

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

2019 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、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。

三、本半年度报告未经审计。

四、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：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告内容涉及的未来计划等前瞻性陈述因存在不确定性，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。

七、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

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

报告期内，公司不存在重大风险事项。

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.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	9
第五节	重要事项.....	14
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	20
第七节	优先股相关情况.....	22
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	22
第九节	公司债券相关情况.....	22
第十节	财务报告.....	23
第十一节	备查文件目录.....	118

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
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
东力集团	指	东力控股集团有限公司，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	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 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	郑功	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	jdm@nbjingda.com	dm@nbjingda.com

三、 基本情况变更简介

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	0574-87562563
公司网址	0574-87562563
电子信箱	jdm@nbjingda.com

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

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

五、 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、 其他有关资料

适用 不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	165,654,515.69	144,633,037.24	14.53
归属于上市公司股东的净利润	19,978,693.59	14,203,800.95	40.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	18,428,967.24	11,831,628.76	55.76
经营活动产生的现金流量净额	-12,851,946.75	30,568,477.74	-142.04
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	504,676,403.24	520,537,709.65	-3.05
总资产	760,332,454.43	793,177,506.93	-4.14

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.13	0.09	44.44
稀释每股收益(元/股)	0.13	0.09	44.44
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.12	0.08	50
加权平均净资产收益率(%)	3.81	2.86	增加0.95个百分点

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	3.59	2.40	增加 1.19 个百分点
--------------------------	------	------	--------------

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益		
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	2,180,952.96	
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		
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	60,500.49	

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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	-338,847.15	
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	-57,269.01	
所得税影响额	-295,610.94	
合计	1,549,726.35	

十、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制造装备和高端压力机的研发、生产与销售。换热器装备产品有应用于家用、商用空调，深冷行业的管片式换热器生产装备如翅片(散热片)高速生产线、胀管机、弯管机，和应用于汽车零部件行业的微通道换热器生产装备，如制片(微通道散热片)机、制管(多孔扁管)机、芯体组装机等。高端压力机产品主要包括高速精密压力机、伺服压力机、复合材料压力机、粉末冶金压力机等。高速精密压力机为满足不同领域的客户需求，有用于电动汽车、变频压缩机等高端电机铁芯生产的MCP系列；家用电器、电动工具行业电机铁芯冲压的GD、DCP系列；有用于电子信息行业的引线框架、接插件精密冲压的CGA系列高速精密压力机。伺服压力机为新一代智能成形装备，较常规压力机有更好的操控性和成形特性，主要应用于汽车、家电行业冲压件生产的冷、热成形。复材压力机用于汽车复盖件、建材、卫浴产品加工。粉末冶金压力机主要应用于汽车、电动工具零件、硬质合金、磁性材料、陶瓷等领域的粉末成型。

公司是装备制造型企业，主要业务就是通过上述产品，为这些行业的用户提供装备和服务，

根据用户需要把这些产品联成自动化生产线，为客户生产出合格产品提供交钥匙工程。

（二）经营模式

公司经营模式主要为以销定产，按订单组织生产。通过产品的标准化设计、模块化生产，满足客户差异化、快交货的需求，通过销售和服务实现盈利。

1、采购模式

对于通用程度较高的零、部件和成品，公司按照年度计划保持合理的库存量，结合销售订单下达计划，技术中心按计划提供专用件图纸和零部件明细表，生产计划部制定详细计划。原材料按机加工计划采购，外购零部件按装配计划采购。采购部集中询价、采购。财务部与工艺室制定公司产品零件的定额成本，会同审计部对采购价格进行监控。公司技术中心、品质部、采购部对供应商进行考核、评估，并根据供应商提供产品的品质、交期、价格、服务情况进行打分，从合格供应方名录中选择供应商进行采购；合格产品验收入库，不合格产品退还供应商。

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。通过产品的标准化设计、模块化生产，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

从机床工业总体来说，今年上半年有所下降。公司换热器装备所在市场与下游家用空调的市场有着紧密的联系。在外部中美贸易摩擦与内部房地产遇冷等多重因素影响下，增速下降。长期来看，空调是国内白电唯一保有量仍具大幅提升空间的品种。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，自动化水平要求的提高以及旧设备改造的需要，行业整体水平会保持增长。

公司压力机和微通道装备所在市场主要取决于下游汽车行业的市场情况，随着传统汽车销量高峰的过去以及环保要求的提升，2018 年我国汽车产业出现多年来的首次负增长，2019 年上半年也有停滞不前状态，但是随着汽车行业双积分正式施行，智能电动车抢占传统燃油车市场仍然会增加，同时汽车车型调整，汽车轻量化要求的提升，相关专用设备采购规模长期仍会保持增长。

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87项(其中发明专利21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 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

2019年上半年,在外部经营环境变幻莫测的情况下,公司董事会依据公司战略方向,持续加大新产品研发,一方面,持续巩固原优势业务市场,适时推出改型换代新产品,加大海外市场开拓力度。另一方面,积极研究开发与高性能电机和汽车轻量化有关的热成形技术、内高压成形技术有关的装备,各方面保持了稳定发展。

在经营管理方面,主要做了以下工作:

(一) 加大研发投入,聚焦技术创新与新项目开发

公司在 2019 年上半年继续加大在研发上投入，研发费用较去年同比增加了 32.15%。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以及伺服化趋势，优化了超高速翅片压力机，对设备进行伺服化改进，在零件通用性，设备可靠性，成本上都得到大幅度改善，使得整体效率得到有效提升，设备的操作性更加简便，得到了客户广泛认同。

在压力机领域，开发了三点施力结构的宽台面压力机和四点施力 3.7 米台面的超宽精密高速压力机，适用于压缩机电机、高效工业电机、汽车电机等自动叠铆铁芯高速精密自动化冲压，同时完善产品的加工工艺，使得产品的精度和可靠性得到大幅度的提升，市场前景良好。依靠 GCA80 吨宽台面 CGA 系列超精密高速冲床系列产品开发的完成，产品在半导体引线框架、精密五金电子件、电子连接器等电子信息和通讯产业领域进行了拓展。

完成 4000 吨内高压成形装备生产线的研发以及 1600 吨大型肘节伺服压力机研发，为新一轮汽车工业发展提供装备。

在微通道通领域开发了适用于大型卡车的微通道组装机生产线和具有更好热交换效率的异型翅片。

（二）优化基础管理，

改进内部生产的工艺组织，增强工艺部门的管理，形成工艺对机加工的有效指导，使得工艺水平有所提高。

引进新的绩效管理新模式，强化公司“友善、专注、创新、共赢”的文化，优化阿米巴核算，有效控制成本，提升盈利能力。

完善与中国工程物理研究院机械制造工艺研究所共同开发生产执行系统，监控中间生产过程，提高计划执行的刚性，达到快交货的目的。

（三）不断开拓海内外新客户，拓展新领域，提升竞争力

公司坚持进口替代的市场定位，积极开拓新的业务领域，开拓海外市场。上半年加大空调换热器装备的海外市场销售，在上半年国际形势异常复杂的情况下，外贸市场仍得到了提升。压力机的海外市场也得到了提升，产品销售到日本、波兰、法国等发达国家。随着产品的完善，拓展半导体和通讯领域。

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	165,654,515.69	144,633,037.24	14.53
营业成本	97,344,860.32	88,785,389.78	9.64
销售费用	14,964,327.33	12,402,258.64	20.66
管理费用	12,622,794.43	12,811,911.93	-1.48
财务费用	-2,499,135.84	-800,598.32	-212.16
研发费用	10,044,729.81	7,600,769.58	32.15

经营活动产生的现金流量净额	-12,851,946.75	30,568,477.74	-142.04
投资活动产生的现金流量净额	16,636,271.84	-665,229.68	2,600.83
筹资活动产生的现金流量净额	-35,438,049.61	-12,018,044.74	-194.87

营业收入变动原因说明:公司业务持续增长源于公司适时推出改型换代新产品,加大海外市场开拓力度促使营业收入有所增长。

营业成本变动原因说明:营业成本的增长主要系营业成本随营收同步增加所致。

销售费用变动原因说明:销售费用增长主要因为营业收入的增长导致销售费用增加,同时本期内公司积极开拓新的业务领域获得较多的新订单使销售费用有所增长。

管理费用变动原因说明:管理费用总体较去年同期略有下降,系费用得到适当的控制。

财务费用变动原因说明:财务费用的减少主要系银行理财利息增加和汇率影响所致。

研发费用变动原因说明:研发费用增加系公司加大研发和新产品开发所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:公司业务持续发展,订单增加,经营活动购买原材料等现金流出增加,新设子公司本报告期内经营现金流出增加,使经营活动产生的现金流量净额减少。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:2019年与2018年同期相比有较大幅度的提高,主要是赎回银行理财资金的增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:2019年与2018年同期相比有较大幅度的减少,主要系公司分配股利支付的现金增加所致。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(2) 其他

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

币种:人民币 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	1,300,000.00	0.17	18,000,000.00	2.27	-92.78	银行非保本型理财产品减少
预付款项	7,987,309.23	1.05	4,510,317.13	0.57	77.09	订单增加,材料等预付款增加
其他应收款	6,059,920.77	0.80	4,431,372.44	0.56	36.75	应收出租房屋水

						电，应收利息增加
其中：应收利息	973,721.11	0.13	458,808.56	0.06	112.23	定期存款 应收利息 增加
其他流动资产	1,656,023.73	0.22	1,133,047.56	0.14	46.16	银行保本 型理财产品 增加
长期待摊费用			22,070.58		-100.00	装修费摊 销减少
其他非流动资产	1,990,000.00	0.26	1,455,650.00	0.18	36.71	机器设备 预付增加
应付票据	18,286,855.23	2.41	44,452,454.36	5.60	-58.86	支付票据 减少
递延所得税负债	746,237.85	0.10	560,977.11	0.07	33.02	固定资产 折旧一次 性扣除所 得税影响
实收资本（或股本）	156,800,000.00	20.62	112,000,000.00	14.12	40.00	资本公积 转增股本

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) 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1671.50万元，204.1万元和50万美元。

(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

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

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	1671.5 万元	68.65%	22,802,845.92	12,475,816.15	-1,907,538.53
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%	15,660,367.37	6,088,095.71	1,976,561.67
美洲精达	安装调试、销售	50 万美元	100.00%	2,029,949.88	1,735,036.70	537,812.64

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

二、其他披露事项**(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

□适用 √不适用

(二) 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、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。

3、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。

4、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。

5、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。

6、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。

7、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。

8、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。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年年度股东大会	2019 年 5 月 14 日	http://www.sse.com.cn/	2019 年 5 月 15 日

股东大会情况说明

适用 不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

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

三、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
与首次公开发行相关的承诺	其他	持股 5% 股东精微投资、广达投资	详见附注 1		否	是
与首次公开发行相关的承诺	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
与首次公开发行相关的承诺	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。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

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 2018 年度股东大会通过《关于公司 2019 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

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

七、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

八、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

报告期内，公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他重大关联交易

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

十四、 环境信息情况

(一) 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

(二) 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。

(三) 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

(四) 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

十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：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、无限售条件流通股份	11,200	100			4,480		4,480	15,680	100
1、人民币普通股	11,200	100			4,480		4,480	15,680	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
二、股份总数	11,200	100			4,480		4,480	15,680	100

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

根据公司 2019 年 5 月 14 日 2018 年年度股东大会，审议通过 2018 年度公司的利润分配及资本公积转增股本的预案为：以 2018 年 12 月 31 日公司总股本 11,200 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 3.20 元（含税），共计分配利润 3,584 万元（含税），同时以资本公积转增股本的方式每 10 股转增 4 股，总计转增股本 44,800,000 股（具体以登记结算公司登记为准），转增后公司总股本为 156,800,000.00 股。

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

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	8,964
截止报告期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	14,817,600	51,861,600	33.08	0	无		境内非国有法人
宁波广达投资有限公司	2,856,000	9,996,000	6.38	0	无		境内非国有法人
郑良才	1,876,000	9,016,000	5.75	0	无		境内自然人
徐俭芬	2,576,000	9,016,000	5.75	0	无		境内自然人
宁波精微投资有限公司	2,520,000	8,820,000	5.63	0	无		境内非国有法人
郑功	1,764,560	6,175,960	3.94	0	无		境内自然人
徐国荣	719,600	2,518,600	1.61	0	无		境内自然人
谢文杰	330,000	1,310,000	0.84	0	无		境内自然人
李小红		1,230,200	0.78	0	未知		境内自然人
郑慧珍	344,679	1,206,376	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	51,861,600	人民币普通股	51,861,600				
宁波广达投资有限公司	9,996,000	人民币普通股	9,996,000				
郑良才	9,016,000	人民币普通股	9,016,000				
徐俭芬	9,016,000	人民币普通股	9,016,000				
宁波精微投资有限公司	8,820,000	人民币普通股	8,820,000				
郑功	6,175,960	人民币普通股	6,175,960				
徐国荣	2,518,600	人民币普通股	2,518,600				
谢文杰	1,310,000	人民币普通股	1,310,000				
李小红	1,230,200	人民币普通股	1,230,200				
郑慧珍	1,206,376	人民币普通股	1,206,376				

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	

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

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、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(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情况

适用 不适用

(二) 董事、监事、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、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2019 年 6 月 30 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	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		134,328,308.19	167,112,370.71
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		1,300,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		17,984,619.42	19,229,847.21
应收账款		59,465,031.46	48,900,532.07
应收款项融资			
预付款项		7,987,309.23	4,510,317.13
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		6,059,920.77	4,431,372.44
其中：应收利息		973,721.11	458,808.56
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		258,327,574.12	248,079,114.97
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,656,023.73	19,133,047.56
流动资产合计		487,108,786.92	511,396,602.09
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
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		20,516,459.14	21,030,160.42
固定资产		167,858,135.52	176,290,950.91

在建工程		1,676,206.90	1,900,532.83
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		72,237,206.37	73,086,199.92
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			22,070.58
递延所得税资产		8,945,659.58	7,995,340.18
其他非流动资产		1,990,000.00	1,455,650.00
非流动资产合计		273,223,667.51	281,780,904.84
资产总计		760,332,454.43	793,177,506.93
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			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		18,286,855.23	44,452,454.36
应付账款		53,923,644.73	50,207,344.32
预收款项		143,207,176.94	134,639,464.43
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		14,572,164.97	18,198,405.21
应交税费		4,241,274.45	4,822,894.56
其他应付款		3,818,321.43	3,032,148.46
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			
流动负债合计		238,049,437.75	255,352,711.34
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		9,895,879.92	10,552,027.88
递延所得税负债		746,237.85	560,977.11
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,642,117.77	11,113,004.99
负债合计		248,691,555.52	266,465,716.33
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		156,800,000.00	112,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		159,050,462.45	203,850,462.45
减：库存股			
其他综合收益		19,215.27	19,215.27
专项储备			
盈余公积		31,554,687.89	31,554,687.89
一般风险准备			
未分配利润		157,252,037.63	173,113,344.04
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		504,676,403.24	520,537,709.65
少数股东权益		6,964,495.67	6,174,080.95
所有者权益（或股东权益）合计		511,640,898.91	526,711,790.60
负债和所有者权益（或股东权益）总计		760,332,454.43	793,177,506.93

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

2019年6月30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	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：			
货币资金		125,436,432.21	152,203,931.92
交易性金融资产		1,300,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		17,684,619.42	18,407,626.64
应收账款		58,444,417.51	48,759,216.51
应收款项融资			
预付款项		7,896,811.77	7,308,191.07
其他应收款		5,512,234.84	4,175,106.12
其中：应收利息		973,721.11	458,808.56
应收股利			
存货		248,477,373.12	242,403,436.07
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		9.73	18,271,295.91
流动资产合计		464,751,898.60	491,528,804.24
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		14,727,087.00	14,727,087.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		20,335,302.59	20,849,003.87
固定资产		166,579,351.64	174,975,127.56
在建工程		1,676,206.90	1,900,532.83
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		72,145,091.01	73,023,317.92
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			22,070.58
递延所得税资产		8,830,410.47	7,930,708.29
其他非流动资产			455,650.00
非流动资产合计		284,293,449.61	293,883,498.05
资产总计		749,045,348.21	785,412,302.29
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		16,268,644.23	44,452,454.36
应付账款		49,804,417.17	49,260,654.81
预收款项		141,734,834.97	132,295,788.77
应付职工薪酬		13,861,668.81	17,413,297.14
应交税费		3,655,443.74	4,362,143.88
其他应付款		4,306,263.22	2,984,306.73
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		229,631,272.14	250,768,645.69
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		9,895,879.92	10,552,027.88
递延所得税负债		746,237.85	560,977.11
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,642,117.77	11,113,004.99
负债合计		240,273,389.91	261,881,650.68
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		156,800,000.00	112,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		159,050,462.45	203,850,462.45
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		31,554,687.89	31,554,687.89
未分配利润		161,366,808	176,125,501.27
所有者权益（或股东权益）合计		508,771,958.30	523,530,651.61
负债和所有者权益（或股东权益）总计		749,045,348.21	785,412,302.29

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

合并利润表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
一、营业总收入		165,654,515.69	144,633,037.24
其中：营业收入		165,654,515.69	144,633,037.24
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		135,730,896.07	124,319,109.46
其中：营业成本		97,344,860.32	88,785,389.78
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			

税金及附加		3,253,320.02	3,519,377.85
销售费用		14,964,327.33	12,402,258.64
管理费用		12,622,794.43	12,811,911.93
研发费用		10,044,729.81	7,600,769.58
财务费用		-2,499,135.84	-800,598.32
其中：利息费用			
利息收入		2,059,584.44	14,429.06
加：其他收益		2,180,952.96	2,862,977.77
投资收益（损失以“-”号填列）		60,500.49	59,799.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		-3,644,750.67	-5,143,808.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,227,743.71	-1,882,392.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-25,091.46
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		24,292,578.69	16,185,412.76
加：营业外收入		161,807.09	111,477.65
减：营业外支出		500,654.24	27,290.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,953,731.54	16,269,600.41
减：所得税费用		3,604,623.23	1,715,099.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		20,349,108.31	14,554,500.56
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		20,349,108.31	14,554,500.56
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）		19,978,693.59	14,203,800.95
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		370,414.72	350,699.61
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			

1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		20,349,108.31	14,554,500.56
归属于母公司所有者的综合收益总额		19,978,693.59	14,203,800.95
归属于少数股东的综合收益总额		370,414.72	350,699.61
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.13	0.09
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.13	0.09

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

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入		162,675,071.31	139,713,354.66
减：营业成本		97,332,268.27	84,990,042.93
税金及附加		3,155,320.61	3,476,386.88
销售费用		14,785,752.62	11,657,636.28
管理费用		11,301,111.88	12,265,965.05
研发费用		8,508,344.33	7,218,016.88

财务费用		-2,451,495.64	-802,247.18
其中：利息费用			
利息收入		2,006,443.37	13,733.60
加：其他收益		1,967,552.96	2,472,977.77
投资收益（损失以“-”号填列）		55,076.66	59,799.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,459,033.17	-5,074,791.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,057,354.03	-1,882,392.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-25,091.46
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		24,550,011.66	16,458,055.03
加：营业外收入		161,807.09	111,477.65
减：营业外支出		500,654.24	27,290.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		24,211,164.51	16,542,242.68
减：所得税费用		3,129,857.82	1,657,239.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,081,306.69	14,885,003.68
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		21,081,306.69	14,885,003.68
（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. 可供出售金融资产公允价值			

变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		21,081,306.69	14,885,003.68
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

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		134,754,821.30	168,648,485.47
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			
收到再保险业务现金净额			
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		645,183.37	
收到其他与经营活动有关的现金		9,353,053.05	10,543,030.40
经营活动现金流入小计		144,753,057.72	179,191,515.87
购买商品、接受劳务支付的现金		80,074,979.52	68,310,845.00
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		46,361,870.78	40,084,008.10
支付的各项税费		12,735,173.09	19,468,320.94
支付其他与经营活动有关的现金		18,432,981.08	20,759,864.09
经营活动现金流出小计		157,605,004.47	148,623,038.13
经营活动产生的现金流量净额		-12,851,946.75	30,568,477.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		97,243,700.00	59,200,000.00
取得投资收益收到的现金		60,500.49	59,799.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			38,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		2,508,794.37	980,761.82
投资活动现金流入小计		99,812,994.86	60,278,561.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,877,470.82	6,258,791.16
投资支付的现金		81,143,700.00	54,600,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		155,552.20	85,000.00
投资活动现金流出小计		83,176,723.02	60,943,791.16
投资活动产生的现金流量净额		16,636,271.84	-665,229.68
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		420,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		420,000.00	
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		420,000.00	
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		35,858,049.61	12,018,044.74

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		35,858,049.61	12,018,044.74
筹资活动产生的现金流量净额		-35,438,049.61	-12,018,044.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-31,653,724.52	17,885,203.32
加：期初现金及现金等价物余额		163,927,379.71	106,974,529.09
六、期末现金及现金等价物余额		132,273,655.19	124,859,732.41

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

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		132,574,321.28	167,128,881.92
收到的税费返还		645,183.37	
收到其他与经营活动有关的现金		8,206,534.07	9,924,722.07
经营活动现金流入小计		141,426,038.72	177,053,603.99
购买商品、接受劳务支付的现金		78,944,625.03	67,330,580.84
支付给职工以及为职工支付的现金		42,466,015.92	39,016,310.44
支付的各项税费		11,311,307.77	19,060,511.34
支付其他与经营活动有关的现金		13,797,443.49	20,073,457.53
经营活动现金流出小计		146,519,392.21	145,480,860.15
经营活动产生的现金流量净额		-5,093,353.49	31,572,743.84
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		95,043,700.00	59,200,000.00
取得投资收益收到的现金		55,076.66	59,799.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			38,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			0.00
收到其他与投资活动有关的现金		2,508,794.37	980,761.82
投资活动现金流入小计		97,607,571.03	60,278,561.48
购建固定资产、无形资产和其		1,739,424.44	6,258,791.16

他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		78,343,700.00	55,492,791.00
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		155,552.20	85,000.00
投资活动现金流出小计		80,238,676.64	61,836,582.16
投资活动产生的现金流量净额		17,368,894.39	-1,558,020.68
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			
发行债券收到的现金			
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		35,858,049.61	12,018,044.74
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		35,858,049.61	12,018,044.74
筹资活动产生的现金流量净额		-35,858,049.61	-12,018,044.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-23,582,508.71	17,996,678.42
加：期初现金及现金等价物余额		149,018,940.92	106,405,041.12
六、期末现金及现金等价物余额		125,436,432.21	124,401,719.54

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

合并所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	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、本期增减变动金额(减少以	44,800,000.00				-44,800,000.00						-15,861,306.41		-15,861,306.41	790,414.72	-15,070,891.69

有者 (或股 东)的 分配															
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、本期末余额	156,800,000.00				159,050,462.45		19,215.27		31,554,687.89		157,252,037.63		504,676,403.24	6,964,495.67	511,640,898.91

项目	2018 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	80,000,000.00				235,850,462.45		-9,893.27		27,375,910.60		148,869,543.28		492,086,023.06	1,070,578.56	493,156,601.62
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															

他															
二、本年期初余额	80,000,000.00				235,850,462.45		-9,893.27		27,375,910.60		148,869,543.28		492,086,023.06	1,070,578.56	493,156,601.62
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	32,000,000.00				-32,000,000.00						2,203,800.95		2,203,800.95	360,592.88	2,564,393.83
（一）综合收益总额											14,203,800.95		14,203,800.95	360,592.88	14,564,393.83
（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）											-12,000,000.00		-12,000,000.00		-12,000,000.00

利润分配															
1. 提取 盈余公 积															
2. 提取 一般风 险准备															
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配										-12,000,000.00		-12,000,000.00			-12,000,000.00
4. 其他															
(四) 所有者 权益内 部结转	32,000,000.00				-32,000,000.00										
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)	32,000,000.00				-32,000,000.00										
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、本期末余额	112,000,000.00				203,850,462.45		-9,893.27		27,375,910.60		151,073,344.23		494,289,824.01	1,431,171.44	495,720,995.45

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

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年半年度										
	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、上年期末余额	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					-14,758,693.31	-14,758,693.31
（一）综合收益总额										21,081,306.69	21,081,306.69
（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										-35,840,000	-35,840,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-35,840,000	-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											
（六）其他											
四、本期期末余额	156,800,000.00				159,050,462.45				31,554,687.89	161,366,807.27	508,771,958.30

	00.00				62.45			87.89	96	
--	-------	--	--	--	-------	--	--	-------	----	--

项目	2018 年半年度										
	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、上年期末余额	80,000,000.00				235,850,462.45				27,375,910.60	150,301,050.47	493,527,423.52
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	80,000,000.00				235,850,462.45				27,375,910.60	150,301,050.47	493,527,423.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	32,000,000.00				-32,000,000.00					2,885,003.68	2,885,003.68
（一）综合收益总额										14,885,003.68	14,885,003.68
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-12,000,000.00	-12,000,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他										-12,000,000.00	-12,000,000.00
（四）所有者权益内部结转	32,000,000.00				-32,000,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股	32,000,000.00				-32,000,000.00						

本)					0						
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	112,000,000.00				203,850,462.45				27,375,910.60	153,186,054.15	496,412,427.20

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 2019 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 15,680 万股，注册资本为 15,680 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 2019 年 8 月 21 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

截至 2019 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
1、中山精达特克机械有限公司（以下简称“中山精达”）
2、JDM JINGDA MACHINE AMERICAS INC（以下简称“美洲精达”）
3、扬州精善达伺服成形装备有限公司（以下简称“扬州精善达”）

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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

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：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对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。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

(2) 处置子公司或业务**一般处理方法**

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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。

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

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

金融工具的分类

金融资产和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资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

金融工具的确认依据和计量方法

(1) 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）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

金融资产转移的确认依据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）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可供出售金融资产的情形）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。

金融负债终止确认条件

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。

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。

金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

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

对于应收票据的减值损失计量，2019 年 1 月 1 日起比照前述金融资产应收票据、应收账款及应收款项融资的减值损失计量方法。2019 年 1 月 1 日前比照后述应收款项的减值损失计量方法。

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

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项余额前五名。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
	确定组合的依据
组合 1	除已单独计提减值准备的应收票据、应收账款、其他应收款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例
组合 2	不存在无法收回风险或无法收回风险极低的款项
	按组合计提坏账准备的计提方法
组合 1	账龄分析法
组合 2	不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00
1—2 年	20.00	20.00
2—3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

□适用 √不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款项应进行单项减值测试。
坏账准备的计提方法	结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

(4). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项余额前五名。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面

	价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。
--	---------------------------------------------------

(5). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

适用 不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
	确定组合的依据
组合 1	除已单独计提减值准备的应收票据、应收账款、其他应收款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例
组合 2	不存在无法收回风险或无法收回风险极低的款项
	按组合计提坏账准备的计提方法
组合 1	账龄分析法
组合 2	不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00
1—2 年	20.00	20.00
2—3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(6). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款项应进行单项减值测试。
坏账准备的计提方法	结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

13. 应收款项融资

适用 不适用

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

对于其他应收款的减值损失计量，2019 年 1 月 1 日起比照前述金融资产其他应收款的减值损失计量方法。2019 年 1 月 1 日前比照上述应收款项的减值损失计量方法。

15. 存货

适用 不适用

存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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。

不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

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. 持有待售资产

适用 不适用

17. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

18. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 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，是指对一个企业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。

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，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。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，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日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。

非同一控制下的企业合并：公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 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。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

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。

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，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进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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。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。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

(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。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，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、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，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。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

21. 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）。

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—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。

22. 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。

(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

23. 在建工程

√适用□不适用

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

24. 借款费用

√适用□不适用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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。

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。

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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

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。

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利率计算确定。

25. 生物资产

适用 不适用

26. 油气资产

适用 不适用

27. 使用权资产

适用 不适用

28. 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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

(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按直线法摊销；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。

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

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。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。

29. 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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

30. 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。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 摊销年限

装修款按 3 年摊销。

31. 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。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，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。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度(补充养老保险)/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，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

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早)，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

□适用√不适用

32. 预计负债

√适用□不适用

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (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。

各类预计负债的计量方法

本公司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。

本公司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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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。

33. 租赁负债

适用 不适用

34. 股份支付

适用 不适用

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

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

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

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

35. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

36. 收入

√适用 □不适用

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。

具体原则

公司根据不同的产品类型和销售形式，确认收入时点如下：

销售类型	产品	确认收入时点
内销	需公司负责安装、调试、试运行的产品	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的日期
	不需公司负责安装、调试的产品及配件	客户收到货物，取得客户确认的送货回执单或对账结算单，以回执单或结算单日期作为收入确认日期
	通过上线结算方式销售的产品	客户一般于次月通过供应商管理系统、电子邮件等方式将上月实际使用货物明细以开票通知单的形式通知公司，销售部人员核对无误后按合同约定单价确定开票金额，财务据此开票确认收入。
外销	所有产品	办妥报关出口手续，并交付船运机构，取得报关单及装船单，以上述单据日期作为收入确认日期

3、 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

37. 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与非货币性资产。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。

确认时点

按照实际收到金额的时点确认计量。

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。

38. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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。

当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，且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、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

39. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

40. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

41. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 首次执行新金融工具准则、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项目情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	167,112,370.71	167,112,370.71	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		18,000,000.00	18,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	19,229,847.21	19,229,847.21	
应收账款	48,900,532.07	48,900,532.07	
应收款项融资			
预付款项	4,510,317.13	4,510,317.13	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4,431,372.44	4,431,372.44	
其中: 应收利息	458,808.56	458,808.56	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	248,079,114.97	248,079,114.97	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	19,133,047.56	1,133,047.56	-18,000,000.00
流动资产合计	511,396,602.09	511,396,602.09	
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			

可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
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	21,030,160.42	21,030,160.42	
固定资产	176,290,950.91	176,290,950.91	
在建工程	1,900,532.83	1,900,532.83	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	73,086,199.92	73,086,199.92	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	22,070.58	22,070.58	
递延所得税资产	7,995,340.18	7,995,340.18	
其他非流动资产	1,455,650.00	1,455,650.00	
非流动资产合计	281,780,904.84	281,780,904.84	
资产总计	793,177,506.93	793,177,506.93	
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			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	44,452,454.36	44,452,454.36	
应付账款	50,207,344.32	50,207,344.32	
预收款项	134,639,464.43	134,639,464.43	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	18,198,405.21	18,198,405.21	
应交税费	4,822,894.56	4,822,894.56	
其他应付款	3,032,148.46	3,032,148.46	
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			
流动负债合计	255,352,711.34	255,352,711.34	
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	10,552,027.88	10,552,027.88	
递延所得税负债	560,977.11	560,977.11	
其他非流动负债			
非流动负债合计	11,113,004.99	11,113,004.99	
负债合计	266,465,716.33	266,465,716.33	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	112,000,000.00	112,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	203,850,462.45	203,850,462.45	
减：库存股			
其他综合收益	19,215.27	19,215.27	
专项储备			
盈余公积	31,554,687.89	31,554,687.89	
一般风险准备			
未分配利润	173,113,344.04	173,113,344.04	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	520,537,709.65	520,537,709.65	
少数股东权益	6,174,080.95	6,174,080.95	
所有者权益（或股东权益） 合计	526,711,790.60	526,711,790.60	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	793,177,506.93	793,177,506.93	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

公司自 2019 年 1 月 1 日起首次执行新金融工具准则，调整 2019 年年初的财务报表项目，将其其他流动资产人民币 18,000,000.00 元重分类到交易性金融资产，其他财务报表相关项目不受影响。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	152,203,931.92	152,203,931.92	
交易性金融资产		18,000,000.00	18,000,000.00
以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	18,407,626.64	18,407,626.64	
应收账款	48,759,216.51	48,759,216.51	

应收款项融资			
预付款项	7,308,191.07	7,308,191.07	
其他应收款	4,175,106.12	4,175,106.12	
其中：应收利息	458,808.56	458,808.56	
应收股利			
存货	242,403,436.07	242,403,436.07	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	18,271,295.91	271,295.91	-18,000,000.00
流动资产合计	491,528,804.24	491,528,804.24	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	14,727,087.00	14,727,087.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	20,849,003.87	20,849,003.87	
固定资产	174,975,127.56	174,975,127.56	
在建工程	1,900,532.83	1,900,532.83	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	73,023,317.92	73,023,317.92	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	22,070.58	22,070.58	
递延所得税资产	7,930,708.29	7,930,708.29	
其他非流动资产	455,650.00	455,650.00	
非流动资产合计	293,883,498.05	293,883,498.05	
资产总计	785,412,302.29	785,412,302.29	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	44,452,454.36	44,452,454.36	
应付账款	49,260,654.81	49,260,654.81	
预收款项	132,295,788.77	132,295,788.77	
应付职工薪酬	17,413,297.14	17,413,297.14	
应交税费	4,362,143.88	4,362,143.88	
其他应付款	2,984,306.73	2,984,306.73	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			

其他流动负债			
流动负债合计	250,768,645.69	250,768,645.69	
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	10,552,027.88	10,552,027.88	
递延所得税负债	560,977.11	560,977.11	
其他非流动负债			
非流动负债合计	11,113,004.99	11,113,004.99	
负债合计	261,881,650.68	261,881,650.68	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	112,000,000.00	112,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	203,850,462.45	203,850,462.45	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	31,554,687.89	31,554,687.89	
未分配利润	176,125,501.27	176,125,501.27	
所有者权益（或股东权益）合计	523,530,651.61	523,530,651.61	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	785,412,302.29	785,412,302.29	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

公司自 2019 年 1 月 1 日起首次执行新金融工具准则，调整 2019 年年初的财务报表项目，将其其他流动资产人民币 18,000,000.00 元重分类到交易性金融资产，其他财务报表相关项目不受影响。

(4). 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

42. 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	17%、16%、13%(注 1)
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%、20%、15%-39%、8.25% (注 2)
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	2%

• 注 1: 根据销售额的 17% 计算销项税额，按规定扣除进项税额缴纳，自营出口外销收入按照“免、抵、退”办法核算，其中退税率是 10%、13%、16%。根据《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号），自 2019 年 4 月 1 日起，宁波精达销售销售收入增值税率由 16% 调整为 13%。

• 注 2: 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%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
宁波精达	15
中山精达	15
扬州精善达	20
美洲精达	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）有关规定及甬高企认领【2017】2 号《关于公布宁波市 2017 年高新技术企业名单的通知》，公司通过高新技术企业重新认定，有效期为 3 年，2017 年至 2019 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 GR201744004462，有效期 3 年，2017 年至 2019 年企业所得税税率按照 15% 执行。

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	4,602.12	3,004.37
银行存款	132,269,053.07	163,924,375.34
其他货币资金	2,054,653.00	3,184,991.00
合计	134,328,308.19	167,112,370.71
其中：存放在境外的款项总额	297,203.18	838,674.19

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	2,054,653.00	3,184,991.00
合计	2,054,653.00	3,184,991.00

截止 2019 年 6 月 30 日，其他货币资金中 2,054,653.00 元人民币，为公司申请开立银行承兑汇票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		
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,300,000.00	18,000,000.00
其中：		
理财产品	1,300,000.00	18,000,000.00
合计	1,300,000.00	18,000,000.00

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,948,947.42	17,723,747.21
商业承兑票据	35,672.00	1,506,100.00
合计	17,984,619.42	19,229,847.21

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	34,730,514.86	
商业承兑票据	507,705.28	
合计	35,238,220.14	

(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

(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	期末余额
1 年以内小计	52,859,472.29
1 至 2 年	13,369,080.75
2 至 3 年	5,503,377.63
3 年以上	20,111,896.36
合计	91,843,827.03

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
组合 1	91,843,827.03	100.00	32,378,795.57	35.25	59,465,031.46	77,764,444.64	100.00	28,863,912.57	37.12	48,900,532.07
组合小计	91,843,827.03	100.00	32,378,795.57	35.25	59,465,031.46	77,764,444.64	100.00	28,863,912.57	37.12	48,900,532.07
合计	91,843,827.03	/	32,378,795.57	/	59,465,031.46	77,764,444.64	/	28,863,912.57	/	48,900,532.07

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：组合 1

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 年以内小计	52,859,472.29	2,752,437.31	5.21

1 至 2 年	13,369,080.75	4,896,337.08	36.62
2 至 3 年	5,503,377.63	4,618,124.82	83.91
3 年以上	20,111,896.36	20,111,896.36	100.00
合计	91,843,827.03	32,378,795.57	35.25

按组合计提坏账的确认标准及说明：

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

(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	
按组合 1 计提坏账准备	28,863,912.57	3,514,883.00			32,378,795.57
合计	28,863,912.57	3,514,883.00			32,378,795.57

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

(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：元 币种：人民币

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	3,437,405.18	3.74	3,416,120.26
第二名	2,742,750.94	2.99	137,137.55
第三名	2,625,270.64	2.86	382,572.00
第四名	2,340,760.20	2.55	2,340,760.20
第五名	2,004,992.51	2.18	100,249.63
合计	13,151,179.47	14.32	6,376,839.64

(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**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	7,061,942.18	88.41	4,189,977.39	92.90
1至2年	627,950.00	7.86	119,968.03	2.66
2至3年	103,800.00	1.30	12,925.72	0.29
3年以上	193,617.05	2.43	187,445.99	4.15
合计	7,987,309.23	100.00	4,510,317.13	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

单位：元 币种：人民币

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例(%)
东莞市瑞辉机械制造有限公司	731,500.00	9.16
上海依江机械制造有限公司	463,500.00	5.80
无锡易和精机科技有限公司	318,784.58	3.99
SHIN NIPPON KOKI CO, LTD	293,507.25	3.67
昆山文月自动化设备有限公司	211,650.00	2.65
合计	2,018,941.83	25.27

其他说明

适用 不适用**8、其他应收款****项目列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	973,721.11	458,808.56
其他应收款	5,086,199.66	3,972,563.88

合计	6,059,920.77	4,431,372.44
----	--------------	--------------

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	973,721.11	458,808.56
合计	973,721.11	458,808.56

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内小计	3,641,518.13
1 至 2 年	262,508.84
2 至 3 年	113,500.73
3 年以上	2,946,127.08
合计	6,963,654.78

(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	2,170,341.44	1,942,881.60
备用金	761,707.44	769,142.72
研发项目垫款	1,360,000.00	1,360,000.00
其他	2,671,605.90	1,649,602.01
合计	6,963,654.78	5,721,626.33

(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)	
2019年1月1日余额	1,749,062.45			1,749,062.45
2019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	201,586.29			201,586.29
本期转回	73,193.62			73,193.62
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	1,877,455.12			1,877,455.12

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	
保证金	1,430,351.98		73,193.62		1,357,158.36
备用金	55,428.76	1,375.23			56,803.99

其他	263,281.71	200,211.06			463,492.77
合计	1,749,062.45	201,586.29	73,193.62		1,877,455.12

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
浙江大学	项目合作	1,360,000.00	3年以上	19.56	
宁波戈冉泊精密模塑有限公司	其他	1,202,641.73	1年以内	17.30	60,132.09
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	16.26	1,130,471.00
共赢(广州)企业管理顾问有限公司	其他	220,000.00	1年以内	3.16	11,000.00
云南力帆骏马车辆有限公司	保证金	200,000.00	1年以内	2.88	10,000.00
合计	/	4,113,112.73	/	59.16	1,211,603.09

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值

原材料	30,583,152.19		30,583,152.19	19,313,382.61		19,313,382.61
在产品	98,808,063.51	5,145,550.73	93,662,512.78	102,193,359.61	6,710,836.89	95,482,522.72
库存商品	43,246,839.37	5,472,991.92	37,773,847.45	34,546,502.10	2,614,845.20	31,931,656.90
发出商品	101,180,557.35	4,928,795.12	96,251,762.23	104,160,501.85	2,856,136.68	101,304,365.17
委托加工物资	56,299.47		56,299.47	47,187.57		47,187.57
合计	273,874,911.89	15,547,337.77	258,327,574.12	260,260,933.74	12,181,818.77	248,079,114.97

(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	
在产品	6,710,836.89	9,550.00		1,574,836.16		5,145,550.73
库存商品	2,614,845.20	3,077,599.15		219,452.43		5,472,991.92
发出商品	2,856,136.68	2,715,430.72		642,772.28		4,928,795.12
合计	12,181,818.77	5,802,579.87		2,437,060.87		15,547,337.77

(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). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10. 持有待售资产

□适用 √不适用

11. 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

12. 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
未交增值税	356,014.00	162,154.40
待抵扣进项税额	9.73	270,893.16
银行理财产品	1,300,000.00	700,000.00

合计	1,656,023.73	1,133,047.56
----	--------------	--------------

13、 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

14、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期股权投资

适用 不适用

17、 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

18、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

19、 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	30,236,742.13	11,643,308.95	41,880,051.08
2. 本期增加金额	904,346.30		904,346.30
(1) 固定资产转入	904,346.30		904,346.30
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	17,651,448.38	3,198,442.28	20,849,890.66
2. 本期增加金额	1,301,614.46	116,433.12	1,418,047.58
(1) 计提或摊销	732,441.40	116,433.12	848,874.52
(2) 固定资产转入	569,173.06		569,173.06
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	18,953,062.84	3,314,875.40	22,267,938.24
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	12,188,025.59	8,328,433.55	20,516,459.14
2. 期初账面价值	12,585,293.75	8,444,866.67	21,030,160.42

(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

20、 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	167,858,135.52	176,290,950.91
合计	167,858,135.52	176,290,950.91

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	125,196,832.77	173,372,024.06	4,958,231.22	7,564,537.62	311,091,625.67
2. 本期增加金额		825,196.51	660,194.17	474,439.73	1,959,830.41
(1) 购置		570,180.92	660,194.17	474,439.73	1,704,814.82
(2) 在建工程转入		255,015.59			255,015.59
3. 本期减少金额	904,346.30				904,346.30
(1) 转入投资性房地产	904,346.30				904,346.30
4. 期末余额	124,292,486.47	174,197,220.57	5,618,425.39	8,038,977.35	312,147,109.78
二、累计折旧					
1. 期初余额	24,494,677.43	101,858,502.60	3,891,009.22	4,556,485.51	134,800,674.76
2. 本期增加金额	3,095,291.21	6,091,600.52	474,780.47	395,800.36	10,057,472.56
(1) 计提	3,095,291.21	6,091,600.52	474,780.47	395,800.36	10,057,472.56
3. 本期减少金额	569,173.06				569,173.06
(1) 转入投资性房地产	569,173.06				569,173.06
4. 期末余额	27,020,795.58	107,950,103.12	4,365,789.69	4,952,285.87	144,288,974.26
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	97,271,690.89	66,247,117.45	1,252,635.70	3,086,691.48	167,858,135.52
2. 期初账面价值	100,702,155.34	71,513,521.46	1,067,222.00	3,008,052.11	176,290,950.91

(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

21、 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	1,676,206.90	1,900,532.83
合计	1,676,206.90	1,900,532.83

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
待安装设备	1,676,206.90		1,676,206.90	1,900,532.83		1,900,532.83
合计	1,676,206.90		1,676,206.90	1,900,532.83		1,900,532.83

(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
外圆磨床		943,965.52				943,965.52						自筹
重型卧式车床		687,931.03				687,931.03						自筹

合计		1,631,896.55				1,631,896.55	/	/			/	/
----	--	--------------	--	--	--	--------------	---	---	--	--	---	---

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

22、 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

23、 油气资产

□适用 √不适用

24、 使用权资产

□适用 √不适用

25、 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	3,374,948.08	86,220,616.74
2. 本期增加金额		139,462.26	139,462.26
(1) 购置		139,462.26	139,462.26
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	82,845,668.66	3,514,410.34	86,360,079.00
二、累计摊销			
1. 期初余额	10,717,173.03	2,417,243.79	13,134,416.82
2. 本期增加金额	828,456.72	159,999.09	988,455.81
(1) 计提	828,456.72	159,999.09	988,455.81
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	11,545,629.75	2,577,242.88	14,122,872.63
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	71,300,038.91	937,167.46	72,237,206.37
2. 期初账面价值	72,128,495.63	957,704.29	73,086,199.92

(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

26、 开发支出

□适用 √不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

28、 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	22,070.58		22,070.58		
合计	22,070.58		22,070.58		

29、 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	49,741,850.56	7,461,277.59	42,750,240.00	6,412,536.00
递延收益	9,895,879.92	1,484,381.99	10,552,027.88	1,582,804.18
合计	59,637,730.48	8,945,659.58	53,302,267.88	7,995,340.18

(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	4,974,919.00	746,237.85	3,739,847.26	560,977.11
合计	4,974,919.00	746,237.85	3,739,847.26	560,977.11

(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
资产减值准备	18,659.11	44,553.79
可抵扣亏损	4,169,933.81	2,262,395.28
合计	4,188,592.92	2,306,949.07

(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	2,262,395.28	2,262,395.28	
2024 年	1,907,538.53		
合计	4,169,933.81	2,262,395.28	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、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
----	------	------

预付长期资产购置款	1,990,000.00	1,455,650.00
合计	1,990,000.00	1,455,650.00

31、 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

其他说明：

适用 不适用

32、 交易性金融负债

适用 不适用

33、 衍生金融负债

适用 不适用

34、 应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	18,286,855.23	44,452,454.36
合计	18,286,855.23	44,452,454.36

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、 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
1 年以内	48,236,246.37	45,737,200.24
1-2 年	2,699,871.29	1,107,316.34
2-3 年	53,364.00	408,831.52
3 年以上	2,934,163.07	2,953,996.22
合计	53,923,644.73	50,207,344.32

(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
合计	2,442,622.40	/

其他说明：

适用 不适用

36、 预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	115,931,632.00	99,754,610.53
1-2 年	22,113,208.95	28,601,475.46
2-3 年	1,078,640.61	4,978,059.31
3 年以上	4,083,695.38	1,305,319.13
合计	143,207,176.94	134,639,464.43

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

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
江苏双鹿空调器有限公司	8,078,861.21	设备尚未验收
安徽奥克斯智能电气有限公司	5,535,900.00	设备尚未验收
浙江三星机电股份有限公司	3,200,000.00	设备尚未验收
TCL 空调器（中山）有限公司	3,067,800.00	设备尚未验收
远信融资租赁有限公司	2,400,840.00	设备尚未验收
合计	22,283,401.21	/

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、 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	18,198,405.21	41,202,253.34	44,828,493.58	14,572,164.97
二、离职后福利-设定提存计划		1,496,586.01	1,496,586.01	
合计	18,198,405.21	42,698,839.35	46,325,079.59	14,572,164.97

(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	15,744,912.51	38,216,063.06	41,196,088.28	12,764,887.29
二、职工福利费		322,365.62	322,365.62	
三、社会保险费		854,751.00	854,751.00	
其中：医疗保险费		705,257.92	705,257.92	
工伤保险费		86,914.35	86,914.35	
生育保险费		62,578.73	62,578.73	
四、住房公积金		1,017,082.00	1,017,082.00	
五、工会经费和职工教育经费	2,453,492.70	791,991.66	1,438,206.68	1,807,277.68
合计	18,198,405.21	41,202,253.34	44,828,493.58	14,572,164.97

(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		1,444,910.18	1,444,910.18	
2、失业保险费		51,675.83	51,675.83	
合计		1,496,586.01	1,496,586.01	

其他说明：

□适用 √不适用

38、 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	290,691.17	178,980.00
企业所得税	2,113,852.74	2,624,861.32
个人所得税	194,336.37	231,472.39
城市维护建设税	52,371.85	140,856.27
教育费附加	22,445.08	56,466.50
地方教育费附加	14,963.38	37,644.33
房产税	1,237,248.66	1,237,248.65
土地使用税	315,365.20	315,365.10
合计	4,241,274.45	4,822,894.56

39、 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	3,818,321.43	3,032,148.46
合计	3,818,321.43	3,032,148.46

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	1,392,497.00	1,214,924.00
运费	183,040.00	318,942.00
预提费用		923,926.51
其他	2,242,784.43	574,355.95
合计	3,818,321.43	3,032,148.46

(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

40、 持有待售负债

适用 不适用

41、 1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

42、 其他流动负债

适用 不适用

43、 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

44、 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

45、 租赁负债

适用 不适用

46、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

47、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

48、 预计负债

□适用 √不适用

49、 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	10,552,027.88	430,000.00	1,086,147.96	9,895,879.92	递延尚未确认损益
合计	10,552,027.88	430,000.00	1,086,147.96	9,895,879.92	/

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	434,354.42			129,197.64		305,156.78	与资产相关
《年产 40 台伺服无收缩胀管机生产型》项目补助	203,081.66			36,045.96		167,035.70	与资产相关
《年产 80 台高效空调热交换器翅片机生产线》项目补助	1,001,411.62			125,822.52		875,589.10	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）》项目补助	1,256,820.00			148,060.50		1,108,759.50	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（国家）》项目补助	4,117,524.94			480,707.16		3,636,817.78	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	444,200.00					444,200.00	与收益相关
《年产 50 台（套）伺服粉末成形智能装备生产线》项目补助	60,093.57			4,710.66		55,382.91	与资产相关
《复合材料成形装备科技创新团队》项目补助	720,000.00					720,000.00	与收益相关
《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线项目(1)》	1,592,469.29			93,369.18		1,499,100.11	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)》	722,072.38			42,765.78		679,306.60	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)》		430,000.00		25,468.56		404,531.44	
合计	10,552,027.88	430,000.00		1,086,147.96		9,895,879.92	

其他说明：

√适用 □不适用

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 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 305,156.78 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，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，截至 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 167,035.70 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，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，截至 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 875,589.10 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，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，截至 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 1,108,759.50 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，该项目于 2017 年 4 月通过验收，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，截至 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 3,363,817.78 元；

注 6：《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 2013 年 9 月收到项目补助 444,200.00 元，该项目截至 2019 年 6 月 30 日尚未通过验收，截至 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 444,200.00 元；

注 7：《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 12 月收到项目补助 70,300.00 元，该项目于 2017 年 12 月通过验收，根据相关资产预计可使用年限平均分摊，截至 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 55,382.91 元；

注 8：《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 元，截至 2019 年 6 月 30 日尚未验收通过，截至 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 720,000.00 元；

注 9：《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 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 1,499,100.11 元；

注 10：《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 2019 年 6 月 30 日，递延收益余额为 679,306.60 元；

注 11:《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,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 2019 年 6 月 30 日,递延收益余额为 404,531.44 元;

50、其他非流动负债

适用 不适用

51、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	112,000,000.00			44,800,000.00		44,800,000.00	156,800,000.00

其他说明:

根据 2019 年 5 月 14 日召开的 2018 年度股东大会决议,以公司总股本 11200 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 4,480.00 万元,减少资本公积 4,480.00 万元,转增后注册资本为人民币 15,680.00 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(2019)第 1020 号验资报告。

52、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

53、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)	203,850,462.45		44,800,000.00	159,050,462.45
合计	203,850,462.45		44,800,000.00	159,050,462.45

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）股本”。

54、 库存股

适用 不适用

55、 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					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	19,215.27							19,215.27
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期损益的有效部分								
外币财务报表折算差额	19,215.27							19,215.27
其他综合收益合计	19,215.27							19,215.27

56、 专项储备

□适用 √不适用

57、 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	31,554,687.89			31,554,687.89
合计	31,554,687.89			31,554,687.89

58、 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	173,113,344.04	148,869,543.28
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	173,113,344.04	148,869,543.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	19,978,693.59	14,203,800.95
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	35,840,000.00	12,000,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	157,252,037.63	151,073,344.23

注 1：根据公司 2019 年 5 月召开的《宁波精达成形装备股份有限公司 2018 年度股东大会》，通过 2018 年度利润分配决议，公司向全体股东分配红利 35,840,000.00 元，于 2019 年 6 月实施完毕。

59、 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	159,621,024.99	94,493,083.35	140,587,834.02	87,452,429.08
其他业务	6,033,490.70	2,851,776.97	4,045,203.22	1,332,960.70
合计	165,654,515.69	97,344,860.32	144,633,037.24	88,785,389.78

60、 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	961,254.33	1,149,442.28
教育费附加	427,329.29	499,783.03
房产税	1,237,248.66	1,189,256.28
土地使用税	315,365.10	315,365.00
车船使用税	3,720.00	4,080.00
印花税	48,547.33	39,917.20
地方教育费附加	259,280.91	321,246.87
环境保护税	574.40	287.19
合计	3,253,320.02	3,519,377.85

61、 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	1,409,325.49	1,911,385.08
销售人员工资	8,070,243.12	5,857,534.64
差旅费	2,132,767.15	1,804,549.83
业务招待费	1,257,292.57	1,110,585.87
装卸费	117,986.74	183,570.82
展览费	237,002.95	242,141.49
其他	1,739,709.31	1,292,490.91
合计	14,964,327.33	12,402,258.64

62、 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
管理人员工资	2,649,749.84	2,675,147.86
社会保险	3,003,170.07	3,093,217.29
折旧	1,575,401.20	933,751.90
无形资产摊销	948,996.87	910,218.24
业务招待费	371,766.39	243,785.32
其他	4,073,710.06	4,955,791.32
合计	12,622,794.43	12,811,911.93

63、 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	384,660.18	256,680.00
研发人员职工薪酬	8,047,684.70	5,652,970.87

研发资产折旧及摊销	658,080.20	531,945.29
研发材料费	849,774.67	1,107,895.25
其他	104,530.06	51,278.17
合计	10,044,729.81	7,600,769.58

64、 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
利息收入	-2,059,584.44	-14,429.06
汇兑损益	-540,048.12	-858,873.18
其他	100,496.72	72,703.92
合计	-2,499,135.84	-800,598.32

65、 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
年产 250 台高速精密冲床生产线项目补助		9,236.02
年产 60 台超高速变行程精密压力机项目补助	129,197.64	129,197.64
年产 40 台伺服无收缩胀管机生产型项目补助	36,045.96	36,045.96
年产 80 台高效空调热交换器翅片机生产线项目补助	125,822.52	125,822.52
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	148,060.5	148,060.50
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	480,707.16	480,707.16
《年产 50 台（套）伺服粉末成形智能装备生产线》项目补助	4,710.66	4,710.66
《年产 60 台/套智能自动化成形装备生产线》项目补助	161,603.52	15,561.53
“中国制造 2025”工业企业专项扶持资金	530,000.00	1,520,000.00
2018 年度质量品牌标准补助资金	250,000.00	
研发中心平台建设补助	100,000.00	
区级科技计划项目经费	100,000.00	
高新技术企业补助		300,000.00
其他	114,805.00	93,635.78
合计	2,180,952.96	2,862,977.77

66、 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
理财产品收益	60,500.49	59,799.66

合计	60,500.49	59,799.66
----	-----------	-----------

67、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

68、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

69、 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	-3,516,108.00	-3,071,229.28
其他应收款坏账损失	-128,642.67	-2,072,578.92
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合计	-3,644,750.67	-5,143,808.20

70、 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、存货跌价损失	-4,227,743.71	-1,882,392.79
合计	-4,227,743.71	-1,882,392.79

71、 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
固定资产处置损失		-25,091.46
合计		-25,091.46

其他说明：

□适用 √不适用

72、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

其他	161,807.09	111,477.65	161,807.09
合计	161,807.09	111,477.65	161,807.09

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

73、 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
其他	500,654.24	27,290.00	500,654.24
合计	500,654.24	27,290.00	500,654.24

74、 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	4,369,681.89	2,369,557.91
递延所得税费用	-765,058.66	-654,458.06
合计	3,604,623.23	1,715,099.85

(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	23,953,731.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,593,059.73
子公司适用不同税率的影响	36,198.00
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	
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	-24,634.50
所得税费用	3,604,623.23

其他说明：

适用 不适用

75、 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	1,091,287.16	13,867.28
政府补助	1,524,805.00	3,615,035.78
收回保证金等	6,736,960.89	6,914,127.34
合计	9,353,053.05	10,543,030.40

(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
预付保证金等	831,226.71	635,653.42
科技支出	1,338,964.91	1,368,049.33
运输费	1,423,224.43	1,929,831.45
差旅费	2,244,202.85	1,887,395.47
业务招待费	1,616,772.36	1,334,491.34
展会费	287,002.95	242,141.49
办公费	239,699.88	127,033.06
汽车费	359,440.06	275,940.05
其他	10,092,446.93	12,959,328.48
合计	18,432,981.08	20,759,864.09

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他	2,508,794.37	980,761.82
合计	2,508,794.37	980,761.82

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他	155,552.20	85,000.00
合计	155,552.20	85,000.00

(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

76、 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	20,349,108.31	14,554,500.56
加：资产减值准备	7,872,494.38	7,026,200.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,398,641.87	9,352,749.55
无形资产摊销	988,455.81	944,799.54
长期待摊费用摊销	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）		25,091.46
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）		
投资损失（收益以“-”号填列）	-60,500.49	-59,799.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-950,319.40	-654,458.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	185,260.74	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-13,613,978.15	-36,716,400.47
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,752,211.8	4,627,960.51
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-43,795,392.20	31,467,833.32
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-12,851,946.75	30,568,477.74
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	132,273,655.19	124,859,732.41
减：现金的期初余额	163,927,379.71	106,974,529.09
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	-31,653,724.52	17,885,203.32

(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	132,273,655.19	163,927,379.71
其中：库存现金	4,602.12	3,004.37
可随时用于支付的银行存款	132,269,053.07	163,924,375.34
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	132,273,655.19	163,927,379.71
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

77、 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

78、 所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

79、 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			

其中：美元	17,374,664.57	6.8747	119,445,606.52
欧元	173,813.68	7.8170	1,358,701.54
英镑	0.13	8.7113	1.13
应收账款			
其中：美元	2,424,114.94	6.8747	16,665,063.03
欧元	156,563.48	7.8170	1,223,856.72
预付账款			
其中：美元	6,116.00	6.8747	42,045.67
其他应收款			
美元	16,750.00	6.8747	115,151.23
预收账款			
美元	3,220,002.36	6.8747	22,136,550.21
欧元	590,613.57	7.8170	4,616,826.28

(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

80、套期

适用 不适用

81、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

82、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

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

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	68.65		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

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时），根据评估结果选择信用良好的客户进行交易。

公司通过对已有客户信用评级的监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

截至 2019 年 6 月 30 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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

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			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
应收账款	16,665,063.03	1,223,856.72	17,888,919.75	14,601,418.74	2,658,067.75	17,259,486.49
其他应收款	115,151.23		115,151.23	114,958.60		114,958.60
应付账款				6,863.20		6,863.20
预付账款	42,045.67		42,045.67		295,925.00	295,925.00
预收账款	22,136,550.21	4,616,826.28	26,753,376.49	18,428,605.22	5,326,189.14	23,754,794.36

于 2019 年 6 月 30 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%,则公司将减少或增加净利润 15.94 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。

流动性风险

流动风险,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。

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	18,286,855.23				18,286,855.23
应付账款	48,236,246.37	2,699,871.29	53,364.00	2,934,163.07	53,923,644.73
预收款项	115,931,632.00	22,113,208.95	1,078,640.61	4,083,695.38	143,207,176.94
其他应付款	3,306,775.68	92,162.50	208,106.20	211,277.05	3,818,321.43
合计	185,761,509.28	24,905,242.74	1,340,110.81	7,229,135.50	219,235,998.33

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况适用 不适用**9、其他**适用 不适用**十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**适用 不适用

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	宁波市鄞州区慈城镇	实业投资	500	33.08	33.08

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、徐俭芬、郑功。

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**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：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	129.91	95.03

(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

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内小计	52,788,895.45
1 至 2 年	12,106,304.76
2 至 3 年	5,503,377.63
3 年以上	20,004,896.36
合计	90,403,474.20

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
组合 1	89,048,579.20	98.50	31,959,056.69	35.89	57,089,522.51	75,227,316.08	97.19	28,646,562.15	38.08	46,580,753.93
组合 2	1,354,895.00	1.50			1,354,895.00	2,178,462.58	2.81			2,178,462.58
组合小计	90,403,474.20	100.00	31,959,056.69	35.35	58,444,417.51	77,405,778.66	100.00	28,646,562.15	37.01	48,759,216.51
合计	90,403,474.20	/	31,959,056.69	/	58,444,417.51	77,405,778.66	/	28,646,562.15	/	48,759,216.51

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 1 计提项目：组合 1

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 年以内小计	51,434,000.45	2,691,853.63	5.23
1 至 2 年	12,106,304.76	4,644,181.88	38.36
2 至 3 年	5,503,377.63	4,618,124.82	83.91
3 年以上	20,004,896.36	20,004,896.36	100.00
合计	89,048,579.20	31,959,056.69	35.89

组合 2 中，关联方应收账款：

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
中山精达	1,354,895.00		
合计	1,354,895.00		

按组合计提坏账的确认标准及说明：

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

(3). 坏账准备的情况

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：元 币种：人民币

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	3,437,405.18	3.80	3,416,120.26
第二名	2,742,750.94	3.03	137,137.55
第三名	2,625,270.64	2.90	382,572.00
第四名	2,340,760.20	2.59	2,340,760.20
第五名	2,004,992.51	2.22	100,249.63
合计	13,151,179.47	14.54	6,376,839.64

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	973,721.11	458,808.56
其他应收款	4,538,513.73	3,716,297.56
合计	5,512,234.84	4,175,106.12

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	973,721.11	458,808.56
合计	973,721.11	458,808.56

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内小计	4,425,006.63
1 至 2 年	262,508.84
2 至 3 年	113,500.73
3 年以上	1,486,127.08
合计	6,287,143.28

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,020,341.44	1,792,881.60
备用金	650,641.60	742,048.91
研发项目垫款	1,360,000.00	1,360,000.00
其他	2,256,160.24	1,424,932.97
合计	6,287,143.28	5,319,863.48

(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)	
2019年1月1日余额	1,603,565.92			1,603,565.92
2019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	221,080.61			221,080.61
本期转回	76,016.98			76,016.98
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	1,748,629.55			1,748,629.55

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	
保证金	1,327,851.97		73,193.61		1,254,658.36
备用金	54,074.07		2,823.37		51,250.70
其他	221,639.88	221,080.61			442,720.49
合计	1,603,565.92	221,080.61	76,016.98		1,748,629.55

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
浙江大学	项目合作	1,360,000.00	3年以上	21.63	
宁波戈冉泊精密模塑有限公司	其他	1,202,641.73	1年以内	19.13	60,132.09
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	17.98	1,130,471.00
共赢(广州)企业管理顾问有限公司	其他	220,000.00	1年以内	3.5	11,000.00
云南力帆骏马车辆有限公司	保证金	200,000.00	1年以内	3.18	10,000.00
合计	/	4,113,112.73	/	65.42	1,211,603.09

(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	14,727,087.00		14,727,087.00	14,727,087.00		14,727,087.00
合计	14,727,087.00		14,727,087.00	14,727,087.00		14,727,087.00

(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	1,041,000.00			1,041,000.00		
美洲精达	2,211,087.00			2,211,087.00		
扬州精善达	11,475,000.00			11,475,000.00		
合计	14,727,087.00			14,727,087.00		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	156,719,234.29	94,501,356.30	135,668,151.44	83,657,082.23
其他业务	5,955,837.02	2,830,911.97	4,045,203.22	1,332,960.70
合计	162,675,071.31	97,332,268.27	139,713,354.66	84,990,042.93

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
理财产品收益	55,076.66	59,799.66
合计	55,076.66	59,799.66

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
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）	2,180,952.96	
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		
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	60,500.49	

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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	-338,847.15	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-295,610.94	
少数股东权益影响额	-57,269.01	
合计	1,549,726.35	

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	3.81	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.59	0.12	0.12

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

第十一节 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。 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：2019-8-21

修订信息

适用 不适用