税	103,628.76	96,956.35
城市维护建设税	127,908.89	85,673.77
房产税	276,218.98	215,150.07
教育费附加	54,818.10	36,717.35
土地使用税	84,911.42	84,911.42
地方教育费附加	36,545.40	24,478.20
印花税	24,586.00	22,691.70
环保税	52,418.59	
合计	1,623,300.01	1,468,061.89

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	326,659.67	192,208.47
合计	326,659.67	192,208.47

(1) 应付利息**(2) 应付股利****(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
保证金及押金	182,777.00	172,753.00
备用金及其他	143,882.67	19,455.47
合计	326,659.67	192,208.47

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**42、持有待售负债****43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	65,241.03	
合计	65,241.03	0.00

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	607,381.55	828,587.78
已背书未到期银行承兑汇票	54,370,928.75	38,419,316.40
合计	54,978,310.30	39,247,904.18

短期应付债券的增减变动:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

46、应付债券

(1) 应付债券

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债-租赁付款额	1,925,766.67	
减：租赁负债-未确认融资费用	-615,773.77	
合计	1,309,992.90	

其他说明

48、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

其他说明:

(2) 专项应付款

其他说明:

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表 (2) 设定受益计划变动情况

50、预计负债

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,456,510.87		558,637.24	1,897,873.63	
合计	2,456,510.87		558,637.24	1,897,873.63	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
全集成智能控制节能电机的研发及产业化项目	1,928,310.87			503,037.24			1,425,273.63	与资产相关
电机及风机生产线技术改造项	528,200.00			55,600.00			472,600.00	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	51,000,000.00						51,000,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	154,637,328.55			154,637,328.55
合计	154,637,328.55			154,637,328.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	123,187.59	1,589.05				1,589.05	124,776.64
外币财务报表折算差额	123,187.59	1,589.05				1,589.05	124,776.64
其他综合收益合计	123,187.59	1,589.05				1,589.05	124,776.64

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,483,490.95	1,975,770.96	2,021,279.28	1,437,982.63
合计	1,483,490.95	1,975,770.96	2,021,279.28	1,437,982.63

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	21,933,955.00	3,566,045.00		25,500,000.00
合计	21,933,955.00	3,566,045.00		25,500,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加系根据母公司本期盈利情况将法定盈余公积累计计提至注册资本的50%。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	152,273,984.01	123,562,297.04
调整后期初未分配利润	152,273,984.01	123,562,297.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	62,455,043.97	59,646,137.23
减：提取法定盈余公积	3,566,045.00	5,934,450.26
应付普通股股利		25,000,000.00
期末未分配利润	211,162,982.98	152,273,984.01

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	720,114,277.53	583,320,385.66	542,076,224.96	419,791,786.87
其他业务	14,743,192.43	10,109,571.04	8,691,419.27	5,765,818.30
合计	734,857,469.96	593,429,956.70	550,767,644.23	425,557,605.17

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：

合同分类	分部 1	分部 2	合计

商品类型				
其中:				
电机	439,039,951.48			439,039,951.48
风机	247,101,097.00			247,101,097.00
智能化组件	33,973,229.04			33,973,229.04
测试费收入	317,246.86			317,246.86
费料及其他收入	14,425,945.57			14,425,945.57
在某一时点确认	734,857,469.96			734,857,469.96
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计	734,857,469.96			734,857,469.96

单位：元

与履约义务相关的信息：

本公司电机、风机及相关配件等产品销售履约义务通常的履行时间在 1 年以内，本公司根据不同客户采取预收款或提供账期。本公司作为主要责任人直接进行销售，境内销售一般在根据合同约定的交货方式将货物发给客户且客户签收时取得无条件收款权利，VMI销售模式在客户根据实际需要提取公司产品时取得无条件收款权利。境外销售采用FOB或CIF结算模式在货物越过船舷后获得货运提单时取得无条件收款权利，采用DDP、DAT销售模式在货物移交给客户指定的运输公司时取得无条件收款权利。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

无。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,188,343.77	1,375,547.38
教育费附加	509,290.18	589,520.32
房产税	730,376.25	558,368.40
土地使用税	339,645.68	339,645.68
车船使用税	3,628.32	6,058.32
印花税	285,534.20	199,571.10

地方教育费附加	339,526.78	393,013.55
环保税	112,797.12	
合计	3,509,142.30	3,461,724.75

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,080,090.37	4,714,441.76
业务招待费	2,123,396.09	1,288,862.95
仓储费	2,265,824.08	1,532,122.60
销售佣金	1,272,923.80	1,298,352.66
样机费	138,625.93	724,107.05
广告展览费	525,956.26	471,578.53
差旅费	496,044.26	487,988.15
折旧	28,172.27	130,009.10
办公费	48,794.19	165,319.59
其他销售费用	181,285.16	87,429.36
合计	12,161,112.41	10,900,211.75

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,493,369.07	10,583,952.26
业务招待费	2,515,502.57	1,376,180.60
折旧及摊销	3,403,058.47	1,627,823.73
办公费	1,716,453.39	1,969,562.17
中介服务费	769,474.41	423,240.93
差旅费	793,630.33	498,740.22
残保金	322,162.16	304,997.45
汽车费用	317,398.23	376,202.65
水电费	637,996.65	513,257.44
检测认证费	229,520.59	364,234.06

装修维护费	174,336.00	248,589.11
其他管理费用	433,594.42	526,713.14
合计	24,806,496.29	18,813,493.76

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,057,092.06	10,766,387.87
材料成本	17,250,667.77	9,421,583.10
折旧与摊销	1,502,084.25	1,102,393.40
其他费用	841,388.38	338,526.75
合计	29,651,232.46	21,628,891.12

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	95,198.33	1,666.67
其中：租赁负债利息费用	75,953.29	
减：利息收入	34,425.35	81,543.50
汇兑损益	4,376,556.92	201,753.19
金融机构手续费及其他	139,829.71	103,557.82
合计	4,577,159.61	225,434.18

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	905,599.46	1,137,866.62
代扣个人所得税手续费	16,747.35	27,256.25
合计	922,346.81	1,165,122.87

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	55,068.49	778,082.04
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,833,230.00	447,669.78
债务重组收益		-110,131.00
合计	1,888,298.49	1,115,620.82

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,609,322.70	272,293.84
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	2,224,626.30	
交易性金融负债	643,080.00	-579,420.00
合计	3,252,402.70	-307,126.16

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-62,888.53	-21,096.49
应收票据坏账损失	-947,704.07	-3,154.51
应收账款坏账损失	-1,582,435.45	-1,940,359.26
合计	-2,593,028.05	-1,964,610.26

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,679,464.13	-2,883,139.26
合计	-1,679,464.13	-2,883,139.26

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产利得	77,646.50	
减：处置非流动资产损失		-15,211.99
	77,646.50	-15,211.99

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	4,122,500.00	630,129.00	4,122,500.00
合计	4,122,500.00	630,129.00	4,122,500.00

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
中小微企业发展专项资金	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家政策规定依法取得）	是	否	200,000.00		与收益相关
经开区高质量发展项目	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家政策规定依法取得）	是	否	396,300.00		与收益相关
外贸稳中提质奖金	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家政策规定依法取得）	是	否	300,000.00		与收益相关
商务发展专	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行	是	否	300,000.00		与收益相关

项资金			业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
技能培训补贴	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	228,500.00		与收益相关
股改上市奖励扶持专项	财政	补助	为避免上市公司亏损而给予的政府补助	是	否	2,000,000.00		与收益相关
常州市武进区丁堰街道财政所丁堰高质量发展大会	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	85,000.00	300,000.00	与收益相关
常州武进区丁堰街道财政所高质量发展项目专项资金	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	250,200.00		与收益相关
常州武进区丁堰街道财政所商务发展专项资金	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	10,000.00		与收益相关
常州经济开发区财政局技能培训补贴	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	152,500.00		与收益相关
常州市武进区丁堰街道第二批科技发展计划项目	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	200,000.00		与收益相关
2019 省级商务发展资金补助	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		21,600.00	与收益相关
常州武进区丁堰街道财政所专项奖补	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		76,700.00	与收益相关
工业和信息产业转型升级资金补助	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		63,829.00	与收益相关
第五批科技	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行	是	否		100,00	与收益相关

发展计划项目			业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）				0.00	
一次性吸纳就业补贴	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		2,000.00	与收益相关
经济发展大会经费	财政	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		66,000.00	与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	100,000.00	100,000.00	100,000.00
非流动资产毁损报废损失	2,781,125.72	106,562.04	2,781,125.72
税收滞纳金	47,767.75		47,767.75
其他	730,769.80	282.00	730,769.80
合计	3,659,663.27	206,844.04	3,659,663.27

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,505,425.62	8,572,017.38
递延所得税费用	92,939.65	-503,930.13
合计	6,598,365.27	8,068,087.25

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	69,053,409.24
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,359,834.17
调整以前期间所得税的影响	77,671.54

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	425,391.54
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-47,546.36
研发费用加计扣除的影响	-4,216,985.62
所得税费用	6,598,365.27

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回的往来款等	322,714.22	364,315.93
政府补助	5,028,099.46	1,793,158.38
利息收入	34,425.35	81,543.50
合计	5,385,239.03	2,239,017.81

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费	18,092,056.15	9,760,109.85
业务招待费	4,638,898.66	2,665,043.55
办公费	1,765,247.58	2,134,881.76
销售佣金	1,272,923.80	1,298,352.66
差旅费	1,289,674.59	986,728.37
样机费	138,625.93	724,107.05
水电费	637,996.65	513,257.44
广告展览费	525,956.26	471,578.53
中介服务费	769,474.41	423,240.93
装修维护费	174,336.00	248,589.11
支付的往来款及其他	5,144,479.16	3,592,635.72
合计	34,449,669.19	22,818,524.97

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的 IPO 中介费	1,842,452.84	2,872,641.52
合计	1,842,452.84	2,872,641.52

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	62,455,043.97	59,646,137.23
加：资产减值准备	4,272,492.18	4,847,749.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,326,969.83	10,658,463.45
使用权资产折旧	75,181.76	
无形资产摊销	846,115.17	834,426.24
长期待摊费用摊销	763,214.10	883,330.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-77,646.50	15,211.99
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,781,125.72	106,562.04
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,252,402.70	307,126.16
财务费用（收益以“-”号填列）	4,452,510.21	201,753.19
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,888,298.49	-1,115,620.82
递延所得税资产减少（增加以	-298,458.76	-556,851.79

“—”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	391,398.41	52,921.66
存货的减少(增加以“—”号填列)	-32,989,617.93	-11,590,073.14
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-37,831,877.69	-19,203,420.60
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-2,615,549.95	8,937,061.59
其他	-558,637.24	25,162.76
经营活动产生的现金流量净额	8,851,562.09	54,049,939.88
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	30,601,945.99	44,016,447.97
减: 现金的期初余额	44,016,447.97	41,391,739.30
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	-13,414,501.98	2,624,708.67

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(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	30,601,945.99	44,016,447.97
其中: 库存现金	4,469.70	12,805.91
可随时用于支付的银行存款	28,731,708.94	42,137,874.71
可随时用于支付的其他货币资金	1,865,767.35	1,865,767.35

三、期末现金及现金等价物余额	30,601,945.99	44,016,447.97
----------------	---------------	---------------

80、所有者权益变动表项目注释

无。

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,146,150.86	银行承兑汇票保证金
应收票据	3,537,120.00	应收票据质押
合计	9,683,270.86	--

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	18,124,479.16
其中：美元	895,084.08	6.3757	5,706,787.57
欧元	1,719,973.35	7.2197	12,417,691.59
港币			
应收账款	--	--	38,992,669.87
其中：美元	2,053,446.27	6.3757	13,092,157.41
欧元	3,587,477.67	7.2197	25,900,512.46
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

√ 适用 □ 不适用

境外经营实体名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式	记账本位币
				直接	间接		
祥明电机（德国）有限公司	欧洲	德国	电机销售	100.00		设立	欧元

公司于2016年1月新设祥明电机（德国）有限公司，其注册地为德国，主要经营地位于欧洲，故选取欧元作为记账本位币。

83、套期

无。

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
全集成智能控制节能电机的研发及产业化项目	5,000,000.00	递延收益	503,037.24
电机及风机生产线技术改造项目	556,000.00	递延收益	55,600.00
以工代训劳动就业补贴	235,800.00	其他收益	235,800.00
减负稳岗返还	111,162.22	其他收益	111,162.22
中小微企业发展专项资金	200,000.00	营业外收入	200,000.00
经开区高质量发展项目	396,300.00	营业外收入	396,300.00
外贸稳中提质奖金	300,000.00	营业外收入	300,000.00
商务发展专项资金	300,000.00	营业外收入	300,000.00
技能培训补贴	228,500.00	营业外收入	228,500.00
股改上市奖励扶持专项	2,000,000.00	营业外收入	2,000,000.00
常州市武进区丁堰街道财政所丁堰高质量发展大会	85,000.00	营业外收入	85,000.00
常州武进区丁堰街道财政所高质量发展项目专项资金	250,200.00	营业外收入	250,200.00
常州武进区丁堰街道财政所商务发展专项资金	10,000.00	营业外收入	10,000.00

常州经济开发区财政局技能培训补贴	152,500.00	营业外收入	152,500.00
常州市武进区丁堰街道第二批科技发展计划项目	200,000.00	营业外收入	200,000.00

(2) 政府补助退回情况

无。

85、其他

无。

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无。

2、同一控制下企业合并

无。

3、反向购买

无。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

无。

6、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
祥明电机（德国）有限公司	欧洲	德国	电机销售	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

3、在合营安排或联营企业中的权益

无。

4、重要的共同经营

无。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

6、其他

无。

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；无资产负债表表外的信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二）流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司主要金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
应付票据		23,670,568.62				23,670,568.62
应付账款		114,364,774.98				114,364,774.98
合计		138,035,343.60				138,035,343.60

项目	上年年末余额

	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
应付账款		95,227,718.31				95,227,718.31
合计		95,227,718.31				95,227,718.31

(三) 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1. 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。报告期内，公司无银行借款，利率浮动将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

1. 汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还通过签署远期外汇合约以达到规避汇率风险的目的。报告期内，各期末公司持有的远期外汇合约如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	欧元	合计	美元	欧元	合计
远期外汇合约	6,000,000.00	6,300,000.00	12,300,000.00		4,400,000.00	4,400,000.00
合计	6,000,000.00	6,300,000.00	12,300,000.00		4,400,000.00	4,400,000.00

3.其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。本公司未持有其他上市公司的权益投资。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产		2,224,626.30	12,737,507.48	14,962,133.78
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		2,224,626.30	12,737,507.48	14,962,133.78
(1) 债务工具投资			12,737,507.48	12,737,507.48
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		2,224,626.30		2,224,626.30
(二) 其他债权投资			12,361,609.38	12,361,609.38

持续以公允价值计量的资产总额		2,224,626.30	25,099,116.86	27,323,743.16
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用。

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

本公司期末持有的远期外汇交易合约的公允价值，按照合同约定结售汇汇率和期末与合同约定的交易日最接近的日期的远期汇率的差额乘以远期外汇交易合约约定的交易金额确定其公允价值。

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

(1) 债务工具投资系非保本浮动收益型短期银行理财产品，其公允价值的估值技术为预期收益法；

(2) 期末应收款项融资系应收票据，考虑到以应收票据账面余额与公允价值相差较小，以应收票据账面余额确定其公允价值。

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

无。

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

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小，不再详细披露。

9、其他

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
常州祥兴信息技术有限公司	江苏常州	投资	15000000.00	68.57%	68.57%

本企业最终控制方是张国祥、张敏。

其他说明：无。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

无。

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
常州维克托机械制造有限公司	公司关键管理人员之近亲属控制的公司
张莉	公司实际控制人张国祥之女、张敏姐姐

其他说明：无。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
常州维克托机械制造有限公司	为本公司六车间提供门卫值班、食堂餐饮服务及代扣代缴水电费、青苗费	247,960.26		否	341,238.01

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

张莉	风机风扇		203.54
----	------	--	--------

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：无。

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
张敏	办公楼	41,597.56	43,169.49

(4) 关联担保情况

无。

(5) 关联方资金拆借

无。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

(7) 关键管理人员报酬

无。

(8) 其他关联交易

无。

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

无。

(2) 应付项目

无。

7、关联方承诺

无。

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无。

5、其他

无。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年12月31日，本公司为开立银行承兑汇票而发生的财产质押情况如下：

被担保方	质押物	质押物所有权人	质押物原值	票据金额	期限	备注
常州祥明智能动力股份有限公司	应收票据	常州祥明智能动力股份有限公司	3,537,120.00	3,183,408.00	2021-06-16至2022-01-15	注1
	保证金		1,000,558.86	3,335,192.87	2021-07-23至2022-01-23	注2
			566,498.00	1,888,325.20	2021-08-13至2022-02-13	注3
			1,135,767.00	3,785,889.03	2021-08-31至2022-02-28	注4
			380,250.00	1,267,500.00	2021-10-15至2022-04-15	注5
			993,495.00	3,311,648.30	2021-10-18至2022-04-18	注6
			946,082.00	3,153,605.22	2021-11-19至2022-05-19	注7

			1,123,500.00	3,745,000.00	2021-12-17至2022-06-17	注8
--	--	--	--------------	--------------	-----------------------	----

注1：2021年6月16日，公司将票面金额为3,537,120.00元人民币的应收票据质押给交通股份有限公司常州分行，为公司向该银行申请签发账面价值3,183,408.00元的应付票据提供担保。

注2：2021年7月23日，公司将1,000,558.86元人民币作为保证金质押给江苏银行股份有限公司常州经济开发区支行，为公司向该银行申请签发账面价值 3,335,192.87元的应付票据提供担保。

注3：2021年8月13日，公司将566,498.00元人民币作为保证金质押给江苏银行股份有限公司常州经济开发区支行，为公司向该银行申请签发账面价值 1,888,325.20元的应付票据提供担保。

注4：2021年8月31日，公司将1,135,767.00元人民币作为保证金质押给江苏银行股份有限公司常州经济开发区支行，为公司向该银行申请签发账面价值 3,785,889.03元的应付票据提供担保。

注5：2021年10月15日，公司将380,250.00元人民币作为保证金质押给江苏银行股份有限公司常州经济开发区支行，为公司向该银行申请签发账面价值 1,267,500.00元的应付票据提供担保。

注6：2021年10月18日，公司将993,495.00元人民币作为保证金质押给江苏银行股份有限公司常州经济开发区支行，为公司向该银行申请签发账面价值 3,311,648.30元的应付票据提供担保。

注7：2021年11月19日，公司将946,082.00元人民币作为保证金质押给江苏银行股份有限公司常州经济开发区支行，为公司向该银行申请签发账面价值3,153,605.22元的应付票据提供担保。

注8：2021年12月17日，公司将1,123,500.00元人民币作为保证金质押给江苏银行股份有限公司常州经济开发区支行，为公司向该银行申请签发账面价值 3,745,00.00元的应付票据提供担保。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

(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

无。

十五、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	首次公开发行，时所有者权益增加	437,668,884.42	

2、利润分配情况

根据公司 2022 年 4 月 26 日召开的第二届董事会第十次会议决议，公司拟以股本 68,000,000 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 6.30 元（含税），合计派发现金股利人民币 4,284.00 万元（含税）。

3、销售退回

无。

4、其他资产负债表日后事项说明

无。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

无。

（2）未来适用法

无。

2、债务重组

无。

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

无。

（2）其他资产置换

无。

4、年金计划

无。

5、终止经营

无。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无。

(2) 报告分部的财务信息

无。

(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

无。

(4) 其他说明

无。

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。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,522,383.63	0.87%	1,522,383.63	100.00%		1,528,378.48	1.03%	1,528,378.48	100.00%	

其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	173,566,593.28	99.13%	10,036,802.14	5.78%	163,529,791.14	147,033,289.37	98.97%	8,447,681.31	5.75%	138,585,608.06
其中:										
账龄组合	173,566,593.28	99.13%	10,036,802.14	5.78%	163,529,791.14	147,033,289.37	98.97%	8,447,681.31	5.75%	138,585,608.06
合计	175,088,976.91	100.00%	11,559,185.77		163,529,791.14	148,561,667.85	100.00%	9,976,059.79		138,585,608.06

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海九浦医疗器械有限公司	1,266,208.00	1,266,208.00	100.00%	预计无法收回
ICT ENG CO.,LTD	256,175.63	256,175.63	100.00%	预计无法收回
合计	1,522,383.63	1,522,383.63	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	170,828,476.25	8,541,423.81	5.00%
1至2年	807,889.75	80,788.98	10.00%
2至3年	252,392.23	50,478.45	20.00%
3至4年	335,636.17	167,818.09	50.00%
4至5年	729,530.33	583,624.26	80.00%
5年以上	612,668.55	612,668.55	100.00%
合计	173,566,593.28	10,036,802.14	--

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	170,828,476.25
1至2年	807,889.75
2至3年	508,567.86
3年以上	2,944,043.05
3至4年	335,636.17

4 至 5 年	1,604,775.33
5 年以上	1,003,631.55
合计	175,088,976.91

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,528,378.48	-5,994.85				1,522,383.63
按组合计提坏账准备	8,447,681.31	1,589,120.83				10,036,802.14
合计	9,976,059.79	1,583,125.98				11,559,185.77

无。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

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
青岛海信日立空调系统有限公司	33,680,567.19	19.24%	1,684,028.36
海信(山东)空调有限公司	9,568,833.02	5.47%	478,441.65
International Power Components s.r.l.	6,776,064.18	3.87%	338,803.21
南京天加环境科技有限公司	8,840,428.31	5.05%	442,021.42
天津天加环境设备有限公司	8,358,470.84	4.77%	417,923.54
合计	67,224,363.54	38.40%	

(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。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	452,796.48	299,836.18
合计	452,796.48	299,836.18

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

无。

2) 重要逾期利息

无。

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**

无。

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无。

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	383,210.50	218,045.14
备用金及其他	231,183.47	180,500.00
合计	614,393.97	398,545.14

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	98,708.96			98,708.96
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	62,888.53			62,888.53
2021 年 12 月 31 日余额	161,597.49			161,597.49

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)	261,864.73
1 至 2 年	37,700.00
2 至 3 年	145,118.74
3 年以上	169,710.50
3 至 4 年	100,000.00
4 至 5 年	20,000.00
5 年以上	49,710.50
合计	614,393.97

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	98,708.96	62,888.53				161,597.49

合计	98,708.96	62,888.53				161,597.49
----	-----------	-----------	--	--	--	------------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
常州市华迪工程担保有限公司	保证金	217,500.00	1 年以内	35.40%	10,875.00
郑州宇通客车股份有限公司	保证金	100,000.00	3-4 年	16.28%	50,000.00
常州天将铜材有限公司	其他	54,618.73	3-4 年	8.89%	27,309.37
李平	备用金	26,000.00	2-3 年	4.23%	5,200.00
光昱金属有限公司	保证金	21,150.00	5 年以上	3.44%	21,150.00
合计	--	419,268.73	--	68.24%	114,534.37

6) 涉及政府补助的应收款项

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。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,489,320.00		1,489,320.00	1,489,320.00		1,489,320.00
合计	1,489,320.00		1,489,320.00	1,489,320.00		1,489,320.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
祥明电机(德国)有限公司	1,489,320.00					1,489,320.00	
合计	1,489,320.00					1,489,320.00	

(2) 对联营、合营企业投资

无。

(3) 其他说明

无。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	719,602,575.50	582,984,555.06	541,876,023.73	419,728,246.67
其他业务	14,743,192.43	10,109,571.04	8,691,419.27	5,765,818.30
合计	734,345,767.93	593,094,126.10	550,567,443.00	425,494,064.97

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	734,345,767.93		734,345,767.93
其中：			
电机	438,935,288.82		438,935,288.82
风机	246,694,057.64		246,694,057.64
智能化组件	33,973,229.04		33,973,229.04
测试费收入	317,246.86		317,246.86
废料及其他收入	14,425,945.57		14,425,945.57
按经营地区分类			
其中：			

市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
商品类型	734,345,767.93			734,345,767.93
按商品转让的时间分类				
其中:				
在某一时点确认	734,345,767.93			734,345,767.93
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计	734,345,767.93			734,345,767.93

与履约义务相关的信息:

本公司电机、风机及相关配件等产品销售履约义务通常的履行时间在 1 年以内, 本公司根据不同客户采取预收款或提供账期。本公司作为主要责任人直接进行销售, 境内销售一般在根据合同约定的交货方式将货物发给客户且客户签收时取得无条件收款权利, VMI销售模式在客户根据实际需要提取公司产品时取得无条件收款权利。境外销售采用FOB或CIF结算模式在货物越过船舷后获得货运提单时取得无条件收款权利, 采用DDP、DAT销售模式在货物移交给客户指定的运输公司时取得无条件收款权利。

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	55,068.49	778,082.04
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,833,230.00	447,669.78
债务重组产生的投资收益		-110,131.00
合计	1,888,298.49	1,115,620.82

6、其他

无。

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,703,479.22	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	5,028,099.46	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	5,140,701.19	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-861,790.20	
减：所得税影响额	997,694.85	
合计	5,605,836.38	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	15.13%	1.22	1.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.78%	1.11	1.11

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

无。

4、其他

无。

常州祥明智能动力股份有限公司

法定代表人：张敏

二〇二二年四月二十八日