

公司代码：603088

公司简称：宁波精达

宁波精达成形装备股份有限公司 2020 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

1. 立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

三、公司负责人郑良才、主管会计工作负责人刘明君及会计机构负责人（会计主管人员）刘明君声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

四、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2021年4月26日，公司第四届董事会第六次会议审议通过了《公司2020年度利润分配及资本公积转增股本的预案》，拟以实施2020年度分红派息股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利4.50元（含税），共计派发现金红利人民币98,784,000元（含税）；以资本公积金向全体股东每10股转增1.5股，每10股派送红股2.5股。共计转增、送股87,808,000股，转增、送股后股本为307,328,000股。

五、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

六、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

七、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

八、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司可能面临的各种风险，敬请查阅本年度报告第四节经营情况讨论与分析中“可能面对的风险”部分。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	9
第四节	经营情况讨论与分析.....	11
第五节	重要事项.....	23
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	34
第七节	优先股相关情况.....	40
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	41
第九节	公司治理.....	46
第十节	公司债券相关情况.....	48
第十一节	财务报告.....	49
第十二节	备查文件目录.....	187

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、精达成形	指	宁波精达成形装备股份有限公司
成形控股	指	宁波成形控股有限公司，系本公司控股股东
广达投资	指	宁波广达投资有限公司，系本公司股东
精微投资	指	宁波精微投资有限公司，系本公司股东
美洲精达	指	JDM JINGDA MACHINE AMERICAS
扬州精善达	指	扬州精善达伺服成形装备有限公司
中山精达	指	中山精达特克机械有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所	指	上海证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
股东大会	指	宁波精达成形装备股份有限公司股东大会
公司董事会、监事会	指	宁波精达成形装备股份有限公司董事会、监事会
公司章程	指	宁波精达成形装备股份有限公司章程
律师	指	上海市锦天城律师事务所
元	指	人民币元
报告期	指	2020年1月1日至2020年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	宁波精达成形装备股份有限公司	
公司的中文简称	宁波精达	
公司的外文名称	JDM JingDaMachine (Ningbo) Co. Ltd	
公司的外文名称缩写	JDM	
公司的法定代表人	郑良才	

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘明君	徐慧幸
联系地址	宁波江北投资创业园区	宁波江北投资创业园区
电话	0574-87562563	0574-87562563
传真	0574-87562563	0574-87562563
电子信箱	dm@nbjingda.com	dm@nbjingda.com

三、基本情况简介

公司注册地址	江北投资创业园区
公司注册地址的邮政编码	315033
公司办公地址	宁波江北投资创业园区
公司办公地址的邮政编码	315033
公司网址	http://www.nbjingda.com.cn/
电子信箱	jdm@nbjingda.com

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	宁波精达	603088	

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼
	签字会计师姓名	陈小金、甘玲
	持续督导的期间	

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)	2018年
营业收入	425,250,565.15	377,574,204.10	12.63	343,939,003.74
归属于上市公司股东的净利	67,352,842.33	62,746,381.25	7.34	40,422,578.05

润				
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	59,729,166.34	50,800,674.82	17.58	34,876,008.76
经营活动产生的现金流量净额	116,546,172.60	42,932,333.47	171.46	88,626,264.42
	2020年末	2019年末	本期末比上年同期末增减(%)	2018年末
归属于上市公司股东的净资产	557,036,800.98	547,454,328.65	1.75	520,537,709.65
总资产	925,689,339.90	826,459,347.54	12.01	793,177,506.93

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)	2018年
基本每股收益(元/股)	0.31	0.29	6.9	0.18
稀释每股收益(元/股)	0.31	0.29	6.9	0.18
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.27	0.23	17.39	0.16
加权平均净资产收益率(%)	12.18	11.82	增加0.36个百分点	8.00
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10.80	9.57	增加1.23个百分点	6.90

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2020 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	92,401,157.97	81,091,501.01	102,827,832.65	148,930,073.52
归属于上市公司股东的净利润	17,902,297.09	11,601,935.76	13,063,210.68	24,785,398.8
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	16,919,470.58	7,829,462.99	11,078,845.27	23,901,387.5
经营活动产生的现金流量净额	27,661,820.54	632,740.61	13,207,959.14	75,043,652.31

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2020 年金额	附注（如适用）	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	-155,740.17		-10,071.84	-180,751.31
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	11,998,418.63		14,425,901.56	6,812,153.84
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				

非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益	-76,278.21			
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	860,461.05		140,418.07	122,774.14
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,165,192.60		-463,945.15	113,463.97
其他符合非经常性损益定义的损				

益项目				
少数股东权益影响额	-620,642.85		59,433.69	-290,925.25
所得税影响额	-1,217,349.86		-2,206,029.90	-1,030,146.10
合计	7,623,675.99		11,945,706.43	5,546,569.29

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）报告期内公司所从事的主要业务

公司主要业务为换热器装备和精密压力机的研发、生产与销售。换热器装备产品主要包括翅片高速精密压力机、胀管机、弯管机、微通道换热器装备和其他换热器装备；翅片高速精密压力机、胀管机、弯管机和其他换热器装备主要应用于家电行业中的空调换热器的生产；微通道换热器装备主要应用于汽车换热器的生产。精密压力机产品主要包括定转子高速精密压力机、肘节式高速精密压力机、中大型机械压力机、伺服压力机、粉末冶金压力机等，高速精密压力机主要应用于电机、汽车、电子信息行业中的电机定转子、半导体引线框架等精密冲压件生产；中大型机械压力机主要应用于汽车、家电行业冲压件生产；伺服压力机为新一代智能成形装备，广泛应用于各种复杂冲压件高效生产和轻量化材料的冷热成形；粉末冶金压力机主要应用于硬质合金、粉末冶金、磁性材料、陶瓷等领域的粉末成型。

（二）经营模式

公司经营模式主要为以销定产，根据定单情况组织生产。按客户的不同要求组织生产并向客户销售以实现盈利。

1、采购模式

对于标准型产品，公司保持合理的存货库存量，结合销售及生产订单对标准型产品的原材料及标准部件进行采购，由计划部制定生产计划，采购部制定采购计划进行集中采购。对于定制型产品，公司按照客户的要求确定具体的技术参数并签订销售合同，计划部根据销售合同的具体条款对生产进行总体安排，技术中心进行产品设计并形成详细的原材料需求清单，原材料需求清单经审批后报采购部、计划部。采购部根据原材料需求清单编制外购件采购计划，从合格供应方名录中选择供应商进行采购；计划部根据原材料需求清单编制自制件加工计划。外购件到货、自制

件加工完成后，由品质部对质量进行检验验收，合格产品验收入库，不合格产品退还供应商、加工分厂进行换货、返工等。

2、生产模式

公司生产的主要产品生产模式基本相似：公司接到订单后交由技术中心依据客户要求对产品进行个性化设计。公司采用“按订单生产”的生产模式。由计划部根据销售订单及年初制定的全年总体生产目标，结合公司内部产能安排及库存状况组织生产制定产品产出计划；各产品部根据产品产出计划，并结合各机加工分厂的生产能力，制定生产作业计划，生产作业计划规定了产品的物料投入及产品产出期等；生产产出计划每月发布一次，并根据生产实际情况、客户订单交期更新情况进行调整。

3、销售模式

公司主要采用直销模式。获取订单的方式主要有以下四种：一是通过参与招标方式获取订单；二是下游客户直接联系公司订购产品；三是以设立销售服务点形式联系客户获取订单；四是通过参与国内、国际展会获取订单。

（三）行业情况说明

空调行业最近几年稳步增长，尤其是出口市场增长较快，随着个性化需求的增加，以及国家对能耗标准的提高，各空调企业的装备升级也在加快，这个需求还会保持较好增长。未来随着国内居民可支配收入和消费水平的进一步提高，空调产业结构持续升级，以及伴随着我国一路一带的推进和中美贸易关系的缓和，国内空调保有量和出口数量仍有较大增长空间。另外随着冷藏冷链需求的增长，对于装备需求也在进一步扩大。

伴随着智能电动车抢占传统燃油车市场，新能源乘用车需求和销量的爆发式增长推动整个汽车行业投资热度持续升温，相关设备采购规模呈现良好增长态势。高速精密压力机在新能源汽车驱动电机的市场中呈现高速增长，而新能源汽车的发展中对于电池需求的增长也导致电池壳生产所必须的压力机需求的增长。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、技术优势

公司自成立以来一直注重技术创新，不断设计开发高附加值的产品，提升企业的核心竞争力。公司建有与自身发展相适应的技术中心，具有优秀的研发能力。拥有一支由数十位具有多年相关领域研发经验的研发人员组成的结构合理、专业齐全的研发团队。技术中心已建立起拥有CAD、PDM、MASTERCAM、SOLIDWORKS等软件的信息化研发平台，拥有多项能为客户创造价值的行业核心技术。

公司通过自主研发，不断推出新产品，目前公司拥有专利102项（其中发明专利23项），为公司的产品提供了有力的技术保障。


2、装备优势

公司拥有国际知名品牌高精尖数控加工设备200多台；拥有大型三坐标测量仪、LK三坐标测量仪、二维测高仪等先进检测设备，保证了关键零部件的加工精度和效率。

3、市场与客户资源优势

公司经过多年的经营与发展，积累了长期稳定的客户资源，尤其在空调领域，覆盖了绝大多数知名品牌。公司微通道换热器装备产品客户包括世界主要的汽车换热器供应商。公司产品不仅畅销国内，还出口到50余个国家和地区。长期稳定的客户资源为公司盈利的稳定性与持续性奠定了坚实的基础。

4、品牌优势

公司20余年专注于空调换热器装备的制造，长期注重产品的研制开发与质量控制，致力于品牌建设， 商标，在行业内具有较高的知名度和影响力，巩固了下游客户对“精达”的品牌忠诚度。公司在空调换热器装备细分市场领域占有率。

5、高素质的人力资源队伍和管理体系

公司拥有一批具有丰富管理经验及专业知识的高级管理人才，主要管理人员在换热器装备、压力机装备和微通道行业具有超过20年的实践经验。经过多年的管理经验积累，建立了完善的经营管理体系。公司已全面实施ERP等系统，使得公司的管理效率持续提升，公司的管理人才和管理体系为公司的持续发展提供了保障。

6、完备的售后服务网络优势

公司除了在宁波总部设立客户服务部之外，还在主要客户所在区域设立了销售服务点。完善的销售与售后服务网络能为国内外客户提供更方便、快捷的销售与售后服务，为公司在业内树立了良好的品牌形象。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2020年，面对突如其来的疫情，公司一方面做好疫情的应对工作，另一方面积极组织恢复生产，上市公司生产、销售、利润都保持了增长的态势。

在经营管理方面，主要做了以下工作：

（一）做好抗疫和生产恢复工作

年初公司因疫情原因，人员无法到位，而订单积压。公司采取措施，按照政府要求，采取每日测温，送饭到车间等措施，很快恢复生产，整个公司也无一人感染。同时切实提高员工收入，对于因疫情无法来工作，而家庭困难的员工予以帮助，同时向浙江省宁波市江北区慈善总会捐款，尽企业的社会责任。以最快的速度招聘海外业务人员，解决因疫情原因不能到海外安装调试的困境，并通过远程网络指导安装，收到客户好评。使整体的生产经营保持了增长。

（二）新产品研发有新进展

1、2020年公司研发试制完成各类新产品30多项，并逐步推广到市场。

2、在空调换热器领域，以新一代换热器智能装备改造升级为契机，完成了翅片存储机设计研发，投放市场，使得高速翅片生产线更加智能化，更加高效。开发完成10管长U弯管机，6管无屑切割一体机。完善了双工、四工位胀管机。完成行业难点穿翅片机的研发设计，将在未来投放市场

3、完成了基于可回收电池的板栅冲压生产线，应用于新能源汽车，此生产线取代进口市场，前景广泛。

4、完成CGA系列在半导体行业和小型伺服电机行业的推广应用，产品品质进一步提升，市场占有率提高。

5、完成基于新能源汽车电池壳肘节式高速拉伸的生产线研发，结合公司的凸轮式自动化输送机构，使得每分钟速度可以达到60次以上，大大领先于行业的现有水平。

6、完成基于新能源动力电池盖板的600吨压力机生产线，并批量投放市场。

7、完成基于效率提升的汽车暖风自动化生产线，生产效率提升20%。

（三）提升内部管理，提高品质

公司重新调整质量管理体系，强化过程管控，使得品质不良率明显下降。同时建立师德制度，培训新人，和宁波技师学院等扩大合作范围。

二、报告期内主要经营情况

公司营业收入为 42,525.06 万元，同比增长 12.63%；营业利润为 8,288.27 万元，同比增长 10.49%；净利润为 6,827.73 万元，同比增长 7.07%；归属于上市公司所有者的净利润为 6,735.28 万元，同比增长 7.34%；经营活动产生的现金流量净额为 11,654.62 万元，同比增长 171.46%。

报告期内，公司在空调换热器装备市场发展基本保持平稳，全年实现营业收入 22,738.56 万元，同比增长 19.09%，微通道装备及其他全年实现营业收入 7,564.84 万元，同比减少 11.73%，精密压力机全年实现营业收入 10,753.85 万元，同比增长 22.46%，公司产品结构进一步优化。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	425,250,565.15	377,574,204.10	12.63
营业成本	256,924,260.78	214,452,030.77	19.81
销售费用	29,112,739.09	37,086,374.48	-21.5
管理费用	27,936,353.26	30,568,691.83	-8.61
研发费用	20,795,139.06	19,909,640.33	4.45
财务费用	6,020,728.09	-4,516,460.17	233.31
经营活动产生的现金流量净额	116,546,172.60	42,932,333.47	171.46
投资活动产生的现金流量净额	-45,421,488.25	13,666,998.53	-432.34
筹资活动产生的现金流量净额	-59,584,000.00	-35,735,500.00	-66.74

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内公司实现主营业务收入 41,057.25 万元,同比增长 12.66%,主营业务成本 25,066.49 万元,同比增长 20.46%,报告期内销售毛利率 38.95%,同比减少 3.96%,其中运费、安装调试费计入主营业务成本影响毛利率 1.77%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:万元 币种:人民币

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
换热器自动化装备系列	22,738.56	12,734.53	44.00	19.09	22.70	减少 1.65 个百分点
精密压力机系列	10,753.85	8,876.93	17.45	22.46	33.77	减少 6.98 个百分点
微通道装备及其他	7,564.84	3,455.03	54.33	-11.73	-8.92	减少 1.41 个百分点
合计	41,057.25	25,066.49	38.95	12.66	20.46	减少 3.96 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
国内市场	25,506.80	17,527.97	31.28	12.72	23.89	减少 6.2 个百分点
国外市场	15,550.45	7,538.52	51.52	12.55	13.18	减少 0.27 个百分点
合计	41,057.25	25,066.49	38.95	12.66	20.46	减少 3.96 个百分点

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
换热器产品系列	台	348	222	279	-3.06	-26.25	82.35
精密压力机系列	台	78	73	29	81.40	73.81	20.83
微通道换热器装备及其他	台	41	30	30	51.85	-6.25	57.89

(3). 成本分析表

单位：万元

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
换热器自动化装备系列	直接材料、直接人工、制造费用	12,734.53	50.80	10,378.90	49.88	22.70	订单增加
	其中：直接材料	11,323.19	45.17	9,839.58	47.29	15.08	
精密压力机系列	直接材料、直接人工、制造费用	8,876.93	35.41	6,635.86	31.89	33.77	订单增加
	其中：直接材料	7,500.14	29.92	6,057.70	29.11	23.81	
微通道装备及其他	直接材料、直接人工、制造费用	3,455.03	13.78	3,793.38	18.23	-8.92	订单减少
	其中：直接材料	2,821.76	11.26	3,350.56	16.10	-15.78	

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 7,654.04 万元，占年度销售总额 18.64%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

前五名供应商采购额 4,440.97 万元，占年度采购总额 21.58%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
----	-----	-------	----------	------

税金及附加	7,196,371.43	6,901,292.84	4.28	应交增值税增加,导致城建税及教育附加费增加
销售费用	29,112,739.09	37,086,374.48	-21.5	差旅费、佣金、安装调试费减少
管理费用	27,936,353.26	30,568,691.83	-8.61	社保、医保减免
研发费用	20,795,139.06	19,909,640.33	4.45	研发人员工资增加
财务费用	6,020,728.09	-4,516,460.17	233.31	汇率下降,汇兑损失增加

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	20,795,139.06
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	20,795,139.06
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.89
公司研发人员的数量	96
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	14.81
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 情况说明

√适用 □不适用

公司注重技术创新，不断设计开发高附加值的产品，提升企业的核心竞争力。拥有一支由数十位具有多年相关领域研发经验的研发人员组成的结构合理、专业齐全的研发团队，专注于换热器装备、精密压力机、微通道装备等领域的研发，截止报告期末公司已累计授权 102 项专利，其中发明专利 23 项。

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	116,546,172.60	42,932,333.47	171.46	经营活动现金流入增加
投资活动产生的现金流量净额	-45,421,488.25	13,666,998.53	-432.34	银行理财购买减少

筹资活动产生的现金流量净额	-59,584,000.00	-35,735,500.00	-66.74	股利分配增加
---------------	----------------	----------------	--------	--------

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	42,700,000.00	4.61			100.00	购买银行理财产品增加
应收账款	38,047,097.36	4.11	57,940,391.74	7.01	-34.33	应收账款重分类应收账款和合同资产
应收款项融资	85,857,535.82	9.27	33,414,495.58	4.04	156.95	收到应收票据增加及已转让未到期银承非终止确认影响
预付款项	3,870,840.55	0.42	2,874,451.23	0.35	34.66	材料等预付款增加
合同资产	32,876,833.97	3.55			100.00	应收账款重分类应收账款和合同资产
其他流动资产	330,580.91	0.04	1,731,759.85	0.21	-80.91	增值税留抵税额减少
长期待摊费用	308,030.80	0.03			100.00	展厅装修费所致
其他非流动资产	518,250.00	0.06	744,857.40	0.09	-30.42	预付设备款减少
预收款项			133,180,383.91	16.11	-100.00	预收账款重分类合同负债和其他流动负债
合同负债	157,906,458.55	17.06			100.00	预收账款重分类合同负债和其他流动负债
应交税费	16,437,372.94	1.78	10,491,692.49	1.27	56.67	应交所得税、增值税等增加
其他流动负债	50,113,689.55	5.41			100.00	预收账款重分类合同负债和

						其他流动负债、未到期已转让票据重分类
预计负债	2,350,361.35	0.25			100.00	股东诉讼计提
股本	219,520,000.00	23.71	156,800,000.00	18.97	40.00	转增股本所致
资本公积	96,330,462.45	10.41	159,050,462.45	19.24	-39.43	转增股本所致
其他综合收益	-50,328.22	-0.01	29,453.02		-270.88	外币折算差额影响

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

请参阅本报告第三节、第四节中的相关内容。

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内，公司投资扬州精善达伺服成形装备有限公司、中山精达特克机械有限公司和美洲精达 3 家控股子公司，注册资本分别为 1776.69 万元，204.1 万元和 55 万美元。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	主营业务	注册资本	持股比	总资产（元）	净资产（元）	净利润（元）
扬州精善达	数控伺服成形装备、机械设备及配件的研发、设计、制造、销售、技术服务	1776.69 万元	70.08%	15,578,765.17	7,408,280.88	-3,715,278.98
中山精达	生产、加工、销售机械设备、五金配件、空调器配件、电子零件	204.1 万元	51.0044%	16,363,107.24	12,265,639.97	4,155,906.50
美洲精达	安装调试、销售	55 万美元	100.00%	532,332.69	419,254.80	-1,632,093.18

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

机械工业行业走势趋稳，我国经济坚持稳中求进工作总基调，供给侧结构性改革不断深化，以及“中国制造 2025”各项工作深入推进，产业政策红利及其带动作用持续释放，为机械工业发展提供了良好的政策环境，转型升级取得积极成效，产业结构、供给结构不断优化，经济运行继续保持稳中向好的态势。现代制造服务业发展势头强劲，两化融合进程加速。智能制造不断向传统制造业渗透，成为全球制造业结构调整的共同趋势，将迎来更大发展。从机械工业发展的情况看，全行业仍然存在发展不平衡不充分的问题，仍处于转型升级爬坡过坎的攻坚期。新能源汽车、智能驾驶技术日趋成熟，汽车行业产业结构将迎来重大变革。仍存在高端不足、低端过剩、核心技术缺失、产品质量亟待提升的问题，行业进入了深度转型调整期。

下面将公司产品所处的三大领域分别加以具体分析：

一、换热器装备方面：

1、把握国家新能源战略机遇，推动换热器装备发展。随着国家“煤改电”和节能环保战略的实施，以及人们对于生活质量要求的不断提升。传统的整体煤供热、燃气热水器、电热水器、普通家用空调等都远远满足不了人们对于舒适节能和安全的需要。而空气能热泵、地源热泵、中央新风系统、中央热水器等产品会在很长一段时间内形成新的产业增长点，与传统空调一样该系统也拥有压缩机、蒸发器、冷凝器等热交换系统，这为换热器装备带来新的机遇。

2、冷藏冷冻制冰行业同样对于换热器有巨大的需求，随着全球气候变暖制冰装备尤其被行业所看好。

3、智能制造的行业仍将高速发展。随着智能家居家电的发展，越来越多的传统空调、传统冰箱面临淘汰升级，新一轮的白色家电需求会增加，势必带动换热器装备行业的发展。

4、随着汽车生产集中化，单一厂商产能规模扩大，微通道换热器的需求也在增长，传统的手工作业方式和半自动作业方式已经不能够适应市场的需求，因此全自动的微道装备必将带来更多的市场需求。

5、工业制冷行业随着国家节能环保的要求，工业特种空调的新技术、新产品发展也将突飞猛进。特别是石化、钢厂、化工、热电等国家大型能源企业或者是下游换热器制造配套企业对特种两器加工设备的需求也将是很大的市场。

6、由于全球疫情的影响，未来除了粮食、食品、果蔬等冷链技术及设备的大量需求外。恒温、恒湿等净化空调将在大型公共场所、医院、学校等被广泛使用。

7、随着我国交通网络的发展和高铁技术的全球性领先，机车空调的产量也增速非常快。

二、新能源汽车相关装备：

随着能源和环境问题的日益突出以及人们对汽车安全性能关注度的持续增加，在保证安全的前提下实现车身的轻量化正成为汽车工业的主要发展方向。在降低油耗、减少排放的诸多措施中，减轻车重的效果是非常明显的。高强钢、铝材和复合材料是汽车轻量化的三大主要材料，公司开始组织强有力的团队，围绕高强钢、铝合金板材热成形和复合材料制造所需装备中的核心技术和关键、疑难问题，全力将该领域装备打造成国际领先的高端成套装备，成为公司规模效益新的增长点。同时新能源汽车发展对于动力电池，储能电池爆发式增长的需求，也扩大了公司在专用压力机领域的需求。

三、粉末冶金成形装备：

高性能、低成本、近净成形是粉末冶金制件的主要特征，粉末冶金法是一种高效、优质、精密、低耗节能制造零件的先进技术。市场空间广阔，且有替代部分铸锻工艺的趋势，单说汽车行业，我国使用粉末冶金制件的占比与国外相比还有很大距离。随着粉末冶金成形工艺、装备的提高和成熟，粉末冶金制件将会越来越受到用户青睐，市场份额将会逐步扩大。粉末冶金工艺对于复杂造型有较大的经济性和加工优越性，也有替代部分锻造可能，符合国家节能环保战略。公司围绕该领域，在工艺、装备方面发力，向市场提供高档成套工艺、装备。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

在热交换器装备领域，空调产业高速发展的今天要进行新一代技术改造，按照其所需要的智能化，自动化和信息化的契机，以单机自动化向多机联动智能化方向发展。以更高的生产效率，更加的节能，更高的材料利用率，更加人性化的操作为目标，提供成套的热交换器装备。公司已经在这类装备具备充分的技术储备，将在未来发挥更加大的优势，巩固和保持公司在现有家电领域空调换热器装备市场的优势地位。

微通道换热器装备以体积小，热交换效率高，成本低等优势，在汽车行业得到广泛的应用，也在核工业等得到应用，公司在此行业中的翅片机，芯体组装机，制管机等核心装备上已经具备完全的自主知识产权，并得到了全球主要用户的认可，公司将研发和制造多机一体集成化程度更高的、生产速度更快的、模块化的微通道换热器装备，开发微通道装备前沿技术，拓展该产品在汽车零部件市场的份额，力争成为全球汽车换热器装备的龙头供应商。此外，公司将致力于促进家电领域应用微通道换热器的技术革新，利用公司与空调厂商的长期合作关系，抢占未来市场先机。

在金属成形装备领域，公司将伺服压力机、复合材料成形压力机、新能源电池壳体成形专用装备等作为主要发展方向，服务领域从家电行业向汽车行业拓展。作为冲压成形装备解决方案的提供商，公司将继续提高翅片高速精密压力机的冲速和精度，巩固翅片高速精密压力机的技术优势，保持翅片高速精密压力机在细分市场的领先地位。公司将依托较强的研发平台，完善和拓展

大吨位、高精度和高稳定性相结合的伺服高端成形压力机成套自动化生产线，使其更加广泛使用在汽车零件成形和家电成形生产线上。

加快在汽车轻量化方面的超高强钢/高强铝热成形、碳纤维复合材料结构件的伺服压力机的开发，在现有的基础上形成系列化产品，取代进口装备。以汽车粉末冶金零件不断增加和国家环保对于铸造限制的契机，立足粉末冶金成形压力机的开发，拓展进一步市场份额。

基于各行业装备的制造工艺，设计团队的知识结构具有较大的共性，公司将关注新兴产业生产装备的市场需求，为企业拓展新的市场。

公司将紧密依托上市平台，积极利用资本渠道，努力探索外延式投资并购发展模式，丰富公司在优势产业的战略布局，拓宽利润来源，做强做大公司。

(三) 经营计划

适用 不适用

围绕 2021 年经营目标，继续以“产品领先、创新驱动、深度聚焦、全球市场”的经营思路，公司重点做好以下几个方面的工作：

1、以复合制管机和自动穿翅片机等新产品开发为契机，巩固现有市场的领先地位。

2、拓展新能源领域的压力机市场的产品研发和市场推广，肘节式电池壳拉伸和凸轮式电池拉伸的市场领先地位。

3、开展人人学技术活动，提升公司整体技术水平，继续开展每月技能比武和团建活动。

4、实行精益生产，继续推进以阿米巴经营核算方式和绩效考核体系，理清各个职能部门之间的核算体系，优化生产系统专业化分工，控制成本，提升效率，降低库存。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、市场竞争风险

公司的空调换热器装备产品经过多年的技术积累，形成了较强的市场和品牌优势，已成为全球领先空调企业的装备提供商。凭借较强的市场地位和品牌影响力，公司的空调换热器装备产品对公司的业绩贡献度很高。如果公司不能持续保持技术上的先进性，不能持续创新，未来随着竞争对手在技术、规模、品牌等方面的不断进步，本公司将面临着较大的市场竞争风险。

2、疫情长远影响宏观经济发展的风险

新冠肺炎对世界经济和中国经济造成的不利影响目前还无法估量，未来存在不确定性，为此，公司制定了严密的疫情防控措施，同时密切关注国际、国内疫情动态，保护好员工安全，提前做好相关协调工作，克服疫情带来的影响。

3、毛利率下降的风险

原材料价格波动、人力资源成本亦呈增加趋势、项目建设投入导致更多新增固定资产折旧等因素，可能会导致产品成本进一步上升；公司除换热器装备以外的其他产品毛利率相对较低，销售收入占比近几年则逐年提高，且未来有望继续提高；此外，更多具有竞争力的对手进入市场，竞争的加剧有可能会对产品售价的调整；因此公司未来将面临毛利率进一步下降的风险。

4、市场开拓的风险

经过多年的努力，公司在家用空调行业已具有较强的品牌优势。为寻求新的业绩增长点，公司一直致力于开拓汽车、电机、电子信息等行业市场，虽然取得了一定的成果，但公司海外市场、客户服务、新产品市场开拓需继续投入大量的人力、物力。如果不能迅速在这些行业领域扩大业务规模，产品的销售数量、销售价格达不到预期水平，公司将面临较大的市场开拓风险。

5、高素质技术工人流动的风险

高素质技术工人短缺是我国制造业面临的共性问题。公司一直注重技术工人的招聘和培养，建立并完善了对高素质技术工人的有效激励机制，为其提供较好的福利待遇。公司所处行业前景良好，市场对于拥有该行业经验的人才需求较高，若公司不能继续提供有竞争力的薪酬待遇，将导致部分员工因自身职业规划原因选择其他的发展路径而离开公司，公司将可能面临人才短缺的风险。

6、合同履约的风险

公司主要产品为定制型产品，随着市场竞争的日趋激烈，客户对产品的个性化定制程度、交货周期要求越来越高。定制型产品需经过产品设计、原材料采购、自制件加工、装配、调试等过程，需要合理的生产周期。因此，公司在交货期方面，可能会存在无法满足客户要求的情况，存在合同履约的风险。

7、应收账款风险

公司主要产品为定制型产品，客户验收需要一定周期，可能会存在无法满足客户需求以及因交货周期所带来的合同履约风险所带来的应收账款账期延迟和坏账产生的风险。

8、汇率风险

随着公司海外战略的不断推进，公司海外业务销售收入实现快速增长，因此当汇率出现较大波动时，汇兑损益会对公司经营业绩产生一定的影响。

9、存货风险

因产品生产周期较长，可能会出现库存原材料、产成品等价格下跌的风险，另外汇率下跌也会导致存货跌价的风险；此外涉及到订单增加，会加大库存积压的风险。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2021年4月26日，公司第四届董事会第六次会议审议通过了《公司2020年度利润分配及资本公积转增股本的预案》，拟以实施2020年度分红派息股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利4.50元（含税），共计派发现金红利人民币98,784,000元（含税）；以资本公积金向全体股东每10股转增1.5股，每10股派送红股2.5股。共计转增、送股87,808,000股，转增、送股后股本为307,328,000股。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：万元 币种：人民币

分红年度	每10股送红股数（股）	每10股派息数（元）（含税）	每10股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2020年	2.5	4.50	1.5	9,878.40	6,735.28	146.67
2019年	0	3.80	4	5,958.40	6,274.64	94.96
2018年	0	3.20	4	3,584.00	4,042.26	88.66

(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
------	------	-----	------	---------	---------	----------

与首次公开发行相关的承诺	其他	实际控制人郑良才、徐俭芬、郑功	详见附注 1		否	是
	其他	持股 5% 股东精微投资、广达投资	详见附注 1		否	是
	其他	控股股东成形控股，实际控制人郑良才、郑功、徐俭芬	详见附注 2		否	是
	其他	控股股东成形控股	详见附注 3		否	是

附注 1、实际控制人郑良才、郑功承诺：自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理所直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购所持有的上述股份。在上述承诺的限售期届满后，在任职期间内每年转让的股份比例不超过所持有的上述股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让所持有的上述股份；离任六个月后的十二个月内转让的股份不超过所持有的上述股份总数的 50%。

控股股东成形控股、实际控制人郑良才、徐俭芬、郑功、公司法人股东精微投资、广达投资承诺：如承诺人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月；如遇除权除息事项，上述发行价做相应调整；各自然人承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

附注 2、不直接或间接从事与精达成形主营业务相同或相似的生产经营和销售。不从事与精达成形主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，也不以独资经营、合资经营的方式从事与公司的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。在今后的经营和投资方向上，避免同精达成形相同或相似；对精达成形已经进行建设或拟投资兴建的项目，将不会进行同样的建设或投资。在生产、经营和市场竞争中，不与精达成形发生任何利益冲突。

附注 3、启动稳定股价措施的条件

(1)、公司上市后三年内，如公司股票连续 20 个交易日除权后的加权平均价格（按当日交易数量加权平均，不包括大宗交易）低于公司上一会计年度经审计的除权后每股净资产值（以下简称“启动条件”），则公司将启动稳定股价措施。

(2)、稳定股价的具体措施

公司稳定股价的具体措施包括公司回购股份、控股股东增持公司股份和董事、高级管理人员增持公司股份。公司股票价格触发启动条件时，将按照前述顺序执行该等措施：

①公司回购

A 公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。

B 公司股东大会对回购股份作出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司持股 5%以上的股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。

C 公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：

a、公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行股票所募集资金的总额；

b、公司单次用于回购股份的资金总额不低于公司上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%；

c、公司单次回购股份不超过公司总股本的 2%。

D 公司董事会公告回购股份预案后，公司股票若连续 5 个交易日除权后的加权平均价格（按当日交易数量加权平均，不包括大宗交易）超过公司上一会计年度经审计的除权后每股净资产值，公司董事会应作出决议终止回购股份事宜的决议，且在未来 3 个月内不再启动股份回购事宜。

②控股股东增持公司股份

A 公司控股股东成形控股应在符合《上市公司收购管理办法》、《上市公司股东及其一致行动人增持股份行为指引》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持：

a、公司回购股份方案实施期限届满之日后的 10 个交易日除权后的公司股份加权平均价格（按当日交易数量加权平均，不包括大宗交易）低于公司上一会计年度经审计的除权后每股净资产值；

b、公司回购股份方案实施完毕之日起的 3 个月内启动条件再次被触发。

B 控股股东单次用于增持公司股份的资金总额不低于自上一会计年度期初至审议通过本次稳定股价方案的股东大会日累计从公司取得的现金分红（如有）总额的 20%。

C 控股股东单次增持公司股份数量不超过公司总股本的 2%。

③董事、高级管理人员增持公司股份

A 下列任一条件发生时，在公司任职并领取薪酬的公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员郑良才、郑功应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持：

a、控股股东增持股份方案实施期限届满之日后的 10 个交易日除权后的公司股份加权平均价格（按当日交易数量加权平均，不包括大宗交易）低于公司上一会计年度经审计的除权后每股净资产值；

b、控股股东增持股份方案实施完毕之日起的 3 个月内启动条件再次被触发。

B 有义务增持的公司董事、高级管理人员用于增持公司股份的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上一会计年度薪酬总和的 30%，但不超过该等董事、高级管理人员上年度的薪酬总和。公司实际控制人郑良才、徐俭芬、郑功对该等增持义务的履行承担连带责任。

C 在有义务增持的公司董事、高级管理人员增持完成后，如果公司股票价格再次出现连续 20 个交易日除权后的加权平均价格（按当日交易数量加权平均，不包括大宗交易）低于公司上一会计年度经审计的除权后每股净资产值，则公司应依照本预案的规定，依次开展公司回购、控股股东增持及董事、高级管理人员增持工作。

(3)、稳定股价措施的启动程序

①公司回购启动程序

A 公司董事会应在上述公司回购启动条件触发之日起的 15 个工作日内作出回购股份的决议。

B 公司董事会应当在作出回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知。

C 公司回购应在公司股东大会决议作出之日起次日开始启动回购，并应在履行相关法定手续后的 30 日内实施完毕。

(二) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(1) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 年修订）（以下简称“新收入准则”）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。

(2) 执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》(财会〔2019〕21 号，以下简称“解释第 13 号”)，自 2020 年 1 月 1 日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位(包括母公司和子公司)的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号，比较财务报表不做调整，执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》(财会[2019]22 号)，适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业(以下简称重点排放企业)。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

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)，自 2020 年 6 月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，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。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

现聘任	
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	45
境内会计师事务所审计年限	11

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	10

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司依据 2019 年度股东大会通过《关于公司 2020 年度聘请审计机构的议案》对立信会计师事务所（特殊普通合伙）进行了续聘。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临暂停上市风险的情况**(一) 导致暂停上市的原因**

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

八、面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

公司于2019年11月1日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《调查通知书》（编号：甬证调查字2019067号），因公司涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》的有关规定，中国证监会决定对公司立案调查。

2020年7月3日，公司收到上海证券交易所《纪律处分决定书》，对公司实际控制人及其一致行动人郑良才、郑功、徐俭芬及其一致行动人宁波成形控股有限公司、宁波广达投资有限公司、宁波精微投资有限公司，予以公开谴责。

2020年9月28日，公司收到中国证监会宁波监管局《行政处罚事先告知书》（甬证监告字[2020]8号），详见公司于2020年9月29日披露的（宁波精达关于收到中国证券监督管理委员会宁波监管局《行政处罚事先告知书》的公告）（公告编号：2020-022）。

2020年10月20日，公司收到中国证券监督管理委员会宁波监管局《行政处罚决定书》（[2020]5号），作出如下决定：

1. 对宁波精达成形装备股份有限公司责令改正，给予警告，并处以40万元罚款；
2. 对郑良才作为直接负责的主管人员，给予警告，并处以30万元罚款；
3. 对郑功作为直接负责的主管人员，给予警告，并处以30万元罚款；
4. 对郑良才、郑功、徐俭芬作为实际控制人，给予警告，合并处以60万元罚款。

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

公司于2019年8月5日收到浙江省宁波市中级人民法院查封、扣押、冻结通知书（2019）浙02财执保267号（以下简称“通知书”），根据通知书，广州亿合投资有限公司申请冻结成形控股持有的公司14,300,000股及孳息，冻结股东郑良才持有公司的9,016,000股及孳息，冻结股东郑功持有公司的6,175,960股及孳息，上述财产冻结期限三年，为2019年8月1日至2022年7月31日。公司控股股东、实际控制人本次被冻结公司股份29,491,960股，占一致行动人持有公司股份的31.08%，占公司总股本的18.81%。

除上述情况，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

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情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	59,500,000.00	2,700,000.00	0
信托产品	自有资金	40,000,000.00	40,000,000.00	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

作为上市公司，公司充分尊重和维护公司股东、客户、金融机构及其他债权人、员工等利益相关方的合法权益，创建和谐、文明的企业环境，履行社会责任，保障股东特别是中小股东的权益。

公司已建立了健全的法人治理结构，有较为完善的内控制度和规范的股东大会、董事会决策程序；监事会切实发挥着监督制约作用；经营团队严格执行股东大会和董事会决议，依法经营，勤勉尽职。公司已制定了较为严格的信息披露基本制度和较为完备的投资人服务计划，认真履行信息披露业务，遵循公平、公正、公开的原则对待全体投资者。严格遵守上市承诺，合理分红，回报股东。公司自成立以来，诚信经营，依法纳税，遵循经济效益与社会效益共同成长的理念。

公司坚持产品以满足客户需求为原则，严格管控产品质量，注重产品优质、高效、安全。公司坚持互惠互利、合作共赢原则，加强与供应商的沟通合作，保护客户和供应商的合法权益。公司注重人才的全方位培训工作，努力建设学习型企业。通过多种方式加强企业文化和团队建设，保持公司管理团队、核心技术人员和业务骨干的稳定。优化和完善员工薪酬激励等人力资源管理体系。公司制定了安全、环保等相关制度，并严格规范执行，未发生安全、环保问题造成的政府问责。公司通过慈善捐款、参与社会公益活动等践行社会责任。未来，公司将继续积极履行各项社会责任，实现公司利益与社会责任的统一。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

经核查，公司及控股子公司中山特克、扬州精善达不属于环保局公示的重点排污单位。公司及控股子公司为换热器、压力机等设备生产企业，在生产过程中均采用机加工、装配、打包工序，不产生有毒有害物质。生产过程中产生的污染物主要为生活废水、生活垃圾、机床噪声，及少量的危废物也通过国家环保机构回收处理。报告期内，公司及子公司均能严格执行国家有关环境保护的法律法规，制定了严格的环境作业规范，并对上述污染源采取相应的治理措施，不存在违反环保法律法规的行为和污染事故纠纷，未因环境违法受到环保部门的行政处罚。

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

单位：万股

	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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									

境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	15,680	100			6,272		6,272	21,952	100
1、人民币普通股	15,680	100			6,272		6,272	21,952	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	15,680	100			6,272		6,272	21,952	100

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

2020年4月26日，公司第四届董事会第二次会议审议通过了《公司2019年度利润分配及资本公积转增股本的预案》，以实施2019年度分红派息股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.80元（含税），共计派发现金红利人民币59,584,000元（含税）；同时以资本公积金向全体股东每10股转增4股，共计转增62,720,000股，转增后股本为219,520,000股。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

报告期内，公司完成了资本公积转增股本的事项，总股本由156,800,000股增加至219,520,000股，上述股本变动使公司2020年基本每股收益及每股净资产等指标相应变动，如按照股本变动前156,800,000股计算，2020年基本每股收益、每股净资产分别为0.43元、3.55元；按照变动后219,520,000股计算，2020年基本每股收益、每股净资产分别为0.31元、2.54元。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 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

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	8,555
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	8,177
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
宁波成形控股有限公司	20,744,640	72,606,240	33.08	0	冻结	20,020,000	境内非国有法人
宁波广达投资有限公司	3,998,400	13,994,400	6.38	0	无		境内非国有法人
郑良才	3,606,400	12,622,400	5.75	0	冻结	12,622,400	境内自然人
徐俭芬	3,606,400	12,622,400	5.75	0	无		境内自然人
宁波精微投资有限公司	3,528,000	12,348,000	5.63	0	无		境内非国有法人
郑功	2,470,384	8,646,344	3.94	0	冻结	8,646,344	境内自然人
王干华	3,710,000	3,710,000	1.69	0	无		境内自然人
常海	3,496,000	3,496,000	1.59	0	无		境内自然人
徐国荣	-110,600	2,408,000	1.10	0	无		境内自然人
郑慧珍	482,550	1,688,926	0.77	0	无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量				
			种类	数量			
宁波成形控股有限公司	72,606,240		人民币普通股	72,606,240			
宁波广达投资有限公司	13,994,400		人民币普通股	13,994,400			
郑良才	12,622,400		人民币普通股	12,622,400			
徐俭芬	12,622,400		人民币普通股	12,622,400			

宁波精微投资有限公司	12,348,000	人民币普通股	12,348,000
郑功	8,646,344	人民币普通股	8,646,344
王干华	3,710,000	人民币普通股	3,710,000
常海	3,496,000	人民币普通股	3,496,000
徐国荣	2,408,000	人民币普通股	2,408,000
郑慧珍	1,688,926	人民币普通股	1,688,926
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东宁波成形控股有限公司为公司控股股东，郑良才、徐俭芬、郑功为实际控制人。郑良才为宁波广达投资有限公司和宁波精微投资有限公司控股股东，自然人股东徐国荣、郑慧珍为实际控制人亲属。其他股东未知是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	宁波成形控股有限公司
单位负责人或法定代表人	郑良才
成立日期	1995 年 1 月 23 日
主要经营业务	实业投资
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

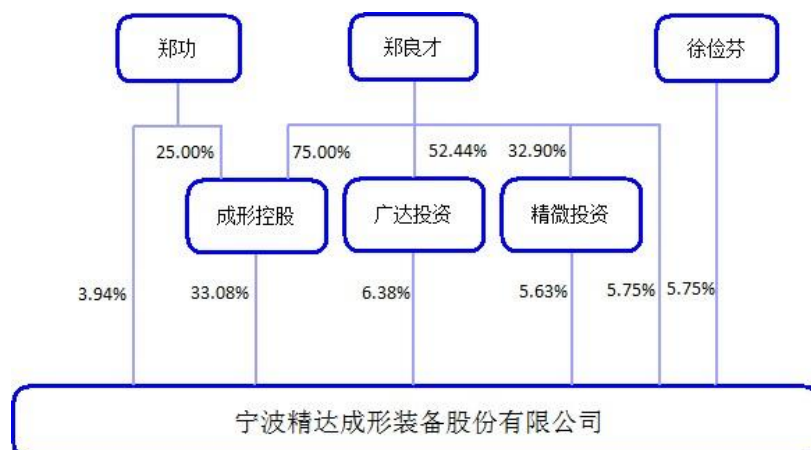
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	宁波成形控股有限公司
单位负责人或法定代表人	郑良才
成立日期	1995年1月23日
主要经营业务	实业投资
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	郑良才
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	徐俭芬
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	2011年前曾任公司财务负责人
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	郑功
国籍	中国

是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	现任公司董事、副总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

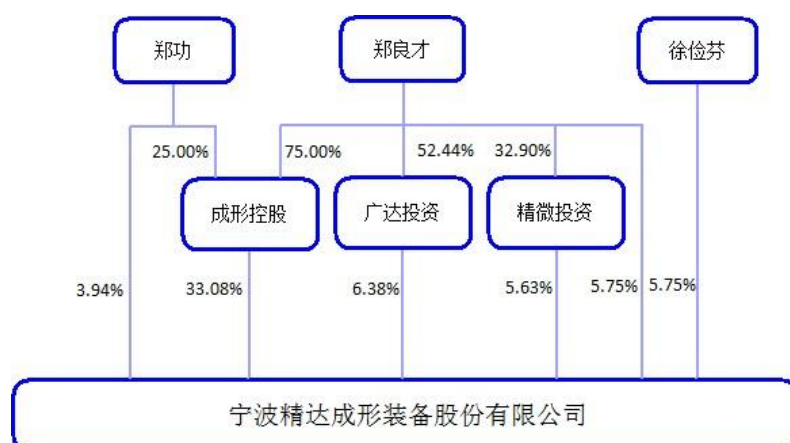
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
郑良才	董事、董事长	男	71	2020.02.21	2023.03.08	9,016,000	12,622,400	3,606,400	资本公积转增	47.32	否
郑功	董事、董事会秘书、副总经理	男	46	2020.02.21	2023.03.08	6,175,960	8,646,344	2,470,384	资本公积转增	44.00	否
李永坚	董事、总经理	男	45	2020.02.21	2023.03.08	0				103.71	否
刘家旭	董事	男	63	2020.03.09	2023.03.08	0				19.02	
赵奕清	董事	女	42	2017.02.22	2020.02.21	0				0.00	否
刘明君	财务总监、董事会秘书	女	50	2018.03.09	2023.03.08	0				46.01	否
邬建明	独立董事	男	56	2017.02.22	2020.02.21	0				1.00	否
张兰田	独立董事	男	46	2017.02.22	2023.03.08	0				6.00	否
傅培文	独立董事	女	57	2017.02.22	2023.03.08	0				6.00	否
赵升吨	独立董事	男	58	2020.03.09	2023.03.08					5.00	否
马娟娟	监事	女	39	2017.02.22	2023.03.08	0				20.59	否
李伟斌	监事	男	47	2017.02.22	2023.03.08	0				43.87	否
杨建斌	监事	男	36	2017.02.22	2023.03.08	0				40.14	否
柯尊芒	副总经理	男	54	2018.10.26	2023.03.08	0				60.26	否

王石麟	副总经理	男	35	2020.03.09	2023.03.08					64.64	否
合计						15,191,960	21,268,744	6,076,784		507.56	

姓名	主要工作经历
郑良才	2002年8月至今任公司董事长。
郑功	2011年2月至今任公司董事；2011年8月至2020年3月任公司董事会秘书；2013年2月至今任公司副总经理。
李永坚	2005年11月至2012年6月历任宁波埃斯科光电有限公司常务副总经理、总经理；2012年6月至2013年2月任公司董事长助理；2013年2月至2016年7月任公司副总经理；2016年7月至今任公司总经理；2014年1月至今任公司董事。
刘家旭	1982年2月至2017年3月在济南铸造锻压机械研究所有限公司任书记，2019年1月任宁波精达成形装备股份有限公司首席技术官。2020年3月换届选举。
赵奕清	2011.05-2016.12 深圳市桑达实业股份有限公司董事会办公室（证券部）就职。2016年12月至2020年1月任宁波成形控股有限公司总经理助理兼投资部经理。2017年2月至2020年3月9日任公司董事。2020年3月换届离任。
刘明君	2018年3月9日至今任公司财务总监；2020年3月9日至今任公司董事会秘书。
邬建明	2012年1月至2013年2月任宁波韵升高科磁业有限公司总经理，2013年3月至2014年3月任日本日兴电机工业株式会社总经理、社长，2014年4月至今任宁波捷胜海洋开发有限公司副总经理。现任宁波时代铝箔科技股份有限公司总经理。2014年2月至2020年3月9日任公司独立董事。2020年3月换届离任。
张兰田	2005年10月至今任国浩律师（上海）事务所律师、合伙人；2017年2月22日至今任公司独立董事。
傅培文	1992年2月至1999年12月任宁波永德会计师事务所项目经理。1999年12月至今任宁波文汇会计师事务所主任。2017年2月22日至今任公司独立董事。
赵升吨	2006年6月至2011年9月任西安交通大学副院长，2000年12月至今任西安交通大学博士生导师，1999年7月至今任西安交通大学教授。2020年3月换届选举
马娟娟	2006年4月至今历任公司工程技术中心综合室主任助理、副主任；2013年3月至今任公司职工监事。
李伟斌	2016年6月任本公司总工程师兼工程技术中心主任。2017年2月22日至今任公司监事。
杨建斌	2014年1月任压力机事业部部长助理兼制造部经理。2016年8月至2018年12月任本公司换热器产品部经理，兼装配车间主任。2017年2月22日至今任公司监事。
柯尊芒	曾任江苏省徐州锻压机床厂集团有限公司总工程师、副总经理，中国锻压协会专家。2018年10月至今任公司副总经理。
王石麟	曾任日本 SUMIKURA 销售主管；宁波博威集团项目经理、销售经理。2014年12月至今担任宁波精达成形装备股份有限公司销售部长、销售总监，2020年3月任副总经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 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
郑良才	宁波广达投资有限公司	执行董事	2010年12月8日	
赵奕清	宁波成形控股有限公司	总经理助理兼投资部经理	2016年12月	2020年1月
在股东单位任职情况的说明				

(二) 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
邬建明	宁波时代铝箔科技股份有限公司	总经理		
傅培文	宁波文汇会计师事务所	副主任		
张兰田	国浩律师（上海）事务所	律师、合伙人		
赵升吨	西安交通大学	教授		
在其他单位任职情况的说明				
上海克来机电自动化工程股份有限公司				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事、高级管理人员报酬决策程序依据公司管理制度确定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事、高级管理人员的报酬均根据公司制定的薪酬政策发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司根据董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序和确定依据，确定了 2020 年度董事、监事和高级管理人员的应付报酬情况
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	507.56 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
赵奕清	董事	离任	换届离任
邬建明	独立董事	离任	换届离任
刘家旭	董事	选举	换届选举
赵升吨	独立董事	选举	换届选举
王石麟	副总经理	聘任	换届聘任

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

2020年7月3日，公司收到上海证券交易所《纪律处分决定书》，对公司实际控制人及其一致行动人郑良才、郑功、徐俭芬及其一致行动人宁波成形控股有限公司、宁波广达投资有限公司、宁波精微投资有限公司，予以公开谴责。

2020年10月20日，公司收到中国证券监督管理委员会宁波监管局《行政处罚决定书》（〔2020〕5号），作出如下决定：

1. 对郑良才作为直接负责的主管人员，给予警告，并处以 30 万元罚款；
2. 对郑功作为直接负责的主管人员，给予警告，并处以 30 万元罚款；
3. 对郑良才、郑功、徐俭芬作为实际控制人，给予警告，合并处以 60 万元罚款。

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	598
主要子公司在职员工的数量	50
在职员工的数量合计	648
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	438
销售人员	57
技术人员	96
财务人员	31
行政人员	26
合计	648
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	132
大专	134
高职高中及以下	382
合计	648

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司结合整体战略制定了以“岗位价值、能力水平、工作绩效”的三维薪酬分配体系，实行员工薪酬与公司经营业绩挂钩的模式：即管理人员实行岗能绩效工资制，销售人员薪酬与业绩挂钩，车间工人以计件薪酬为主。生产部门管理人员年度绩效按经营业绩考核发放。高级管理人员实行岗能年薪与完成经营指标的绩效年薪相结合的年度经营目标考核制度，岗能年薪根据不同岗位标准制定并按月考核发放，绩效年薪根据年度绩效考核结果计算并发放。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司的人员培训计划充分与公司“人才强企”战略相结合，立足于培养满足业务发展需要的专业队伍和管理队伍，坚持任务导向原则、务实高效原则、突出企业特色原则，针对实际问题开展培训设计、培训运作和培训管理，关注培训效果评估与绩效转化，支撑和促进公司业务的发展。公司正在逐步建立健全务实高效的培训机制，打造具有公司特色的培训体系。

公司主要采用的培训形式包括：入职培训、岗位培训、专业技能培训、管理培训、继续教育培训等。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法规的要求，不断完善公司治理结构，股东大会、董事会、监事会和高级管理人员相互协调，相互制衡，独立董事、董事会秘书勤勉尽责，有效地增强了决策的公正性和科学性，确保了公司依法管理、规范运作。

1、关于股东和股东大会

公司依照有关法律法规和《公司章程》，以及公司制定的《股东大会议事规则》等规定的要求，召集、召开股东大会，并聘请律师对股东大会的召集召开程序进行见证，充分保障所有股东，尤其是中小股东的平等权利，保障所有股东能够切实行使各自的权利。报告期内公司共召开 2 次股东大会，会议的召集、召开符合《公司法》、《公司章程》等相关规定的要求。

2、关于控股股东和上市公司

公司控股股东严格规范自身行为，通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，公司与控股股东未发生关联交易，公司与控股股东在人员、资产、财务、机构、业务方面做到了五独立，公司董事会、监事会和内部机构均能够独立运作。未发生过大股东非经营性占用上市公司资金和资产的情况。

3、关于公司董事和董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司第四届董事会由 7 人组成，其中独立董事 3 人，董事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司董事会严格依据《公司章程》、《董事会议事规则》所赋予的职权和规定的程序谨慎决策，董事能以认真负责的态度出席董事会和股东大会，积极参加培训，认真履行董事职责。公司独立董事能够独立履行自己的职责，按时出席董事会和股东大会，按规定要求发表独立意见。

4、关于监事和监事会

公司严格按照《公司章程》的规定程序选聘监事，目前，公司第四届监事会由 3 人组成，人员构成符合法律法规的要求；监事能认真履行自己的职责，能本着对股东负责的态度，对公司的财务、关联交易及董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、信息披露及透明度

公司严格按照有关法律、法规和《公司章程》的规定，真实、准确、完整、及时地披露信息。公司制订了《信息披露实施细则》，公司所有应披露的信息均在指定报纸《上海证券报》及指定的上海证券交易所 www.sse.com.cn 网站上真实、准确、完整、及时地披露。

6、关于内幕信息知情人登记管理

为进一步提升上市公司内幕交易防控意识和水平，规范内幕信息管理，加强公司内幕信息保密工作，维护信息披露的公平原则，保护广大投资者的合法权益，公司已制定《内幕信息知情人登记管理制度》，并严格按照制度规定进行内幕信息的保密、档案管理及知情人登记工作。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 3 月 9 日	http://www.sse.com.cn/	2020 年 3 月 10 日
2019 年年度股东大会	2020 年 5 月 14 日	http://www.sse.com.cn/	2020 年 5 月 15 日

股东大会情况说明

适用 不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
郑良才	否	6	6				否	2
郑功	否	6	6				否	2
刘家旭	否	6	6	6			否	2
李永坚	否	6	6				否	2
傅培文	是	6	6	5			否	2
张兰田	是	6	6	6			否	2
赵升吨	是	6	6	6			否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	6
其中：现场会议次数	
通讯方式召开会议次数	
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

报告期内，公司根据经营目标、经营业绩对高级管理人员实行薪酬考核机制。依照公司全年经营目标完成情况，结合考评结果决定高级管理人员的年度报酬事项，强化对高级管理人员的考评激励作用。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

详见与公司《2020 年年度报告》同日披露在上海证券交易所网（www.sse.com.cn）的《2020 年度内部控制评价报告》

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请的立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2020 年内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准的无保留意见的内部控制审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

宁波精达成形装备股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了宁波精达成形装备股份有限公司（以下简称宁波精达）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 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，公允反映了宁波精达 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 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，我们独立于宁波精达，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
（一）收入确认	
<p>事项描述：</p> <p>收入确认的会计政策及收入的分析详见“三、重要会计政策及会计估计”注释（二十三）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（三十二）。</p> <p>宁波精达主营业务为换热器设备、精密成形压力机等专用设备的研发、生产和销售，2020 年度已确认主营业务收入为 41,057.25 万元，由于收入是宁波精达的关键业绩指标之一，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，我们将宁波精达的收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们对该关键审计事项执行的针对性审计程序主要包括：</p> <p>（1）测试和评估与收入确认截止性相关的内部控制的设计、执行和运行有效性；</p> <p>（2）检查主要客户的销售合同，识别与销售商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>（3）根据客户交易的特点和性质，挑选样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额。同时对发出商品进行函证，以核实运至购买方但尚未验收的产品种类和数量；</p> <p>（4）获取本年销售清单，对本年记录的收入选取样本，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、发票、出库单、验收单、报关单、</p>

	<p>装船单等，评价相关收入确认是否符合贵公司收入确认的会计政策；</p> <p>(5) 针对资产负债表日前后确认的销售收入核对验收单、报关单、装船单等支持性文件，以评价销售收入是否在恰当的期间确认。</p>
(二) 存货的存在、计价与分摊	
<p>事项描述：</p> <p>存货会计政策及金额详见“三、重要会计政策及会计估计”注释(十)的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释(七)。</p> <p>截止 2020 年 12 月 31 日公司存货账面价值 28,832.03 万元，占资产总额的 31.15%，占全部流动资产的 42.45%。存货期末账面价值较大，且占期末资产总额的比重较高，因此我们将存货的存在、计价与分摊确定为关键审计事项。</p>	<p>我们对该关键审计事项执行的针对性审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解评价管理层对与存货相关的内部控制设计和执行的有</p> <p>效性；</p> <p>(2) 执行存货分析性复核程序；</p> <p>(3) 期末对存货实施监盘程序；</p> <p>(4) 对截至资产负债表日尚未验收的发出商品进行函证；</p> <p>(5) 抽样检查生产成本计算表等成本核算资料，对存货实施计价测试，评价存货期末金额准确性；</p> <p>(6) 获取存货跌价准备计算表，实施存货减值测试，复核存货减值测试过程，检查存货跌价准备计提是否充分。</p>

四、 其他信息

宁波精达管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括宁波精达 2020 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。

基于我们对审计报告日前获取的其他信息已执行的工作，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，管理层负责评估宁波精达的持续经营能力，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。

治理层负责监督宁波精达的财务报告过程。

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。

（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，就可能导致对宁波精达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宁波精达不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、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）就宁波精达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。

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：宁波精达成形装备股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		184,812,831.45	192,892,598.12
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		42,700,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			

应收账款		38,047,097.36	57,940,391.74
应收款项融资		85,857,535.82	33,414,495.58
预付款项		3,870,840.55	2,874,451.23
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		2,435,231.48	2,968,418.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		288,320,276.43	269,624,557.28
合同资产		32,876,833.97	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		330,580.91	1,731,759.85
流动资产合计		679,251,227.97	561,446,672.64
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		17,948,357.38	19,660,425.22
固定资产		144,531,901.53	160,671,765.15
在建工程		2,591,979.70	2,619,495.23
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		69,945,588.72	71,800,662.93
开发支出			
商誉			

长期待摊费用		308,030.80	
递延所得税资产		10,594,003.80	9,515,468.97
其他非流动资产		518,250.00	744,857.40
非流动资产合计		246,438,111.93	265,012,674.90
资产总计		925,689,339.90	826,459,347.54
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		17,050,889.34	15,132,589.79
应付账款		78,353,534.28	73,836,551.57
预收款项			133,180,383.91
合同负债		157,906,458.55	
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		20,863,021.00	18,506,002.49
应交税费		16,437,372.94	10,491,692.49
其他应付款		4,906,089.59	5,688,151.12
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			
其他流动负债		50,113,689.55	
流动负债合计		345,631,055.25	256,835,371.37
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		2,350,361.35	
递延收益		11,173,139.11	13,841,574.83
递延所得税负债		1,271,531.40	1,026,084.21
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,795,031.86	14,867,659.04
负债合计		360,426,087.11	271,703,030.41
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		219,520,000.00	156,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		96,330,462.45	159,050,462.45
减：库存股			
其他综合收益		-50,328.22	29,453.02
专项储备			
盈余公积		45,229,997.82	37,999,741.83
一般风险准备			
未分配利润		196,006,668.93	193,574,671.35
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		557,036,800.98	547,454,328.65
少数股东权益		8,226,451.81	7,301,988.48
所有者权益（或股东权益）合计		565,263,252.79	554,756,317.13
负债和所有者权益（或股东权益）总计		925,689,339.90	826,459,347.54

法定代表人：郑良才主管会计工作负责人：刘明君会计机构负责人：刘明君

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位:宁波精达成形装备股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		182,731,466.08	185,073,869.68
交易性金融资产		40,200,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		36,115,444.41	56,246,578.02
应收款项融资		81,449,437.87	33,394,495.58
预付款项		3,798,963.02	4,467,303.93
其他应收款		2,305,390.44	2,710,148.57
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		283,902,058.92	253,548,373.50
合同资产		32,460,153.81	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			1,731,759.85
流动资产合计		662,962,914.55	537,172,529.13
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		17,061,189.00	15,702,462.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		17,767,200.83	19,479,268.67
固定资产		142,877,108.63	159,138,574.48
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产		69,891,973.30	71,716,047.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		308,030.80	
递延所得税资产		10,478,017.79	9,403,215.16
其他非流动资产		518,250.00	744,857.40
非流动资产合计		258,901,770.35	276,184,425.26
资产总计		921,864,684.90	813,356,954.39
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		17,050,889.34	10,529,847.58
应付账款		81,950,990.67	71,164,623.09
预收款项			132,283,928.87
合同负债		156,683,525.49	
应付职工薪酬		19,870,936.31	17,631,939.51
应交税费		15,003,889.29	9,269,521.40
其他应付款		4,459,296.31	5,468,243.85
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		47,190,374.61	
流动负债合计		342,209,902.02	246,348,104.30
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债		2,350,361.35	
递延收益		11,173,139.11	13,841,574.83
递延所得税负债		1,271,531.40	1,026,084.21
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,795,031.86	14,867,659.04
负债合计		357,004,933.88	261,215,763.34
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		219,520,000.00	156,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		96,330,462.45	159,050,462.45
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		45,229,997.82	37,999,741.83
未分配利润		203,779,290.75	198,290,986.77
所有者权益（或股东权益）合计		564,859,751.02	552,141,191.05
负债和所有者权益（或股东权益）总计		921,864,684.90	813,356,954.39

法定代表人：郑良才 主管会计工作负责人：刘明君 会计机构负责人：刘明君

合并利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		425,250,565.15	377,574,204.10
其中：营业收入		425,250,565.15	377,574,204.10
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		347,985,591.71	304,401,570.08

其中：营业成本		256,924,260.78	214,452,030.77
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		7,196,371.43	6,901,292.84
销售费用		29,112,739.09	37,086,374.48
管理费用		27,936,353.26	30,568,691.83
研发费用		20,795,139.06	19,909,640.33
财务费用		6,020,728.09	-4,516,460.17
其中：利息费用			
利息收入		3,261,524.43	3,155,912.68
加：其他收益		11,998,418.63	14,425,901.56
投资收益（损失以“-”号填列）		784,182.85	140,418.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,506,194.91	-2,064,345.33
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,523,357.31	-10,651,050.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-135,302.93	-10,071.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		82,882,719.77	75,013,486.25
加：营业外收入		585,688.59	288,879.09
减：营业外支出		3,771,318.43	752,824.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		79,697,089.93	74,549,541.10
减：所得税费用		11,419,784.27	10,779,752.32

五、净利润(净亏损以“-”号填列)		68,277,305.66	63,769,788.78
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		68,277,305.66	63,769,788.78
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		67,352,842.33	62,746,381.25
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		924,463.33	1,023,407.53
六、其他综合收益的税后净额		-79,781.24	10,237.75
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-79,781.24	10,237.75
(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		-79,781.24	10,237.75
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		68,197,524.42	63,780,026.53
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		67,273,061.09	62,756,619.00
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		924,463.33	1,023,407.53
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.31	0.29

(二) 稀释每股收益(元/股)		0.31	0.29
-----------------	--	------	------

法定代表人：郑良才主管会计工作负责人：刘明君会计机构负责人：刘明君

母公司利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业收入		415,797,117.79	374,388,350.88
减：营业成本		255,435,518.76	221,348,712.33
税金及附加		7,054,474.85	6,719,979.10
销售费用		25,781,974.07	34,442,800.66
管理费用		24,000,629.13	27,383,815.12
研发费用		16,621,507.36	16,351,927.41
财务费用		6,051,078.83	-4,450,648.79
其中：利息费用			
利息收入		3,223,593.55	3,074,842.84
加：其他收益		10,021,418.63	14,015,501.56
投资收益（损失以“-”号填列）		778,745.86	528,287.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,601,847.31	-1,800,585.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,467,727.86	-10,508,258.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-135,302.93	26,893.53
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		84,447,221.18	74,853,603.55
加：营业外收入		576,773.74	264,367.40
减：营业外支出		3,762,201.35	732,824.24
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		81,261,793.57	74,385,146.71
减：所得税费用		10,852,644.84	9,934,607.27

四、净利润（净亏损以“-”号填列）		70,409,148.73	64,450,539.44
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		70,409,148.73	64,450,539.44
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		70,409,148.73	64,450,539.44
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：郑良才主管会计工作负责人：刘明君会计机构负责人：刘明君

合并现金流量表

2020年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		345,369,601.51	294,927,870.08

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		5,940,428.94	912,569.15
收到其他与经营活动有关的现金		19,060,339.29	26,962,627.57
经营活动现金流入小计		370,370,369.74	322,803,066.80
购买商品、接受劳务支付的现金		107,068,987.31	129,828,568.25
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		93,547,494.94	89,682,174.57
支付的各项税费		26,410,941.12	24,127,275.37
支付其他与经营活动有关的现金		26,796,773.77	36,232,715.14
经营活动现金流出小计		253,824,197.14	279,870,733.33
经营活动产生的现金流量净额		116,546,172.60	42,932,333.47
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		216,589,365.56	155,343,700.00
取得投资收益收到的现金		784,182.85	140,418.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		117,845.67	52,216.26

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		217,491,394.08	155,536,334.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,563,567.97	5,225,635.80
投资支付的现金		259,349,314.36	136,643,700.00
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		262,912,882.33	141,869,335.80
投资活动产生的现金流量净额		-45,421,488.25	13,666,998.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			496,500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			496,500.00
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			496,500.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,584,000.00	36,232,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			392,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		59,584,000.00	36,232,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-59,584,000.00	-35,735,500.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-14,734,479.44	2,957,922.70
五、现金及现金等价物净增加额		-3,193,795.09	23,821,754.70
加：期初现金及现金等价物余额		187,749,134.41	163,927,379.71
六、期末现金及现金等价物余额		184,555,339.32	187,749,134.41

法定代表人：郑良才 主管会计工作负责人：刘明君 会计机构负责人：刘明君

母公司现金流量表
2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		348,573,595.99	300,860,846.92
收到的税费返还		5,940,428.94	912,569.15
收到其他与经营活动有关的现金		16,646,826.51	26,265,470.83
经营活动现金流入小计		371,160,851.44	328,038,886.90
购买商品、接受劳务支付的现金		123,606,527.71	136,534,703.66
支付给职工及为职工支付的现金		84,451,612.33	81,281,315.06
支付的各项税费		24,564,834.51	22,371,212.94
支付其他与经营活动有关的现金		22,588,206.29	33,412,364.83
经营活动现金流出小计		255,211,180.84	273,599,596.49
经营活动产生的现金流量净额		115,949,670.60	54,439,290.41
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		210,589,365.56	151,343,700.00
取得投资收益收到的现金		778,745.86	528,287.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		44,126.22	89,181.63
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		211,412,237.64	151,961,169.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,973,583.39	3,455,184.38
投资支付的现金		252,208,041.36	134,319,075.00
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		255,181,624.75	137,774,259.38
投资活动产生的现金流量净额		-43,769,387.11	14,186,909.66
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			

取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,584,000.00	35,840,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			220,048.03
筹资活动现金流出小计		59,584,000.00	36,060,048.03
筹资活动产生的现金流量净额		-59,584,000.00	-36,060,048.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-14,655,457.72	2,948,055.22
五、现金及现金等价物净增加额		-2,059,174.23	35,514,207.26
加：期初现金及现金等价物余额		184,533,148.18	149,018,940.92
六、期末现金及现金等价物余额		182,473,973.95	184,533,148.18

法定代表人：郑良才 主管会计工作负责人：刘明君 会计机构负责人：刘明君

合并所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 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		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	156,800,000.00				159,050,462.45		29,453.02		37,999,741.83		193,574,671.35		547,454,328.65	7,301,988.48	554,756,317.13
加:会计政策变更								189,341.12		1,704,070.12		1,893,411.24			1,893,411.24
前期差错更正															
同一控制下企业合并其他															
二、本年期初余额	156,800,000.00				159,050,462.45		29,453.02		38,189,082.95		195,278,741.47		549,347,739.89	7,301,988.48	556,649,728.37
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	62,720,000.00				-62,720,000.00		-79,781.24		7,040,914.87		727,927.46		7,689,061.09	924,463.33	8,613,524.42

2020 年年度报告

(一) 综合收 益总额							-79,781.24				67,352,842.33		67,273,061.09	924,463.33	68,197,524.42
(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									7,040,914.87		-66,624,914.87		-59,584,000.00		-59,584,000.00
1.提取 盈余公 积									7,040,914.87		-7,040,914.87				
2.提取 一般风 险准备															
3.对所 有者 (或股 东)的 分配											-59,584,000.00		-59,584,000.00		-59,584,000.00

4.其他														
(四) 所有者 权益内 部结转	62,720,000.00				-62,720,000.00									
1.资本 公积转 增资本 (或股 本)	62,720,000.00				-62,720,000.00									
2.盈余 公积转 增资本 (或股 本)														
3.盈余 公积弥 补亏损														
4.设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益														
5.其他 综合收 益结转 留存收 益														
6.其他														
(五) 专项储 备														

2020 年年度报告

1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	219,520,000.00			96,330,462.45		-50,328.22		45,229,997.82		196,006,668.93		557,036,800.98	8,226,451.81	565,263,252.79

项目	2019 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		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	112,000,000.00				203,850,462.45		19,215.27		31,554,687.89		173,113,344.04		520,537,709.65	6,174,080.95	526,711,790.60
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	112,000,000.00				203,850,462.45		19,215.27		31,554,687.89		173,113,344.04		520,537,709.65	6,174,080.95	526,711,790.60
三、本	44,800,000.00				-44,800,000.00		10,237.75		6,445,053.94		20,461,327.31		26,916,619.00	1,127,907.53	28,044,526.53

一般风 险准备													
3.对所有者 (或股 东)的 分配										-35,840,000.00	-35,840,000.00	-392,000.00	-36,232,000.00
4.其他													
(四) 所有者 权益内 部结转	44,800,000.00				-44,800,000.00								
1.资本 公积转 增资本 (或股 本)	44,800,000.00				-44,800,000.00								
2.盈余 公积转 增资本 (或股 本)													
3.盈余 公积弥 补亏损													
4.设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益													
5.其他 综合收													

益结转 留存收益															
6.其他															
(五) 专项储 备															
1.本期 提取															
2.本期 使用															
(六) 其他															
四、本 期期末 余额	156,800,000.00				159,050,462.45		29,453.02		37,999,741.83		193,574,671.35		547,454,328.65	7,301,988.48	554,756,317.13

法定代表人：郑良才主管会计工作负责人：刘明君会计机构负责人：刘明君

母公司所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年度										
	实收资本（或股 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	所 有 者 权 益 合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年年末余额	156,800,000.00				159,050,462.45				37,999,741.83	198,290,986.77	552,141,191.05
加：会计政策变更									189,341.12	1,704,070.12	1,893,411.24
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	156,800,000.00				159,050,462.45				38,189,082.95	199,995,056.89	554,034,602.29

2020 年年度报告

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	62,720,000.00				-62,720,000.00				7,040,914.87	3,784,233.86	10,825,148.73
（一）综合收益总额										70,409,148.73	70,409,148.73
（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									7,040,914.87	-66,624,914.87	-59,584,000.00
1. 提取盈余公积									7,040,914.87	-7,040,914.87	
2. 对所有者（或股东）的分配										-59,584,000.00	-59,584,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	62,720,000.00				-62,720,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	62,720,000.00				-62,720,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	219,520,000.00				96,330,462.45				45,229,997.82	203,779,290.75	564,859,751.02

项目	2019 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先	永续	其							

2020 年年度报告

		股	债	他			合 收 益			
一、上年年末余额	112,000,000.00				203,850,462.45			31,554,687.89	176,125,501.27	523,530,651.61
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	112,000,000.00				203,850,462.45			31,554,687.89	176,125,501.27	523,530,651.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	44,800,000.00				-44,800,000.00			6,445,053.94	22,165,485.50	28,610,539.44
（一）综合收益总额									64,450,539.44	64,450,539.44
（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								6,445,053.94	-42,285,053.94	-35,840,000.00
1. 提取盈余公积								6,445,053.94	-6,445,053.94	
2. 对所有者（或股东）的分配									-35,840,000.00	-35,840,000.00
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转	44,800,000.00				-44,800,000.00					
1. 资本公积转增资本（或股本）	44,800,000.00				-44,800,000.00					
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										

2020 年年度报告

(六) 其他											
四、本期期末余额	156,800,000.00				159,050,462.45				37,999,741.83	198,290,986.77	552,141,191.05

法定代表人：郑良才主管会计工作负责人：刘明君会计机构负责人：刘明君

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

宁波精达成形装备股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2011 年 2 月在原宁波精达机电科技有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，由宁波成形控股有限公司、宁波广达投资有限公司、宁波精微投资有限公司、浙江东力集团有限公司（现已更名为东力控股集团有限公司）、浙江银泰睿祺创业投资有限公司及郑良才、徐俭芬等 13 位自然人股东共同发起设立。公司营业执照的统一社会信用代码：91330100742151748P。2014 年 11 月在上海证券交易所上市。所属行业为专用设备制造业类。

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 21,952 万股，注册资本为 21,952 万元，注册地：浙江省宁波市江北投资创业园区。本公司主要经营活动为：换热器设备、精密成形压力机、自动化设备、机械设备、机械设备的原辅料、机械配件、模具的设计、研发、制造、加工、销售；实业投资；自营和代理各类货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物及技术除外；自有房屋租赁。本公司的母公司为宁波成形控股有限公司，本公司的实际控制人为郑良才家族。

本财务报表业经公司董事会于 2021 年 4 月 26 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

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”。

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”。

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

适用 不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

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。详见本附注“三、（九）金融工具”、“三、（十五）固定资产”、“三、（二十三）收入”。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

适用 不适用

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，反映本企业集团整体财务状况、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

①一般处理方法

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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1) 外币业务

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

适用 不适用

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。

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。

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。

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

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五、10

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五、10

13. 应收款项融资

适用 不适用

参见附注五、10

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五、10

15. 存货

适用 不适用

1) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

原材料发出时按加权平均法计价。

库存商品、发出商品发出时按个别计价法计价。

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

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

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

适用 不适用

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附注“（九）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

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。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1) 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，改按权益法核算，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。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20	5%	4.75%
机器设备	平均年限法	10	5%	9.50%
运输设备	平均年限法	5	5%	19.00%
电子设备及其他	平均年限法	5	5%	19.00%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程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。

25. 借款费用

适用 不适用

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。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1) 无形资产的计价方法

(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	依据
软件	5 年	预计受益期限
土地	50 年	土地使用权证

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至报告期末，本公司没有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

适用 不适用

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。

30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的

无形资产、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。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

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。本公司长期待摊费用包括装修款等。装修款按 3 年摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

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。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

适用 不适用

(1) 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。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，

确认结算利得或损失。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

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。

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。

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

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。

2020 年 1 月 1 日前的会计政策

1) 销售商品收入确认的一般原则

(1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
 (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；

- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2) 销售商品收入确认的具体原则：

(1) 境内销售：所售商品需要公司负责安装、调试、试运行的，根据合同规定，客户验收合格，取得经客户确认的验收单，以验收单日期作为收入确认时点；所售商品不需公司负责安装、调试的产品及配件，根据合同约定于货物发出后或客户签收时确认收入；

(2) 境外销售：公司所售商品需要安装和验收的，根据合同规定，于安装验收完毕，取得客户验收证明时确认收入；公司所售商品不需要安装和验收的，公司以货物在装运港越过船舷作为收入确认时点。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

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：

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

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。

40. 政府补助

适用 不适用

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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

根据发放补助的政府部门出具的补充说明作为划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

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

适用 不适用

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

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(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). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(1) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称“新收入准则”)。财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定,首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定,本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下:

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
(1)原确认为销售费用的佣金作为合同取得成本资本化以及原确认为销售费用的运费及安装调试费作为合同履约成本资本化	董事会	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额: 存货(合并 2,227,542.64, 母公司 2,227,542.64); 应交税费(合并 334,131.40, 母公司 334,131.40); 未分配利润(合并 1,704,070.12, 母公司 1,704,070.12); 盈余公积(合并 189,341.12, 母公司 189,341.12)
(2)将不满足无条件收款权的应收账款重分类至合同资产,将预收款项重分类至合同负债和其他流动负债。	董事会	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额: 应收账款(合并-12,212,541.88, 母公司-11,981,690.17); 合同资产(合并 19,764,615.15, 母公司 19,533,763.44); 预收账款(合并-133,180,383.91, 母公司-132,283,928.87); 合同负债(合并 131,870,445.27, 母公司 131,077,122.23); 其他流动负债(合并 8,862,011.91, 母公司 8,758,879.91)

其他说明

与原收入准则相比,执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下(增加/(减少)):

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
存货	2,875,584.87	2,875,584.87
合同资产	32,876,833.97	32,460,153.81
应收账款	-32,876,833.97	-32,460,153.81
应交税费	431,337.73	431,337.73
合同负债	157,906,458.55	156,683,525.49
预收款项	-208,020,148.10	-203,873,900.10
其他流动负债	50,113,689.55	47,190,374.61

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
未分配利润	2,199,822.43	2,199,822.43
盈余公积	244,424.71	244,424.71

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
营业成本	7,815,202.39	7,277,588.73
销售费用	-8,463,244.62	-7,925,630.96
所得税费用	97,206.33	97,206.33
净利润	550,835.90	550,835.90

(2) 执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》（财会〔2019〕21 号，以下简称“解释第 13 号”），自 2020 年 1 月 1 日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号，比较财务报表不做调整，执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会〔2019〕22 号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

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），自 2020 年 6 月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，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。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

√适用□不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	192,892,598.12	192,892,598.12	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	57,940,391.74	45,727,849.86	-12,212,541.88
应收款项融资	33,414,495.58	33,414,495.58	
预付款项	2,874,451.23	2,874,451.23	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,968,418.84	2,968,418.84	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	269,624,557.28	271,852,099.92	2,227,542.64
合同资产		19,764,615.15	19,764,615.15
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	1,731,759.85	1,731,759.85	
流动资产合计	561,446,672.64	571,226,288.55	9,779,615.91
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	19,660,425.22	19,660,425.22	
固定资产	160,671,765.15	160,671,765.15	
在建工程	2,619,495.23	2,619,495.23	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	71,800,662.93	71,800,662.93	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			

递延所得税资产	9,515,468.97	9,515,468.97	
其他非流动资产	744,857.40	744,857.40	
非流动资产合计	265,012,674.90	265,012,674.90	
资产总计	826,459,347.54	836,238,963.45	9,779,615.91
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	15,132,589.79	15,132,589.79	
应付账款	73,836,551.57	73,836,551.57	
预收款项	133,180,383.91		-133,180,383.91
合同负债		131,870,445.27	131,870,445.27
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	18,506,002.49	18,506,002.49	
应交税费	10,491,692.49	10,825,823.89	334,131.40
其他应付款	5,688,151.12	5,688,151.12	
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			
其他流动负债		8,862,011.91	8,862,011.91
流动负债合计	256,835,371.37	264,721,576.04	7,886,204.67
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	13,841,574.83	13,841,574.83	
递延所得税负债	1,026,084.21	1,026,084.21	
其他非流动负债			
非流动负债合计	14,867,659.04	14,867,659.04	
负债合计	271,703,030.41	279,589,235.08	7,886,204.67
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	156,800,000.00	156,800,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	159,050,462.45	159,050,462.45	
减：库存股			
其他综合收益	29,453.02	29,453.02	
专项储备			
盈余公积	37,999,741.83	38,189,082.95	189,341.12
一般风险准备			
未分配利润	193,574,671.35	195,278,741.47	1,704,070.12
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	547,454,328.65	549,347,739.89	1,893,411.24
少数股东权益	7,301,988.48	7,301,988.48	
所有者权益（或股东权益）合计	554,756,317.13	556,649,728.37	1,893,411.24
负债和所有者权益（或股东权益）总计	826,459,347.54	836,238,963.45	9,779,615.91

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	185,073,869.68	185,073,869.68	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	56,246,578.02	44,264,887.85	-11,981,690.17
应收款项融资	33,394,495.58	33,394,495.58	
预付款项	4,467,303.93	4,467,303.93	
其他应收款	2,710,148.57	2,710,148.57	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	253,548,373.50	255,775,916.14	2,227,542.64
合同资产		19,533,763.44	19,533,763.44
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	1,731,759.85	1,731,759.85	
流动资产合计	537,172,529.13	546,952,145.04	9,779,615.91
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	15,702,462.00	15,702,462.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	19,479,268.67	19,479,268.67	
固定资产	159,138,574.48	159,138,574.48	

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	71,716,047.55	71,716,047.55	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	9,403,215.16	9,403,215.16	
其他非流动资产	744,857.40	744,857.40	
非流动资产合计	276,184,425.26	276,184,425.26	
资产总计	813,356,954.39	823,136,570.30	9,779,615.91
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	10,529,847.58	10,529,847.58	
应付账款	71,164,623.09	71,164,623.09	
预收款项	132,283,928.87		-132,283,928.87
合同负债		131,077,122.23	131,077,122.23
应付职工薪酬	17,631,939.51	17,631,939.51	
应交税费	9,269,521.40	9,603,652.80	334,131.40
其他应付款	5,468,243.85	5,468,243.85	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		8,758,879.91	8,758,879.91
流动负债合计	246,348,104.30	254,234,308.97	7,886,204.67
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	13,841,574.83	13,841,574.83	
递延所得税负债	1,026,084.21	1,026,084.21	
其他非流动负债			
非流动负债合计	14,867,659.04	14,867,659.04	
负债合计	261,215,763.34	269,101,968.01	7,886,204.67
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	156,800,000.00	156,800,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	159,050,462.45	159,050,462.45	

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	37,999,741.83	38,189,082.95	189,341.12
未分配利润	198,290,986.77	199,995,056.89	1,704,070.12
所有者权益（或股东权益）合计	552,141,191.05	554,034,602.29	1,893,411.24
负债和所有者权益（或股东权益）总计	813,356,954.39	823,136,570.30	9,779,615.91

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	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	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%、20%、15%-39%、8.25%（注1）
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

注 1：

宁波精达、子公司中山精达按应纳税所得额的 15% 计缴；

子公司扬州精善达按应纳税所得额的 20% 计缴；

子公司美洲精达设立地为美国得克萨斯州，不缴纳增值税、营业税及相关流转税附加，其企业所得税由美国联邦所得税和州所得税构成，其中，联邦企业所得税法定税率为 15-39% 的超额累进税率，得克萨斯州企业所得税法定税率为 8.25%。

2. 税收优惠

适用 不适用

1、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2016】32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2016】195 号）有关规定，公司收到宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202033100292，有效期为 3 年，2020 年至 2022 年企业所得税税率按照 15% 执行。

2、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2016】32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2016】195 号）有关规定，中山精达收到广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202044002523，有效期 3 年，2020 年至 2022 年企业所得税税率按照 15% 执行。

3、根据宁波市国家税务局转发财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（甬国税发【2011】167 号），公司销售其自行开发生产的软件产品按相应税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	36,435.21	16,921.43
银行存款	184,518,904.11	187,732,212.98
其他货币资金	257,492.13	5,143,463.71
合计	184,812,831.45	192,892,598.12
其中：存放在境外的款项总额	228,004.60	136,293.11

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
保函保证金	257,492.13	540,721.50
银行承兑汇票保证金		4,602,742.21
合计	257,492.13	5,143,463.71

截至 2020 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 257,492.13 元为本公司向银行申请开具预付款保函、质量保函所存入的保证金存款。

具体详见“附注十一、承诺及或有事项”。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	42,700,000.00	
其中：理财产品	42,700,000.00	
合计	42,700,000.00	

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用√不适用

按组合计提坏账准备:

□适用√不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、 应收账款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	30,920,515.61
1 至 2 年	14,730,818.88
2 至 3 年	7,642,950.25
3 年以上	14,603,736.42
小计	67,898,021.16
减: 坏账准备	29,850,923.80
合计	38,047,097.36

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	67,898,021.16	100.00	29,850,923.80	43.96	38,047,097.36	73,842,830.48	100.00	28,114,980.62	38.07	45,727,849.86
其中：										
账龄分析组合	67,898,021.16	100.00	29,850,923.80	43.96	38,047,097.36	73,842,830.48	100.00	28,114,980.62	38.07	45,727,849.86
合计	67,898,021.16	/	29,850,923.80	/	38,047,097.36	73,842,830.48	/	28,114,980.62	/	45,727,849.86

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄分析组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	30,925,251.91	2,253,888.91	7.29
1 至 2 年	14,726,082.58	4,444,069.08	30.18
2 至 3 年	7,642,950.25	5,186,707.59	67.86
3 年以上	14,603,736.42	17,966,258.22	123.03
合计	67,898,021.16	29,850,923.80	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

按组合计提坏账的确认标准及说明：同一客户存在多个订单时导致账面同时存在应收账款、预收账款，坏账准备按照销售设备形成的应收账款预期信用损失率计提，而应收账款列示为同家客户应收预收对冲后余额。

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	28,114,980.62	1,735,943.18				29,850,923.80
坏账准备						
合计	28,114,980.62	1,735,943.18				29,850,923.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	4,226,231.28	6.22	257,581.24
第二名	2,464,764.60	3.63	206,000.00
第三名	3,186,458.13	4.69	3,167,592.91
第四名	2,541,347.32	3.74	127,067.37

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
第五名	2,340,760.20	3.45	2,340,760.20
合计	14,759,561.53	21.74	6,099,001.72

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	85,857,535.82	33,414,495.58
合计	85,857,535.82	33,414,495.58

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
应收票据	33,828,345.58	198,644,590.69	146,536,831.66		85,936,104.61	
合计	33,828,345.58	198,644,590.69	146,536,831.66		85,936,104.61	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

√适用 □不适用

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
应收款项融资减值准备	413,850.00	413,850.00	-335,281.21			78,568.79
合计	413,850.00	413,850.00	-335,281.21			78,568.79

其他说明：

√适用 □不适用

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	30,466,500.15	30,213,663.59
商业承兑汇票		544,716.43
合计	30,466,500.15	30,758,380.02

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,502,816.32	90.50	2,558,498.29	89.01
1 至 2 年	62,814.88	1.62	60,830.00	2.12
2 至 3 年	60,830.00	1.57	54,751.23	1.90
3 年以上	244,379.35	6.31	200,371.71	6.97
合计	3,870,840.55	100.00	2,874,451.23	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
苏州思赛力热能发展有限公司	594,000.00	15.35
台州市久合五金制品有限公司	558,000.00	14.42
常州功壹精密机械有限公司	548,987.16	14.18
黄山三佳谊华精密机械有限公司	396,000.00	10.23
浙江德孚机械股份有限公司	251,400.00	6.49
合计	2,348,387.16	60.67

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,435,231.48	2,968,418.84
合计	2,435,231.48	2,968,418.84

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	2,173,825.21
1 至 2 年	289,022.09
2 至 3 年	277,759.71
3 年以上	1,589,732.19
小计	4,330,339.20
减：坏账准备	1,895,107.72
合计	2,435,231.48

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,342,474.65	2,407,722.35
备用金	991,985.10	426,281.74
其他	995,879.45	1,933,320.26
合计	4,330,339.20	4,767,324.35

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	1,758,905.51	40,000.00		1,798,905.51
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

本期计提	36,202.21	60,000.00		96,202.21
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日 余额	1,795,107.72	100,000.00		1,895,107.72

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	1,798,905.51	96,202.21				1,895,107.72
坏账准备						
合计	1,798,905.51	96,202.21				1,895,107.72

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
宁波市江北区慈城镇财政局非税资金专户	保证金	1,130,471.00	3年以上	26.11	1,130,471.00

宁波峰梅精密科技有限公司	其他	667,142.01	1 年以内	15.41	33,357.10
员工甲	备用金	281,680.00	1 年以内	6.50	14,084.00
员工乙	备用金	227,600.00	1 年以内	5.25	11,380.00
云南力帆骏马车辆有限公司	保证金	200,000.00	2-3 年	4.62	100,000.00
合计	/	2,506,893.01	/	57.89	1,289,292.10

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	28,333,368.50	3,723,602.11	24,609,766.39	23,260,280.01	2,013,376.15	21,246,903.86
在产品	110,584,499.25	11,330,143.65	99,254,355.60	109,926,058.51	7,569,042.42	102,357,016.09
库存商品	28,019,088.52	4,580,265.56	23,438,822.96	41,933,171.05	6,401,787.32	35,531,383.73

发出商品	144,420,826.63	3,459,794.62	140,961,032.01	115,190,415.65	2,529,918.88	112,660,496.77
委托加工物资	56,299.47		56,299.47	56,299.47		56,299.47
合计	311,414,082.37	23,093,805.94	288,320,276.43	290,366,224.69	18,514,124.77	271,852,099.92

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,013,376.15	1,710,225.96				3,723,602.11
在产品	7,569,042.42	4,450,300.04		689,198.81		11,330,143.65
库存商品	6,401,787.32	-595,720.43		1,225,801.33		4,580,265.56
发出商品	2,529,918.88	3,299,273.09		2,369,397.35		3,459,794.62
合计	18,514,124.77	8,864,078.66		4,284,397.49		23,093,805.94

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

1年以内	32,538,050.85	1,626,902.54	30,911,148.31	19,424,686.77	971,234.34	18,453,452.43
1至2年	2,254,557.73	450,911.55	1,803,646.18	1,636,105.80	324,943.08	1,311,162.72
2至3年	324,078.96	162,039.48	162,039.48	2,847.60	2,847.60	0.00
3年以上	2,847.60	2,847.60				0.00
合计	35,119,535.14	2,242,701.17	32,876,833.97	21,063,640.17	1,299,025.02	19,764,615.15

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
应收客户款项	14,055,894.96	从年初确认的合同资产转入应收款项、由于履约进度计量的变化而增加的金额等
合计	14,055,894.96	/

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	943,676.15			
合计	943,676.15			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

√适用 □不适用

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					
按组合计提	35,119,535.14	100.00	2,242,701.17	6.39	32,876,833.97

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
提减值准备					
其中：账龄分析组合	35,119,535.14	100.00	2,242,701.17	6.39	32,876,833.97
合计	35,119,535.14	100.00	2,242,701.17		32,876,833.97

按单项计提减值准备：

期末无按单项计提坏账准备的合同资产。

按组合计提减值准备：

其中：账龄分析特征组合计提坏账准备的合同资产：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例 (%)
1 年以内	32,538,050.85	1,626,902.54	5.00
1 至 2 年	2,254,557.73	450,911.55	20.00
2 至 3 年	324,078.96	162,039.48	50.00
3 年以上	2,847.60	2,847.60	100.00
合计	35,119,535.14	2,242,701.17	

组合计提坏账的确认标准及说明：参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	330,580.91	1,731,759.85
合计	330,580.91	1,731,759.85

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	31,141,088.43	11,643,308.95	42,784,397.38
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	31,141,088.43	11,643,308.95	42,784,397.38
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	19,692,663.64	3,431,308.52	23,123,972.16
2. 本期增加金额	1,479,201.60	232,866.24	1,712,067.84
（1）计提或摊销	1,479,201.60	232,866.24	1,712,067.84
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	21,171,865.24	3,664,174.76	24,836,040.00
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	9,969,223.19	7,979,134.19	17,948,357.38
2. 期初账面价值	11,448,424.79	8,212,000.43	19,660,425.22

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	144,531,901.53	160,671,765.15

合计	144,531,901.53	160,671,765.15
----	----------------	----------------

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	124,292,486.47	177,514,454.91	5,142,425.39	7,571,642.97	314,521,009.74
2. 本期增加金额	227,522.94	1,845,639.65	592,035.41	644,376.71	3,309,574.71
（1）购置		1,609,378.15	592,035.41	312,213.44	2,513,627.00
（2）在建工程转入	227,522.94	236,261.50		332,163.27	795,947.71
3. 本期减少金额		1,207,083.34	277,663.00	1,209,831.97	2,694,578.31
（1）处置或报废		1,207,083.34	277,663.00	1,209,831.97	2,694,578.31
4. 期末余额	124,520,009.41	178,153,011.22	5,456,797.80	7,006,187.71	315,136,006.14
二、累计折旧					
1. 期初余额	30,108,927.39	114,354,249.67	4,293,633.74	5,092,433.79	153,849,244.59
2. 本期增加金额	6,137,022.90	11,941,684.34	241,511.71	866,953.70	19,187,172.65
（1）计提	6,137,022.90	11,941,684.34	241,511.71	830,549.17	19,150,768.12
（2）其他				36,404.53	36,404.53

3. 本期减少金额		1,062,408.00	263,779.85	1,106,124.78	2,432,312.63
(1) 处置 或报废		1,062,408.00	263,779.85	1,106,124.78	2,432,312.63
4. 期末余额	36,245,950.29	125,233,526.01	4,271,365.60	4,853,262.71	170,604,104.61
三、减值 准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四、账面 价值					
1. 期末账面价值	88,274,059.12	52,919,485.21	1,185,432.20	2,152,925.00	144,531,901.53
2. 期初账面价值	94,183,559.08	63,160,205.24	848,791.65	2,479,209.18	160,671,765.15

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,591,979.70	2,619,495.23
合计	2,591,979.70	2,619,495.23

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
扬州落地镗、龙门铣改造	2,591,979.70		2,591,979.70	2,391,972.29		2,391,972.29
扬州精善达喷漆房环保工程				227,522.94		227,522.94
合计	2,591,979.70		2,591,979.70	2,619,495.23		2,619,495.23

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
扬州落地镗、龙门铣改造		2,391,972.29	200,007.41			2,591,979.70		调试中				自有资金
合计		2,391,972.29	200,007.41			2,591,979.70	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资**(4). 工程物资情况**

□适用 √不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

□适用 √不适用

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	82,845,668.66	4,101,202.36	86,946,871.02
2. 本期增加金额		252,070.81	252,070.81
(1) 购置		252,070.81	252,070.81
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	82,845,668.66	4,353,273.17	87,198,941.83
二、累计摊销			
1. 期初余额	12,374,086.47	2,772,121.62	15,146,208.09
2. 本期增加金额	1,656,913.44	450,231.58	2,107,145.02
(1) 计提	1,656,913.44	450,231.58	2,107,145.02
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	14,030,999.91	3,222,353.20	17,253,353.11
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	68,814,668.75	1,130,919.97	69,945,588.72
2. 期初账面价值	70,471,582.19	1,329,080.74	71,800,662.93

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费		316,831.68	8,800.88		308,030.80
合计		316,831.68	8,800.88		308,030.80

30、递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	59,453,552.87	8,918,032.93	49,594,885.03	7,439,232.75
递延收益	11,173,139.13	1,675,970.87	13,841,574.80	2,076,236.22
合计	70,626,692.00	10,594,003.80	63,436,459.83	9,515,468.97

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧一次性扣除	8,476,876.00	1,271,531.40	6,840,561.40	1,026,084.21
合计	8,476,876.00	1,271,531.40	6,840,561.40	1,026,084.21

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	51,932.64	132,150.89
可抵扣亏损	12,984,858.34	7,421,537.07
合计	13,036,790.98	7,553,687.96

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	1,531,410.23	1,531,410.23	
2024 年	5,636,935.62	5,636,985.62	
2025 年	5,816,512.49	253,141.22	
合计	12,984,858.34	7,421,537.07	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产	518,250.00		518,250.00	744,857.40		744,857.40

购置款						
合计	518,250.00		518,250.00	744,857.40		744,857.40

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	17,050,889.34	15,132,589.79
合计	17,050,889.34	15,132,589.79

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料货款	70,353,504.82	68,626,659.00

设备及工程款	7,891,056.15	4,953,498.03
运费、电费等	108,973.31	256,394.54
合计	78,353,534.28	73,836,551.57

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
浙江信宇建设集团有限公司	2,442,622.40	工程建设质保金
浙江银晨集团有限公司	1,330,552.00	工程建设质保金
合计	3,773,174.40	/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	113,567,191.68	83,801,007.38
1-2 年	28,235,218.95	31,858,672.66
2-3 年	12,128,241.81	13,928,166.06
3 年以上	3,975,806.11	2,282,599.17
合计	157,906,458.55	131,870,445.27

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
预收客户款项	26,036,013.28	在合同负债年初账面价值中的金额所确认的收入、因收到现金而增加的金额等
合计	26,036,013.28	/

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,506,002.49	95,113,792.84	92,756,774.33	20,863,021.00
二、离职后福利-设定提存计划		695,374.00	695,374.00	
合计	18,506,002.49	95,809,166.84	93,452,148.33	20,863,021.00

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	16,704,708.47	87,939,385.52	85,639,338.36	19,004,755.63
二、职工福利费	35,000.00	1,405,326.77	1,400,326.77	40,000.00
三、社会保险费		1,989,170.85	1,989,170.85	
其中：医疗保险费		1,912,655.35	1,912,655.35	
工伤保险费		55,089.10	55,089.10	
生育保险费		21,426.40	21,426.40	
四、住房公积金		2,261,096.00	2,261,096.00	
五、工会经费和职工教育经费	1,766,294.02	1,518,813.70	1,466,842.35	1,818,265.37
合计	18,506,002.49	95,113,792.84	92,756,774.33	20,863,021.00

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		674,758.80	674,758.80	
2、失业保险费		20,615.20	20,615.20	
合计		695,374.00	695,374.00	

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,437,531.21	1,304,209.29
企业所得税	7,819,989.60	5,429,531.23
个人所得税	321,218.61	416,565.22
城市维护建设税	973,187.65	304,074.26
教育费附加	417,080.44	130,317.54
地方教育费附加	278,053.63	86,878.36
房产税	2,559,581.96	2,517,385.68
土地使用税	630,729.84	630,730.00
印花税		6,132.31
合计	16,437,372.94	10,825,823.89

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,906,089.59	5,688,151.12
合计	4,906,089.59	5,688,151.12

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利**(2). 分类列示**

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	985,711.78	1,331,514.00
运费	908,075.24	530,769.68
预提费用	1,857,726.49	2,656,922.12
其他	1,154,576.08	1,168,945.32
合计	4,906,089.59	5,688,151.12

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	19,355,309.53	8,862,011.91
已背书未终止确认票据应付	30,758,380.02	

款项		
合计	50,113,689.55	8,862,011.91

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、 租赁负债

□适用 √不适用

48、 长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
未决诉讼		2,350,361.35	
合计		2,350,361.35	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

对可能导致公司承担赔偿责任尚未判决的诉讼，公司根据一审索赔金额确认预计负债。详见附注十一（二）。

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	13,841,574.83	590,000.00	3,258,435.72	11,173,139.11	递延尚未确认损益
合计	13,841,574.83	590,000.00	3,258,435.72	11,173,139.11	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产60台超高速变行程精密压力机项目补助	177,633.15			152,511.97		25,121.18	与资产相关
年产40台伺服无收缩胀管机生产型	130,989.70			72,091.91		58,897.79	与资产相关
年产80台高效空调热交换器翅片机生产线	749,766.58			251,645.04		498,121.54	与资产相关
年产150台(套)智能化微通道热交换器成形装备生产线(宁波市)	960,699.00			296,121.00		664,578.00	与资产相关
年产150台(套)智能化微通道热交换器成形装备生产	3,156,110.62			961,414.32		2,194,696.30	与资产相关

线(国家)							
年产 50 台(套) 伺服粉末成形智能装备生产线项目补贴	50,672.25			9,421.32		41,250.93	与资产相关
年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(1)	1,405,730.93			186,738.36		1,218,992.57	与资产相关
年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(2)	636,540.82			85,531.56		551,009.26	与资产相关
年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(3)	379,062.88			50,937.12		328,125.76	与资产相关
3000KN 宽台面双驱动四点超精密高速压力机研究	4,814,368.90			1,172,809.36		3,641,559.54	与资产相关
年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(4)		390,000.00		19,213.76		370,786.24	与资产相关
复合材料成形装备科技创新团队	1,200,000.00					1,200,000.00	与收益相关
GC125 超高速超精密压力机	180,000.00					180,000.00	与收益相关
CCB6 微通道芯体全自动智能		200,000.00				200,000.00	与收益相关

生产线							
合计	13,841,574.83	590,000.00		3,258,435.72		11,173,139.11	

其他说明：

√适用 □不适用

其他说明：

注 1：《年产 60 台超高速变行程精密压力机》项目补助：公司于 2010 年收到一期项目补助 1,806,000.00 元、2011 年收到二期项目补助 675,000.00 元，该项目已于 2010 年 10 月经宁波市经济委员会验收，2012 年 2 月通过宁波市江北区发展和改革局验收，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 25,121.18 元；

注 2：《年产 40 台伺服无收缩胀管机生产型》项目补助：公司于 2012 年 12 月收到项目补助 316,000.00 元、2013 年 6 月收到项目补助 315,000.00 元，该项目已于 2012 年 9 月通过宁波市经济和信息化委员会、宁波市财政局验收，根据相关资产使用寿命内平均分摊，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 58,897.79 元；

注 3：《年产 80 台高效空调热交换器翅片机生产线》项目补助：公司于 2013 年 1 月收到项目补助 2,519,000.00 元，该项目已于 2012 年 12 月经宁波市经济和信息化委员会、宁波市财政局验收，根据相关资产使用寿命内平均分摊，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 498,121.54 元；

注 4：《年产 150 台（套）智能化微通道热交换器成形装备生产线（宁波市）》项目补助：公司于 2013 年 12 月收到项目补助 2,767,000.00 元，该项目已于 2013 年 12 月经宁波市经济和信息化委员会、宁波市财政局验收，根据相关资产使用寿命内平均分摊，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 664,578.00 元；

注 5：《年产 150 台（套）智能化微通道热交换器成形装备生产线（国家）》项目补助：公司于 2013 年 9 月收到项目补助 5,800,000.00 元，该项目 2017 年 4 月通过验收，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 2,194,696.30 元；

注 6：《年产 50 台（套）伺服粉末成形智能装备生产线》项目补助：公司于 2017 年收到补助 70,300.00 元，于 2018 年 12 月验收，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 41,250.93 元；

注 7：《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(1)》项目补助：公司于 2018 年 6 月收到项目补助资金 1,701,400.00 元，该项目于 2018 年 5 月通过宁波江北经济和信息化局、江北财政局验收，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 1,218,992.57 元；

注 8：《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(2)》项目补助：公司于 2018 年 6 月收到项目补助资金 729,200.00 元，该项目于 2018 年 12 月通过宁波江北经济和信息化局、江北财政局验收，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为

551,009.26 元；

注 9:《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(3)》项目补助:公司于 2019 年 1 月收到项目补助资金 430,000.00 元,根据相关资产预计可使用年限平均分摊,截至 2020 年 12 月 31 日,递延收益余额为 328,125.76 元;

注 10:《3000KN 宽台面双驱动四点超精密高速压力机研究》项目补助:公司于 2019 年 10 月收到项目补助 11,342,300.00 元,该项目于 2019 年 10 月通过验收,其中:与资产相关 5,185,272.19 元计入递延收益,与收益相关 6,157,027.81 元直接计入其他收益,与资产相关的补助根据相关资产预计可使用年限平均分摊,截至 2020 年 12 月 31 日,递延收益余额为 3,641,559.54 元;

注 11:《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(4)》项目补助:公司于 2020 年 9 月收到项目补助资金 390,000.00 元,根据相关资产预计可使用年限平均分摊,截至 2020 年 12 月 31 日,递延收益余额为 370,786.24 元

注 12:《复合材料成形装备科技创新团队》项目补助:公司于 2017 年 12 月收到项目补助 720,000.00 元,2019 年 8 月收到政府项目补助 480,000.00 元,截至 2020 年 12 月 31 日,递延收益余额为 1,200,000.00 元;

注 13:《GC125 超高速超精密压力机》项目补助:公司于 2019 年 7 月收到项目补助 180,000.00 元,截至 2020 年 12 月 31 日,递延收益余额为 180,000.00 元。

注 14:《CCB6 微通道芯体全自动智能生产线研发》项目补助:公司于 2020 年 11 月收到项目补助 200,000.00 元,截至 2020 年 12 月 31 日,递延收益余额为 200,000.00 元。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	156,800,000.00			62,720,000.00		62,720,000.00	219,520,000.00

其他说明:

根据 2020 年 5 月 14 日召开的 2019 年度股东大会决议,以公司总股本 15,680 万股为基数,以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股,共计转增股本 6,272.00 万元,转增后注册资本为人民币

币 21,952.00 万元，经宁波天元会计师事务所有限公司审验，并出具天元验字(2020)第 1029 号验资报告。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	159,050,462.45		62,720,000.00	96,330,462.45
合计	159,050,462.45		62,720,000.00	96,330,462.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积变化原因请见本附注“（二十七）股本”

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

			期转入 损益	期转入 留存收 益				
一、不能 重分类 进损益 的其他 综合收 益								
二、将重 分类进 损益的 其他综 合收益	29,453.02	-79,781.24				-79,781.24		-50,328.22
外币 财务报 表折算 差额	29,453.02	-79,781.24				-79,781.24		-50,328.22
其他综 合收益 合计	29,453.02	-79,781.24				-79,781.24		-50,328.22

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	38,189,082.95	7,040,914.87		45,229,997.82
合计	38,189,082.95	7,040,914.87		45,229,997.82

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
本期增加系按母公司净利润的10%计提。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	193,574,671.35	173,113,344.04
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	1,704,070.12	
调整后期初未分配利润	195,278,741.47	173,113,344.04
加:本期归属于母公司所有者的净利润	67,352,842.33	62,746,381.25
减:提取法定盈余公积	7,040,914.87	6,445,053.94
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	59,584,000.00	35,840,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	196,006,668.93	193,574,671.35

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 1,704,070.12 元。

项目变动及利润分配情况:

1、根据公司法和本公司章程的规定,按母公司净利润的 10%提取法定盈余公积金。

2、根据公司 2020 年 5 月召开的《宁波精达成形装备股份有限公司 2019 年度股东大会》,通过 2019 年度利润分配决议,公司向全体股东分配红利 59,584,000.00 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	410,572,516.37	250,664,918.38	364,447,367.94	208,081,414.61
其他业务	14,678,048.78	6,259,342.40	13,126,836.16	6,370,616.16
合计	425,250,565.15	256,924,260.78	377,574,204.10	214,452,030.77

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	410,572,516.41	364,447,367.94
其中：销售商品	404,492,637.19	360,331,210.63
维修改造	6,079,879.22	4,116,157.31
其他业务收入	14,678,048.74	13,126,836.16
其中：租金收入	6,678,372.00	6,323,099.45
水电收入	4,044,553.38	4,076,613.51
废料收入	3,607,805.94	2,437,239.18
其他收入	347,317.42	289,884.02
合计	425,250,565.15	377,574,204.10

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
按商品转让的时间分类	
在某一时刻确认	418,572,193.15
在某一时段内确认	6,678,372.00
合计	425,250,565.15

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,275,974.68	2,120,874.28

教育费附加	978,627.63	943,203.33
房产税	2,559,581.96	2,517,385.68
土地使用税	630,729.84	630,729.90
车船使用税	11,649.28	12,669.28
印花税	91,590.69	97,093.11
地方教育附加	647,068.58	578,188.48
其他	1,148.77	1,148.78
合计	7,196,371.43	6,901,292.84

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费		4,644,901.19
职工薪酬	17,064,129.73	14,097,116.50
差旅费	4,230,368.68	6,103,121.53
业务招待费	4,180,556.63	3,550,314.80
装卸费	448,340.57	537,031.04
展览费	676,018.19	882,848.95
佣金	1,311,372.44	1,795,289.64
安装调试费		3,393,780.71
其他	1,201,952.85	2,081,970.12
合计	29,112,739.09	37,086,374.48

64、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,041,976.84	18,347,533.88
折旧	2,477,300.01	3,065,121.04
无形资产摊销	1,922,240.68	1,908,413.23
业务招待费	1,072,449.27	720,643.27
其他	6,422,386.46	6,526,980.41
合计	27,936,353.26	30,568,691.83

65、研发费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
委外研发费用	301,535.31	530,951.42
研发人员职工薪酬	16,982,285.04	15,156,824.02
研发资产折旧及摊销	1,283,840.17	1,435,550.64
研发材料费	1,494,606.86	2,569,356.85
其他	732,871.68	216,957.40
合计	20,795,139.06	19,909,640.33

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用		
利息收入	-3,261,524.43	-3,155,912.68
汇兑损益	9,085,441.44	-1,558,405.04
其他	196,811.08	197,857.55
合计	6,020,728.09	-4,516,460.17

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	11,927,151.27	14,425,901.56
代扣个人所得税手续费	71,267.36	
合计	11,998,418.63	14,425,901.56

其他说明：

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
年产150台(套)智能化微通道热交换器成形装备生产线(国家)	961,414.32	961,414.32	与资产相关
年产150台(套)智能化微通	296,121.00	296,121.00	与资产相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
道热交换器成形装备生产线 (宁波市)			
年产 80 台高效空调热交换器翅 片机生产线	251,645.04	251,645.04	与资产相关
年产 60 台超高速变行程精密压 力机项目(国家项目)	152,511.97	256,721.27	与资产相关
年产 60 台/套智能化成形 装备生产线项目(1)	186,738.36	186,738.36	与资产相关
年产 60 台/套智能化成形 装备生产线项目(2)	85,531.56	85,531.56	与资产相关
年产 60 台/套智能化成形 装备生产线项目(3)	50,937.12	50,937.12	与资产相关
年产 60 台/套智能化成形 装备生产线项目(4)	19,213.76		与资产相关
年产 40 台伺服无收缩胀管机生 产型	72,091.91	72,091.96	与资产相关
年产 50 台(套)伺服粉末成形 智能装备生产线项目补贴	9,421.32	9,421.32	与资产相关
《3000KN 宽台面双驱动四点超 精密高速压力机研究》项目补 助	1,172,809.36	370,903.29	与资产相关
困难企业社保返还	483,778.00		与收益相关
外贸资金补助	34,500.00	82,300.00	与收益相关
2019 年度中国制造 2025 工业企 业专项扶持资金	1,740,000.00		与收益相关
经济工作会议奖励	22,000.00		与收益相关
住宿补助	300.00		与收益相关
补贴收入(实习基地 1 万,博 士后补助 17 万,骨干人才培养 2 万)	200,000.00		与收益相关
吸纳高校生社保补贴	72,620.00		与收益相关
本级付新职工企业补助-精达	11,000.00		与收益相关
创新专项补助	256,300.00		与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
专利补助	55,380.00		与收益相关
市研发投入后补助	61,900.00		与收益相关
区研发投入后补助	95,500.00		与收益相关
商务专项资金补助	18,000.00		与收益相关
数字经济专项补助	100,000.00		与收益相关
毕业生就业补贴	15,000.00		与收益相关
海外工程师引进补贴	430,000.00		与收益相关
出口名牌商务补助	95,200.00		与收益相关
复工复产职工补助	12,500.00		与收益相关
软件退税	2,987,737.55	185,103.51	与收益相关
中山市工业和信息化局上规补助	100,000.00		与收益相关
中山市财政局南区分局专利授权补助	4,500.00		与收益相关
中山市财政局南区分局上规补助	120,000.00		与收益相关
2020 年度市知识产权专项资金	2,500.00		与收益相关
2019 年度区科技计划项目（工业）经费补助	200,000.00		与收益相关
2019 年度创享高新双创大赛奖励	150,000.00		与收益相关
2020 年创享高新人才计划奖励金	1,000,000.00		与收益相关
2020 年省“科技副总”奖补资金	50,000.00		与收益相关
2020 年度高企培育奖励资金	100,000.00		与收益相关
2020 年度创新主体培育资助-市级工	50,000.00		与收益相关
2020 年度扬州市重点研发项目-产业前瞻与共性关键技术补助	200,000.00		与收益相关
毕业生社保补贴收入		61,405.00	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
2018 年度市级科技计划(项目)部分分项转移支付资金补助		40,000.00	与收益相关
预拨 2018 年度中国制造 2025 工业企业专项扶持资金		530,000.00	与收益相关
质量品牌标准补助资金		250,000.00	与收益相关
高技能领军人才培养经费		30,000.00	与收益相关
税收贡献奖 1 万, 规模效益奖 3 万		40,000.00	与收益相关
项目补助款(市重大 40 万元)		400,000.00	与收益相关
企业稳定岗位补贴款		103,277.00	与收益相关
生态环境专项补助费		122,000.00	与收益相关
第一批人才资助经费补贴		110,000.00	与收益相关
19 二季度中小微社保补贴		40,863.00	与收益相关
19 年上半年紧缺工种补贴		26,500.00	与收益相关
中国制造扶持资金收入		1,300,000.00	与收益相关
《3000KN 宽台面双驱动四点超精密高速压力机研究》项目补助		6,601,227.81	与收益相关
境外参展补助		52,500.00	与收益相关
出口信保补助		35,300.00	与收益相关
2018 年度市工业化项目补助资金		1,050,000.00	与收益相关
博士后工作资助		80,000.00	与收益相关
院士工作站经费补助		40,000.00	与收益相关
研发后补助		116,300.00	与收益相关
区级电商资金补助		26,600.00	与收益相关
数字经济发展金补助		142,600.00	与收益相关
发明专利授权补助		8,000.00	与收益相关
创业园平台建设补助		100,000.00	与收益相关
2018 年度科技计划项目		100,000.00	与收益相关
2018 年度第三批次创新券兑现经费		50,000.00	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
2018 年度下半年专利申请资助专项资金		4,400.00	与收益相关
小微企业服务券		8,000.00	与收益相关
南区政府专利补助		9,000.00	与收益相关
科技局创新券补助		100,000.00	与收益相关
中山市科学技术局高品补助款		27,000.00	与收益相关
中山市人民政府南区办事处专利补助款		12,000.00	与收益相关
合计	11,927,151.27	14,425,901.56	

2020 年度计入其他收益的政府补助 11,927,151.27 元，其中：

1、收到的与收益相关的政府补助 8,668,715.55 元，具体如下：

(1) 2020 年度，公司收到宁波市江北区就业管理中心失业保险基金支出户发放的困难企业社保费返还 483,778.00 元；

(2) 2020 年度，根据北区商[2020]3 号关于拨付 2018 年度第二批和 2019 年度第一批区级商务专项资金的通知,公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的外贸资金补助 34,500.00 元；

(3) 2020 年度，根据北区财政[2020]35 号关于下达 2019 年度“中国制造 2025”工业企业专项扶持资金的通知,公司收到宁波市江北区国库收付中心零余额专户发放的 2019 年度中国制造 2025 工业企业专项扶持资金 1,740,000.00 元；

(4) 2020 年度，根据慈溪镇[2020]25 号关于促进慈城经济高质量发展的若干意见,公司收到宁波市江北区国库收付中心零余额专户发放的经济工作会议奖励 22,000.00 元；

(5) 2020 年度，公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的住宿补助 300.00 元；

(6) 2020 年度，根据北区科技[2020]29 号关于下达江北区 2020 年度第二批科技计划项目补助经费的通知,公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的补贴收入 200,000.00 元；

(7) 2020 年度，公司收到宁波市江北区就业管理中心失业保险基金支出分户发放的吸纳高校生社保补贴 72,620.00 元；

(8) 2020 年度，公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的本级付新职工企业补助 11,000.00 元；

(9) 2020 年度，根据北区经信[2020]46 号关于下达 2019 年度江北区工业企业管理咨询和创新专项补助资金的通知,公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的创新专项补助 256,300.00 元；

(10) 2020 年度，根据北区市监[2020]72 号关于下达 2020 年度第三批专利补助资金的通知,公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的专利补助 55,380.00 元；

(11) 2020 年度，根据北区科技[2020]33 号关于下达 2020 年度市级科技计划项目部分专项转移支付资金的通知，公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的市研发投入后补助 61,900.00

元；

(12) 2020 年度, 根据北区科技[2020]31 号关于下达江北区 2020 年度第三批科技计划项目补助经费的通知, 公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的科技项目补助 95,500.00 元;

(13) 2020 年度, 根据北区商[2020]35 号关于拨付 2019 年度第三批商务专项资金的通知, 公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的商务专项资金补助 18,000.00 元;

(14) 2020 年度, 根据北区经信[2020] 55 号关于下达 2020 年度江北区数字经济发展专项(第三批)资金的通知, 公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的数字经济专项补助 100,000.00 元;

(15) 2020 年度, 根据北区人设[2020]63 号关于 2020 年江北区第一批中小微企业吸纳高校毕业生一次性就业补贴发放的通知, 公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的毕业生就业补贴 15,000.00 元;

(16) 2020 年度, 根据甬财政发[2020]985 号关于下达 2019 年度宁波市海外工程师引进资助经费的通知、北区人社[2020]51 号关于下达江北区 2019 年度“百千万”高技能领军人才培养经费的通知, 公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的海外工程师引进补贴 430,000.00 元;

(17) 2020 年度, 根据浙商务贸发函[2020] 2 号关于公布 2019 年度“浙江出口名牌”名单的通知, 公司收到宁波市江北工业区管理委员会发放的出口名牌商务补助 95,200.00 元;

(18) 2020 年度, 公司收到宁波市江北工业区管理委员会复工复产职工补助 12,500.00 元;

(19) 2020 年度, 根据甬国税发[2011]167 号关于软件产品增值税政策的通知, 公司收到代理国库退税清算户软件退税 2,987,737.55 元;

(20) 2020 年度, 根据中工信[2020]60 号关于开展 2020 年省级促进经济高质量发展专项资金(促进民营经济及小微企业工业企业上规模发展)和中山市中小微企业发展新上规奖励项目入库工作的通知, 中山精达收到中山市工业和信息化局发放的省级促进经济高质量发展专项资金 100,000.00 元;

(21) 2020 年度, 根据中南办[2019]34 号南区办事处印发南区经济发展专项资金试行管理制度的通知, 中山精达收到中山市财政局南山分局发放的专利授权补助 4,500.00 元;

(22) 2020 年度, 根据关于组织 2019 年度《南区上规上限专项资金管理制度》申报的通知, 中山精达收到中山市财政局南山分局发放的中山市南区经济发展和科技信息局上规补贴 120,000.00 元;

(23) 2020 年度, 根据中市监[2020]52 号关于组织申报 2020 年度第一批中山市知识产权专项资金项目(资助类、配套补贴类)有通知, 中山精达收到中山市市场监督管理局发放的市知识产权专项资金 2,500.00 元;

(24) 2020 年度, 根据扬邗科发[2019]30 号关于拨付 2019 年度区科技计划项目(工业)经费的请示, 扬州精善达收到扬州市邗江区财政国库集中收付中心发放的区科技计划项目(工业)经费补助 200,000.00 元;

(25) 2020 年度, 根据关于公布 2019 年扬州高新区“创享高新”双创大赛获奖项目的通知, 扬州精善达收到扬州高新技术产业开发区管理委员会发放的创享高新双创大赛奖励 150,000.00 元;

(26) 2020 年度, 根据扬高开[2020]51 号关于确定 2020 年度扬州高新区创享高新人才计划项目的通知, 扬州精善达收到扬州智谷投资管理有限公司发放的创享高新人才计划奖励金 1,000,000.00 元;

(27) 2020 年度, 根据苏科区发[2020]213 号关于确定 2020 年江苏省科技副总入选对象的通知, 扬州精善达收到扬州市邗江区财政国库集中收付中心发放的招财引智奖补资金 50,000.00 元;

(28) 2020 年度, 根据江苏省科技厅关于 2020 年第一批入库科技型中小企业的公告, 扬州精善达收到扬州市邗江区财政国库集中收付中心发放的高企培育奖励资金 100,000.00 元;

(29) 2020 年度, 根据扬科发[2020]84 号关于认定 2020 年扬州市工程技术研究中心的通知, 扬州精善达收到扬州市邗江区财政国库集中收付中心发放的创新主体培育资助 50,000.00 元;

(30) 2020 年度, 根据扬财教[2020]74 号关于下达 2020 年度扬州科技发展计划项目专项资金的通知, 扬州精善达收到扬州市邗江区财政国库集中收付中心发放的重点研发项目(产业前瞻与共性关键技术) 补助 200,000.00 元;

2、收到的与资产相关的政府补助 3,258,435.72 元, 具体如下:

(1) 《年产 150 台(套) 智能化微通道热交换器成形装备生产线(国家)》项目补助: 公司于 2013 年 9 月收到项目补助 5,800,000.00 元, 该项目 2017 年 4 月通过验收, 根据相关资产使用寿命内平均分摊, 2020 年计入其他收益 961,414.32 元;

(2) 《年产 150 台(套) 智能化微通道热交换器成形装备生产线(宁波市)》项目补助: 公司于 2013 年 12 月收到项目补助 2,767,000.00 元, 该项目已于 2013 年 12 月经宁波市经济和信息化委员会、宁波市财政局验收, 根据相关资产使用寿命内平均分摊, 2020 年计入其他收益 296,121.00 元;

(3) 《年产 80 台高效空调热交换器翅片机生产线》项目补助: 公司于 2013 年 1 月收到项目补助 2,519,000.00 元, 该项目已于 2012 年 12 月经宁波市经济和信息化委员会、宁波市财政局验收, 根据相关资产使用寿命内平均分摊, 2020 年计入其他收益 251,645.04 元;

(4) 《年产 60 台超高速变行程精密压力机》项目补助: 公司于 2010 年收到一期项目补助 1,806,000.00 元、2011 年收到二期项目补助 675,000.00 元, 该项目已于 2010 年 10 月经宁波市经济委员会验收, 2012 年 2 月通过宁波市江北区发展和改革局验收, 根据相关资产预计可使用年限平均分摊, 2020 年计入其他收益 152,511.97 元;

(5) 《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(1)》项目补助: 公司于 2018 年 6 月收到项目补助资金 1,701,400.00 元, 该项目于 2018 年 5 月通过宁波江北经济和信息化局、江北财政局验收, 根据相关资产预计可使用年限平均分摊, 2020 年计入其他收益 186,738.36 元;

(6) 《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(2)》项目补助: 公司于 2018 年 6 月收到项目补助资金 729,200.00 元, 该项目于 2018 年 12 月通过宁波江北经济和信息化局、江北财政局验收, 根据相关资产预计可使用年限平均分摊, 2020 年计入其他收益 85,531.56 元;

(7) 《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(3)》项目补助: 公司于 2019 年 1 月收到项目补助资金 430,000.00 元, 根据相关资产预计可使用年限平均分摊, 2020 年计入其他收益

50,937.12 元；

(8)《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(4)》项目补助：公司于 2020 年 9 月收到项目补助资金 390,000.00 元，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，2020 年计入其他收益 19,213.76 元；

(9)《年产 40 台伺服无收缩胀管机生产型》项目补助：公司于 2012 年 12 月收到项目补助 316,000.00 元、2013 年 6 月收到项目补助 315,000.00 元，该项目已于 2012 年 9 月通过宁波市经济和信息化委员会、宁波市财政局验收，根据相关资产使用寿命内平均分摊，2020 年计入其他收益 72,091.96 元；

(10)《年产 50 台（套）伺服粉末成形智能装备生产线》项目补助：公司于 2017 年收到补助 70,300.00 元，于 2018 年 12 月验收，根据相关资产使用寿命内平均分摊，2020 年计入其他收益 9,421.32 元；

(11)《3000KN 宽台面双驱动四点超精密高速压力机研究》项目补助：公司于 2019 年 10 月收到项目补助 11,342,300.00 元，该项目于 2019 年 10 月通过验收，其中：与资产相关 5,185,272.19 元计入递延收益，与收益相关 6,157,027.81 元直接计入其他收益。与资产相关的补助根据相关资产预计可使用年限平均分摊，2020 年计入其他收益 1,172,809.36 元。

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品的投资收益	860,461.05	140,418.07
债务重组产生的投资收益	-76,278.20	
合计	784,182.85	140,418.07

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

应收账款坏账损失	1,745,267.23	1,600,652.27
应收款项融资减值损失	-335,281.21	413,850.00
其他应收款坏账损失	96,208.89	49,843.06
合计	1,506,194.91	2,064,345.33

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	5,523,357.31	10,651,050.23
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	5,523,357.31	10,651,050.23

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-135,302.93	-10,071.84
合计	-135,302.93	-10,071.84

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款收入	576,773.74	288,879.09	576,773.74
其他	8,914.85		8,914.85
合计	585,688.59	288,879.09	585,688.59

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,000,000.00	200,000.00	1,000,000.00
预计未决诉讼损失	2,350,361.35		2,350,361.35
其他	420,957.08	552,824.24	420,957.08
合计	3,771,318.43	752,824.24	3,771,318.43

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	12,252,871.91	11,834,774.01
递延所得税费用	-833,087.64	-1,055,021.69
合计	11,419,784.27	10,779,752.32

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	79,697,089.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,954,563.49
子公司适用不同税率的影响	-534,737.22
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	487,929.49
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,844,177.79
研发费加计扣除的影响	-2,473,205.89

其他	141,056.61
所得税费用	11,419,784.27

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,261,524.43	3,614,721.24
政府补助	6,327,878.46	19,414,279.77
租赁收入	6,678,372.00	
收回保证金等	2,792,564.40	3,933,626.56
合计	19,060,339.29	26,962,627.57

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	4,721,156.36	6,528,857.48
业务招待费	5,253,005.90	4,270,958.07
科技支出	2,529,013.85	3,317,265.67
中介机构费用	1,176,242.02	1,823,744.01
展会费	377,535.63	882,848.95
汽车费	644,779.17	660,494.48
保证金	761,486.59	561,892.75
佣金	1,653,935.00	1,795,289.64
办公费	350,507.83	483,102.06
运输费		4,390,335.17
安装调试费		3,393,780.71
其他	9,329,111.42	8,124,146.15
合计	26,796,773.77	36,232,715.14

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	68,277,305.66	63,769,788.78
加：资产减值准备	1,506,194.91	2,064,345.33
信用减值损失	5,523,357.31	10,651,050.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,629,969.72	21,541,985.09
使用权资产摊销		
无形资产摊销	2,340,011.26	2,244,657.51
长期待摊费用摊销	8,800.88	22,070.58
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）	135,302.93	10,071.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	9,117.08	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	14,654,698.20	-2,947,684.95

投资损失（收益以“-”号填列）	-784,182.85	-140,418.07
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,078,534.83	-1,520,128.79
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	245,447.19	465,107.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	-22,027,609.58	-32,196,492.54
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-53,821,060.67	-24,929,808.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	80,900,281.59	6,883,515.33
其他	27,073.80	-2,985,725.24
经营活动产生的现金流量净额	116,546,172.60	42,932,333.47
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	184,555,339.32	187,749,134.41
减：现金的期初余额	187,749,134.41	163,927,379.71
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	-3,193,795.09	23,821,754.70

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	184,555,339.32	187,749,134.41
其中：库存现金	36,435.21	16,921.43
可随时用于支付的银行存款	184,518,904.11	187,732,212.98
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	184,555,339.32	187,749,134.41
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	257,492.13	保函保证金
合计	257,492.13	/

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
----	--------	------	-----------

货币资金	-	-	174,636,462.60
其中：美元	21,970,045.95	6.52	143,680,526.22
欧元	3,857,437.41	8.02	30,955,935.22
英镑	0.13	8.92	1.16
应收账款	-	-	13,937,295.79
其中：美元	1,752,935.84	6.52	11,437,731.02
欧元	311,472.25	8.02	2,499,564.77
合同资产	-	-	670,140.43
其中：美元	99,135.99	6.52	646,852.43
欧元	2,901.93	8.02	23,288.00
应付账款	-	-	38,801.49
其中：美元	5,946.68	6.52	38,801.49
其他应收款	-	-	114,832.70
其中：美元	17,599.15	6.52	114,832.70

(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

JDMJINGDA MACHINE AMERICAS INC 系注册地和经营地在美国的全资子公司，记账本位币为美元，本期未发生变化。

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债 表列报项 目	计入当期损益或冲减相关成本费用 损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
			本期金额	上期金额	
与企业日常活动相关	22,704,172.19	递延收益	3,258,435.72	2,541,525.24	其他收益

种类	金额	资产负债 表列报项 目	计入当期损益或冲减相关成本费用 损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
			本期金额	上期金额	
			的政府补助		

与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损 失的金额		计入当期损益或冲减相 关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
		与企业日常活动相关的政府补 助	10,248,715.55	

政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
中山精达	广东中山	中山	生产、加工、销售	51.00%		通过设立方式取得
美洲精达	美洲	美国	安装调试、销售	100.00%		通过设立方式取得
扬州精善达	江苏扬州	扬州	生产、加工、销售	70.08%		通过设立方式取得

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司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。

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。

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。

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。

本公司各项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				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
应付票据	17,050,889.34				17,050,889.34
应付账款	78,353,534.28				78,353,534.28
其他应付款	4,906,089.59				4,906,089.59
合计	100,310,513.21				100,310,513.21

项目	上年年末余额				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
应付票据	15,132,589.79				15,132,589.79
应付账款	73,836,551.57				73,836,551.57
其他应付款	5,688,151.12				5,688,151.12
合计	94,657,292.48				94,657,292.48

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。

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。

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无以浮动利率计算的银行借款等，利率变动不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大影响。

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，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
应收账款	11,437,731.02	2,499,564.77	13,937,295.79	13,202,413.92	7,338,345.59	20,540,759.51
合同资产	646,852.43	23,288.00	670,140.43			
其他应收款	114,832.70		114,832.70	116,984.94		116,984.94
应付账款	38,801.49		38,801.49	214,484.87		214,484.87
合计	12,238,217.64	2,522,852.77	14,761,070.41	13,533,883.73	7,338,345.59	20,872,229.32

于 2020 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 3%，则公司将增加或减少净利润 37.44 万元。管理层认为 3% 合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

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。

1、公允价值的披露

2、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	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			42,700,000.00	42,700,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			42,700,000.00	42,700,000.00
(1) 理财产品投资			42,700,000.00	42,700,000.00
◆ 应收款项融资			85,857,535.82	85,857,535.82
非持续以公允价值计量的资产总额			128,557,535.82	128,557,535.82

3、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

应收款项融资及理财产品，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

8、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

9、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

10、其他

适用 不适用

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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 (%)
宁波成形控股有限公司	浙江省宁波市江北区慈城镇	实业投资	500	33.08	33.08

	慈湖人家 267 号 2207 室				
--	-------------------------	--	--	--	--

其他说明：

母公司对本公司的持股比例和表决权比例分别为 33.08% 和 33.08%。

本公司最终实际控制人为郑良才家族。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,075,640.70	3,917,057.80

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十二、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十三、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1、截止 2020 年 12 月 31 日，公司以其他货币资金 257,492.13 元人民币（39,463.00 美元）作为开立保函保证金。截止 2020 年 12 月 31 日，公司未到期的保函中：预付款保函 USD 17,343.00 元，到期日为 2021 年 5 月 10 日；质量保函 USD 22,120.00 元，到期日为 2020 年 12 月 31 日；

2、截止 2020 年 12 月 31 日，公司以信用作为担保，在中国工商银行股份有限公司宁波江北支行申请开立银行承兑汇票。截止 2020 年 12 月 31 日，公司未到期的应付票据中：到期日为 2021 年 1 月 29 日的应付票据有 3,898,407.12 元；到期日为 2021 年 2 月 28 日的应付票据有 2,582,450.01 元；到期日为 2021 年 3 月 29 日的应付票据有 4,698,481.15 元；到期日为 2021 年 4 月 30 日的应付票据有 3,486,493.84 元；到期日为 2021 年 5 月 30 日的应付票据有 2,385,057.22 元；

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

公司收到宁波市中级人民法院（以下简称“法院”）发来的《应诉通知书》及相关法律文书。根据《应诉通知书》显示，公司自 2021 年 1 月 15 日至本报告出具日，法院已受理 3 名原告起诉公司证券虚假陈述责任纠纷案。截至本报告出具日，上述案件均未判决。公司预计未决诉讼很有可能导致公司承担赔偿责任，将此涉诉事项确认为预计负债。本报告批准日后，由于未决诉讼尚未结案，公司无法预计后续诉讼事项进展变化对本期利润或期后利润的影响。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	98,784,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	

公司 2021 年 4 月 26 日第四届董事会第六次会议审议通过了《公司 2020 年度利润分配及资本公积转增股本的预案》，拟以实施 2020 年度分红派息股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.50 元（含税），共计派发现金红利人民币 98,784,000 元（含税）；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1.5 股，每 10 股派送红股 2.5 股。共计转增、送股 87,808,000 股，转增、送股后股本为 307,328,000 股。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十五、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十六、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	29,193,373.23
1 至 2 年	14,486,697.08
2 至 3 年	7,511,650.25
3 年以上	14,334,300.42
小计	65,526,020.98

减：坏账准备	29,410,576.57
合计	36,115,444.41

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	65,526,020.98	100.00	29,410,576.57	44.88	36,115,444.41	71,839,914.66	100.00	27,575,026.81	38.38	44,264,887.85
其中：										

账龄分析组合	65,467,696.66	99.91	29,410,576.57	44.92	36,057,120.09	70,148,435.56	97.65	27,575,026.81	39.31	42,573,408.75
合并关联方组合	58,324.32	0.09			58,324.32	1,691,479.10	2.35			1,691,479.10
合计	65,526,020.98	/	29,410,576.57	/	36,115,444.41	71,839,914.66	/	27,575,026.81	/	44,264,887.85

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄分析组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	29,139,785.21	2,197,452.04	7.54
1 至 2 年	14,481,960.78	4,395,244.72	30.35
2 至 3 年	7,511,650.25	5,121,057.59	68.17
3 年以上	14,334,300.42	17,696,822.22	123.46
合计	65,467,696.66	29,410,576.57	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

按组合计提坏账的确认标准及说明: 同一客户存在多个订单时导致账面同时存在应收账款、预收账款, 坏账准备按照销售设备形成的应收账款预期信用损失率计提, 而应收账款列示为同家客户应收预收对冲后余额。

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

按照关联方往来计提项目：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
美洲精达	58,324.32		
合计	58,324.32		

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收帐款	27,575,026.81	1,835,549.76				29,410,576.57
坏账准备						
合计	27,575,026.81	1,835,549.76				29,410,576.57

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额
------	------

	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	4,226,231.28	6.45	257,581.24
第二名	2,464,764.60	3.76	206,000.00
第三名	3,186,458.13	4.86	3,167,592.91
第四名	2,541,347.32	3.88	127,067.37
第五名	2,340,760.20	3.57	2,340,760.20
合计	14,759,561.53	22.52	6,099,001.72

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,305,390.44	2,710,148.57
合计	2,305,390.44	2,710,148.57

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	2,041,112.08
1 至 2 年	284,317.64
2 至 3 年	277,759.71
3 年以上	1,529,732.19
小计	4,132,921.62
减：坏账准备	1,827,531.18
合计	2,305,390.44

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,229,474.65	2,357,722.35
备用金	991,985.10	384,560.64
其他	911,461.87	1,692,268.00
合计	4,132,921.62	4,434,550.99

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	1,684,402.42	40,000.00		1,724,402.42
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	43,128.76	60,000.00		103,128.76
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	1,727,531.18	100,000.00		1,827,531.18

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其他应收款	1,724,402.42	103,128.76				1,827,531.18
坏账准备						
合计	1,724,402.42	103,128.76				1,827,531.18

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
宁波市江北区慈城镇财政局非税资金专户	保证金	1,130,471.00	3年以上	27.35	1,130,471.00
宁波峰梅精密科技有限公司	其他	667,142.01	1年以内	16.14	33,357.10
员工甲	备用金	281,680.00	1年以内	6.82	14,084.00
员工乙	备用金	227,600.00	1年以内	5.51	11,380.00
云南力帆骏马车辆有限公司	保证金	200,000.00	1年以内	4.84	100,000.00
合计	/	2,506,893.01	/	60.66	1,289,292.10

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	17,061,189.00		17,061,189.00	15,702,462.00		15,702,462.00
合计	17,061,189.00		17,061,189.00	15,702,462.00		15,702,462.00

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中山精达特克机械有限公司	1,041,000.00			1,041,000.00		
JDM JINGDA MACHINE AMERICAS INC	2,211,087.00	1,358,727.00		3,569,814.00		
扬州精善达伺服成形装备有限公司	12,450,375.00			12,450,375.00		
合计	15,702,462.00	1,358,727.00		17,061,189.00		

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	401,340,029.07	249,510,283.67	361,324,516.04	214,978,096.17
其他业务	14,457,088.72	5,925,235.09	13,063,834.84	6,370,616.16
合计	415,797,117.79	255,435,518.76	374,388,350.88	221,348,712.33

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	401,340,029.07	361,324,516.04
其中：销售商品	395,294,663.12	357,490,456.75
维修改造	6,045,365.95	3,834,059.29
其他业务收入	14,457,088.72	13,063,834.84
其中：租金收入	6,678,372.00	6,323,099.45
水电收入	4,044,553.38	4,076,613.51
废料收入	3,386,845.88	2,437,239.18
其他	347,317.46	226,882.70
合计	415,797,117.79	374,388,350.88

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认	409,118,745.79
在某一时段内确认	6,678,372.00
合计	415,797,117.79

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品的投资收益	855,024.06	120,287.41
债务重组产生的投资收益	-76,278.20	
成本法核算的长期股权投资收益		408,000.00
合计	778,745.86	528,287.41

6、其他

适用 不适用

十七、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-155,740.17	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	11,998,418.63	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		

债务重组损益	-76,278.21	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	860,461.05	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,165,192.60	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,217,349.86	
少数股东权益影响额	-620,642.85	
合计	7,623,675.99	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净 利润	12.18	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	10.80	0.27	0.27

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的会计报表原件。
备查文件目录	载有立信会计事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：郑良才

董事会批准报送日期：2021 年 4 月 26 日

修订信息

适用 不适用