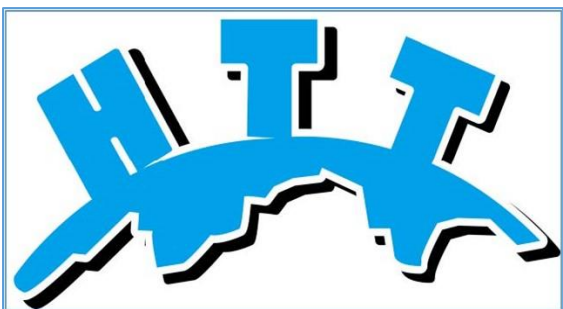




上海宁远

NEEQ : 873011

上海宁远精密机械股份有限公司

SHANGHAI NINGYUAN PRECISION MACHINERY CORP.



年度报告

2020

公司年度大事记



1. 上海宁远精密机械股份有限公司被认定为上海闵行区协同创新企业。
2. HTT 商标被录入《上海市重点商标保护名录》。
3. 2020 年我司共新增授权专利 12 个，其中 8 个实用性专利，2 个外观专利

注：本页内容原则上应当在一页之内完成。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	23
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	26
第八节	财务会计报告	31
第九节	备查文件目录.....	115

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人霍双宁、主管会计工作负责人秦学英及会计机构负责人（会计主管人员）秦学英保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

众华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否被出具非标准审计意见	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
公司治理及内部控制风险	公司于 2018 年 1 月整体变更为股份公司，股份公司设立后，公司建立健全了法人治理结构，完善了现代化企业发展所需的内部控制体系。但是，由于股份公司成立的时间较短，各项管理、控制制度的执行尚未经过较长经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善。同时，随着公司业务的快速发展，公司不断扩大的经营规模将会对公司治理提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。
行业竞争加剧风险	随着数控深孔钻专用机床越来越广泛的应用，国外制造商不断进入中国市场，而国内也涌现出越来越多的以低品质、低价格抢夺市场的竞争对手，深孔加工和刀具市场竞争也日趋激烈。虽然公司成立以来一直专注于数控钻技术的研究与开发，并拥有领域内一些核心前沿技术，在各行业中拥有广泛的客户群，具有一定的品牌影响力，但公司仍然存在因激烈的市场竞争导致市场份额降低，影响公司经营利润的风险。
国际市场拓展风险	由于海外市场存在进出口政策的不确定性、贸易壁垒、双方政治关系变化、汇率变化等不确定因素，且公司对国外子公司控

	制力相对较弱，可能导致海外市场拓展目标不能如期实现。目前海外子公司尚处于亏损状态，如果海外子公司业绩不能得到改善，将对公司的整体经营和盈利产生不利影响。
原材料价格波动风险	公司主要原材料为数控系统、机床电柜、主轴、床身及机床零部件等。原材料的价格波动对公司产品的生产成本影响较大，若上游原材料价格大幅上涨，公司生产成本也会随之提高，进而挤压公司的利润空间，将在一定程度上影响到公司的生产经营及盈利水平。
国际贸易摩擦风险	由于中美贸易战，公司主要产品深孔钻机床已被列入该加征关税商品清单中。如我国与美国的贸易摩擦进一步加剧，或公司对美销售额出现爆发性增长，将可能影响公司盈利情况，对公司的业务发展产生不利影响。
汇率波动的风险	报告期内，公司均有境外销售及境外采购发生。公司的境外销售、采购业务主要以欧元、美元进行结算，人民币汇率的波动将直接影响公司盈利稳定性。随着人民币国际化进程的加快，人民币汇率波动也日趋市场化，同时国内外的政治、经济环境变化也会影响人民币汇率走势。
境外销售风险	2020 年度，2019 年度和 2018 年度公司出口业务收入占主营业务收入的比例分别为 19%、10%、15%。公司产品主要销售往德国、日本等国家。公司外销业务受主要国家和地区政治政策、经济环境影响较小；外销产品享受国家外贸退税政策；汇率波动对公司外销业务具有一定影响。若未来发生公司外销的国家或地区政治政策和经济环境出现重大变化、汇率长时期剧烈波动、我国外贸出口退税政策重大改变等情况，公司的外销业务及整体持续经营能力会受到不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、我司、本公司、上海宁远	指	上海宁远精密机械股份有限公司
海通证券、主办券商	指	海通证券股份有限公司
众华会计师、会计师事务所	指	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
说明书、公开转股说明书	指	上海宁远精密机械股份有限公司公开转让说明书
鸿特机械	指	鸿特机械发展（上海）有限公司，公司全资子公司
浙江宁锐	指	浙江宁锐精密机械股份有限公司，公司全资子公司
西咸新区分公司	指	上海宁远精密机械股份有限公司西咸新区分公司
台州分公司	指	上海宁远精密机械股份有限公司台州分公司
昆山分公司	指	上海宁远精密机械股份有限公司昆山分公司
天津分公司	指	上海宁远精密机械股份有限公司天津分公司
股东大会	指	上海宁远精密机械股份有限公司股东大会

董事会	指	上海宁远精密机械股份有限公司董事会
监事会	指	上海宁远精密机械股份有限公司监事会
上海宁锐	指	上海宁锐企业管理中心（有限合伙）
上海宁煌	指	上海宁煌管理咨询中心（有限合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
实际控制人	指	霍双宁、李临霞
控股股东	指	霍双宁
《公司章程》	指	最近一次有股东大会审议通过的上海宁远精密机械股份有限公司《公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币 10000 元
HTT	指	上海宁远和鸿特机械的简称，商标已注册
报告期、本报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
Botek	指	Botek Prazisionshrtechnik GmbH（德国公司）
南京银行、南京银行上海分行	指	南京银行股份有限公司上海分行
中国工商银行上海支行	指	中国工商银行股份有限公司上海市闵行支行
浦东科技担保公司	指	上海浦东科技融资担保有限公司
上海创业接力公司	指	上海创业接力融资担保有限公司
交通银行上海支行、交通银行	指	交通银行股份有限公司上海杨浦支行
农业银行嘉善支行、农业银行	指	中国农业银行股份有限公司嘉善县支行
建设银行	指	中国建设银行股份有限公司徐泾支行

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	上海宁远精密机械股份有限公司
英文名称及缩写	Shanghai Ningyuan Precision Machinery Corp.(HTT) HTT
证券简称	上海宁远
证券代码	873011
法定代表人	霍双宁

二、 联系方式

董事会秘书	秦学英
联系地址	中国（上海）自由贸易试验区金港路 211 号 202 室
电话	021-50304310
传真	021-50304311
电子邮箱	info@htt-china.cn
公司网址	www.htt-global.com
办公地址	中国（上海）自由贸易试验区金港路 211 号 202 室
邮政编码	201206
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	中国（上海）自由贸易试验区金港路 211 号 202 室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2006 年 6 月 27 日
挂牌时间	2018 年 9 月 21 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-通用设备制造业（C34）-金属切削机床制（C3421）-深孔钻
主要业务	深孔钻业务
主要产品与服务项目	深孔钻机床研发，生产及销售；深孔钻刀具及辅具销售；深孔加工服务；机床售后服务
普通股股票交易方式	☐ 连续竞价交易 ☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易
普通股总股本（股）	10,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	霍双宁
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（霍双宁），一致行动人为（李临霞）

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91310112789576698P	否
注册地址	上海市闵行区纪中路 50 号第一幢、第四幢	是
注册资本	10,000,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	海通证券	
主办券商办公地址	上海市黄浦区广东路 689 号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	海通证券	
会计师事务所	众华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	沈书豪	徐洋阳
	4 年	1 年
会计师事务所办公地址	上海市东大名路 1089 号北外滩来福士广场东塔楼 17-18 楼	

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	140,688,496.10	143,261,167.57	-1.80%
毛利率%	30.01%	32.39%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,862,002.62	3,668,166.24	5.28%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,842,763.63	1,211,367.47	52.12%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	10.17%	11.02%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	4.98%	3.64%	-
基本每股收益	0.39	0.37	5.41%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	136,545,438.40	131,327,286.58	3.97%
负债总计	98,558,166.69	96,234,646.68	1.98%
归属于挂牌公司股东的净资产	37,987,271.71	35,092,639.90	9.43%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.80	3.51	9.40%
资产负债率%（母公司）	59.97%	63.56%	-
资产负债率%（合并）	71.88%	73.28%	-
流动比率	0.93	1.04	-
利息保障倍数	4.0	3.33	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	25,259,162.50	9,365,621.39	169.70%
应收账款周转率	5.34	5.42	-
存货周转率	2.31	2.01	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	3.97%	5.31%	-
营业收入增长率%	-1.80%	26.81%	-
净利润增长率%	5.28%	2,220.20%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	10,000,000	10,000,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	146,555.51
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）	1,814,672.86
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	414,346.91
非经常性损益合计	2,375,575.28
所得税影响数	356,336.29
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	2,019,238.99

(八) 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

☒会计政策变更 ☐会计差错更正 ☐其他原因 ☐不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收账款	4,733,519.29	0		
合同资产		4,733,519.29		
预收账款	26,470,685.87	0		
合同负债		23,425,385.73		
其他流动负债		3,045,300.14		

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐适用 ☒不适用

（十） 合并报表范围的变化情况

☐适用 ☒不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

(一) 盈利模式

公司目前主要通过数控深孔钻机床的研发、生产与销售，深孔钻刀辅具销售及深孔加工服务实现盈利。产品主要服务于汽车零部件、模具、饲料机械、石油机械、航天航空、医疗器械等行业的客户，通过展会、老客户介绍、招投标、网络推广、电话营销等销售方式获得业务订单，并按照客户产品技术要求，设计生产数控深孔钻机床，销售深孔钻刀具，提供深孔钻加工服务，从而获得收入来源。

(二) 研发模式

公司产品研发由技术中心负责，主要根据客户产品需求和市场发展动态进行产品研发。公司专门制订了《产品设计和开发控制程序》，对机床产品开发的全过程实行科学化、制度化的管理，确保研发过程权责明确，程序清晰。

(三) 生产模式

公司采取的是“以销定产”的生产模式。由技术中心根据与客户签订的技术服务协议设计机床，采购部采购机床生产所需零部件，进行内部核算后下达生产通知单。制造部接到生产通知任务进行生产，根据投标书或合同情况明确生产进度、生产方法和生产质量要求等，按照技术图纸和作业指导书的要求进行生产，并对质量情况和进度情况进行记录，填写“生产报表”。生产完成后，制造部按《产品检验规程》的要求，对产品或工序完成情况进行检查并试加工。制造部自行检查后，需由质检部对机床进行合格检验，以确定最终出货产品质量满足客户要求。

(四) 采购模式

公司主要采用“按订单采购”的采购模式。公司机床制造部、刀具事业部和深孔加工事业部采购人员分别负责各业务部门的产品采购。公司制定了《采购管理办法》，对公司所需采购的物品有严格的采购流程管理。机床事业部根据技术部提供的采购任务书进行采购，主要采购的物品有数控系统、机床电柜、主轴、床身部件及机床零部件等，由制造部负责供应商提名调查与审批。刀具事业部主要根据客户订单进行采购，并通过进口报关入库，销售需求量大的刀具进行库存备货，主要采购的物品为深孔钻刀具和辅具。深孔加工事业部根据实际加工过程中材料的损耗进行采购，主要采购的物品有刀具、辅具、油等。

(五) 销售模式

公司销售主要采用“直销”模式，销售部和市场部通过展会、招投标、老客户介绍、网络推广、电话营销等销售方式获得业务订单。通过十多年的精心布局，公司已在国内多地拥有了自己的销售渠道。公司总部在上海，在国内设有天津、西安、无锡、台州、杭州等多家分公司，在国外设有德国、美国、印度等多家子公司，能够多维度全方位的为客户提供更好更完整的深孔钻技术解决方案。报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	16,666,445.08	12.21%	7,654,663.89	5.83%	117.73%
应收票据	205,594.00	0.15%	2,053,848.97	1.56%	-89.99%
应收账款	21,276,951.83	15.58%	31,425,444.24	23.93%	-32.29%
存货	39,086,350.44	28.63%	46,187,463.93	35.17%	-15.37%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	42,401,355.56	31.05%	22,041,816.72	16.78%	92.37%
在建工程	276,188.23	0.20%	8,927,969.76	6.80%	-96.91%
无形资产	3,645,137.44	2.67%	3,841,211.55	2.92%	-5.10%
商誉					
短期借款	11,015,341.94	8.07%	15,370,265.70	11.70%	-28.33%
长期借款	3,072,916.68	2.25%	4,166,666.68	3.17%	-26.25%
应付账款	37,543,611.94	27.50%	28,814,292.05	21.10%	30.30%
合同负债	18,308,327.89	13.41%	23,425,385.73	17.16%	-21.84%
资产总计	136,545,438.40		131,327,286.58		3.97%

资产负债项目重大变动原因：

报告期内，货币资金较去年同期增长 117.73%，系应收账款回款情况较好；应收账款较去年同比下降 32.29%，系回款情况较好；应收票据较去年同比下降 89.99%，系收到承兑偏少，对外支付出去较多；存货较去年同比下降 15.37%，系年底业绩有较大的增长，减少库存积压；固定资产较去年同比增长 92.37%系子公司浙江宁锐在建厂房转固定资产；在建工程同比下降 96.91%，系浙江宁锐厂房完成验收转固定资产；应付账款较去年同比增加 30.30%，系厂房装修等费用未支付金额较大，货款金额没有太大变化。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期	上年同期	变动比例%
----	----	------	-------

	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	140,688,496.10	-	143,261,167.57	-	-1.80%
营业成本	98,473,141.24	69.99%	96,865,673.18	67.61%	1.66%
毛利率	30.01%	-	32.39%	-	-
销售费用	17,388,510.77	12.36%	21,545,420.96	15.04%	-19.29%
管理费用	13,142,230.33	9.34%	15,946,833.91	11.13%	-17.59%
研发费用	6,744,100.94	4.79%	4,290,734.61	2.99%	57.18%
财务费用	2,241,274.77	1.59%	1,188,653.24	0.83%	88.56%
信用减值损失	-351,421.62	0.25%	-777,574.52	0.54%	-145.19%
资产减值损失	0	0%	-1,139,523.08	0.79%	-100%
其他收益	2,049,809.99	1.46%	3,348,592.74	2.33%	-38.79%
投资收益	0	0%	0	0%	0%
公允价值变动 收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	146,555.51	0.10%	-263,281.41	0.18%	155.66%
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	3,830,284.67	2.72%	3,951,987.34	2.75%	-3.08%
营业外收入	809,158.00	0.58%	23,673.30	0.01%	3,318.02%
营业外支出	13,901.25	0.00%	113,944.57	0.07%	-87.80%
净利润	3,862,002.62	2.75%	3,668,166.24	2.56%	5.28%

项目重大变动原因:

报告期内, 主营收入较去年同比减少 1.80%, 基本与去年持平, 自政府推出多重复工复产利好政策后, 下半年企业依旧着眼于机床业务按行业销售, 开发新行业, 提高终验收合格率; 深孔加工业务秉着以客户为主的服务理念, 抢占市场份额; 刀具业务抓住市场契机, 改变销售策略, 重点销售某类型的刀具等销售策略, 都取得了较好的业绩。

销售费用, 管理费用较去年同比分别下降 19.29%和 17.59%, 主要是得益于政府减免社保, 国内外展会受新冠疫情影响取消, 导致各项费用减少。

研发费用较去年增加 57.18%, 主要是子公司浙江宁锐开展新产品研发, 加大研发费用投入。

财务费用较去年同比增加 88.56%, 系受外汇影响汇兑损失增加。

信用减值损失较去年同比减少 145.19%, 系应收款回款较好, 计提的坏账减少;

资产减值损失较去年同比下降 100%, 系报告期内没有资产减值发生。

其他收益较去年同期下降 38.79%, 系收到的政府补助减少。

资产处置收益较去年同比增加 155.66%, 系处置固定资产, 报废物资的收益。

营业外收入较去年同比增加 3318.03%, 主要是上海宁远租赁厂房因政府拆迁的补偿款。

营业外支出较去年同比下降 87.80%, 系公司加强管理, 减少资产浪费。

(2) 收入构成

单位: 元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
----	------	------	-------

主营业务收入	140,670,756.09	143,252,951.97	-1.80%
其他业务收入	17,740.01	8,215.60	115.93%
主营业务成本	98,473,141.24	96,865,673.18	1.66%
其他业务成本	0.00	0.00	0%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
机床销售	67,092,596.37	45,873,811.63	31.58%	-8.08%	-8.53%	0.93%
深孔钻刀辅具	43,747,159.76	34,444,939.72	21.26%	6.78%	30.54%	-40.26%
深孔加工	29,340,218.32	18,115,566.05	38.26%	0.15%	-10.87%	24.95%
其他	490,781.64	38,823.84	92.09%	100%	100%	100%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

报告期内，机床销售业务同比去年下降 8.08%，主要是下半年国内经济复苏，国外新冠疫情仍旧严重，导致海外项目无法正常验收，不能确认收入；深孔钻刀辅具业务同比去年增长 6.78%，主要是国内各行业都步入正常，尤其汽车行业逐步回暖，医疗行业大幅增长。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	SAIGON PRECISION CO., LTD	3,227,554.96	2.29%	否
2	云南西仪工业股份有限公司	2,322,838.00	1.65%	否
3	Anjun Industrial co.,ltd.	5,702,430.00	4.05%	否
4	Nittan Valve Co., Ltd.	2,125,490.00	1.51%	否
5	天御减振器制造(江苏)有限公司	1,898,400.00	1.35%	否
合计		15,276,712.96	10.85%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	深圳市金汇丰精密机械有限公司	2,331,946.93	2.81%	否
2	BOTEK	27,228,055.51	32.77%	否
3	上海吉开机械成套有限公司	1,658,009.09	1.99%	否

4	烟台环球机床装备股份有限公司	1,597,345.16	1.92%	否
5	深圳市金汇丰精密机械有限公司	2,331,946.93	2.81%	否
合计		35,147,303.62	42.30%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	25,259,162.50	9,365,621.39	169.70%
投资活动产生的现金流量净额	-7,157,529.15	-7,687,611.93	6.90%
筹资活动产生的现金流量净额	-8,484,980.85	-2,076,409.37	-508.64%

现金流量分析：

报告期内，经营性现金流净额同比增长 169.70%，主要是应收款回款较好；投资性现金流净额同比增长 6.9%，系固定资产投资有所减少；筹资性现金流净额同比去年下降 508.64%，主要是偿还银行短期借款较多，减少借款金额。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

☐适用 ☒不适用

公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

☐是 ☒否

三、持续经营评价

报告期内，公司已建立较为完善的组织机构体系、制定了相应的工作职能，经营管理、产品研发及市场拓展均良好运行，经营状况持续保持良好。公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的公司独立自主的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好。

公司管理层及核心技术团队稳定，生产工艺不断提高，公司产品技术含量不断提高，为公司的持续经营和发展提高重要保障。公司和员工未发生违法、违规行为，公司也未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。由此表明，公司拥有一定的持续经营和发展能力。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	30,030,000	16,338,831.07

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2018年9月21日	2020年12月31日	挂牌	同业竞争承诺	其他（承诺注销印度 HTT Engineering Private Limited 公司）	正在履行中
董监高	2018年9月21日	2020年12月31日	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2018年9月21日	2020年12月31日	挂牌	资金占用承诺	其他（公司全体董事、监事、高级管理人员均签署了关于资金占用事项的承诺书）	正在履行中

承诺事项详细情况：

- 1.霍双宁承诺于 2020 年 12 月 31 日前注销 HTT Engineering Private Limited 印度子公司。但由于印度当地政府政策更改及印度银行系统升级，导致递交的材料不断变化花费了大量时间反复审核；并且印度当地疫情反复，封闭政策持续，导致印度政府工作陷入严重的延迟状态，故 2020 年底未完成注销；预计 2022 年 12 月 31 日前完成。
- 2.为避免今后出现同业竞争情形，公司控股股东、公司董事、监事及高级管理人员均出具了《避免同业竞争承诺函》。在报告期间均严格履行了上述承诺，未有任何违背。
- 3.为避免资金占用，保障公司利益，公司全体董事、监事、高级管理人员均签署了关于资金占用事项的承诺书。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数					
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	10,000,000	100%	0	10,000,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	8,421,645	84.22%	0	8,421,645	84.22%
	董事、监事、高管	8,421,645	84.22%	0	8,421,645	84.22%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		10,000,000	-	0	10,000,000	-
普通股股东人数		4				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	霍双宁	6,737,316	0	6,737,316	67.37%	6,737,316	0		
2	李临霞	1,684,329	0	1,684,329	16.84%	1,684,329	0		
3	上海宁锐	1,052,003	0	1,052,003	10.52%	1,052,003	0		
4	上海宁煌	526,352	0	526,352	5.26%	526,352	0		
5									
6									
7									
8									

9									
10									
合计		10,000,000	0	10,000,000	100%	10,000,000	0		
普通股前十名股东间相互关系说明：									

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☐是 ☒否

(一) 控股股东情况

霍双宁直接持有公司 67.37%的股份，同时霍双宁担任上海宁锐及上海宁煌的执行事务合伙人，进而控制上海宁锐、上海宁煌分别持有的公司 10.52%、5.26%股份的表决权，因此霍双宁系公司控股股东。霍双宁先生，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，华南理工大学机械制造工艺及设备专业本科学历；中欧国际工商学院工商管理专业硕士学历。199 年 4 月至 1994 年 12 月任广东省珠江通信设备制造有限公司技术员；1995 年 1 月至 1997 年 9 月历任德国大陆公司广州办事处、上海办事处项目经理；1997 年 10 月至 2012 年 5 月任鸿特机电执行董事；2006 年 6 月至 2017 年 12 月，任宁远有限执行董事、总经理；2012 年 5 月至今任鸿特机械执行董事、总经理；2014 年 6 月至 2018 年 3 月任昆山泰瑞达执行董事；2017 年 6 月至今任浙江宁锐执行董事。现任上海宁远董事长、总经理，本届任期自 2017 年 12 月 8 日至 2020 年 12 月 7 日。

(二) 实际控制人情况

霍双宁与李临霞系夫妻关系，截至报告期末，霍双宁直接持有公司 67.37%的股份，同时霍双宁担任上海宁锐及上海宁煌的执行事务合伙人，进而控制上海宁锐、上海宁煌分别持有的公司 10.52%、5.26%股份的表决权，李临霞直接持有公司 16.84%的股份，两人合计控制公司 100.00%的股份，且霍双宁为公司董事长，李临霞系公司副董事长，能够对公司股东大会及董事会的决议、董事及高管人员的任免、公司经营决策产生重大影响，因此霍双宁与李临霞系公司实际控制人。

霍双宁先生简历请参考控股股东情况。

李临霞女士，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，山西大学行政管理专业本科学历。1997 年 10 月至今历任鸿特机电总经理、监事；200 年 6 月至 2017 年 12 月任宁远有限监事；2012 年 5 月至今任鸿特机械监事；2017 年 6 月至今任浙江宁锐经理。现任上海宁远副董事长，本届任期自 2017 年 12 月 8 日至 2020 年 12 月 7 日。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款	南京银行	银行	2,000,000	2020年6月18日	2021年6月17日	5.655%
2	信用贷款	建设银行	银行	5,000,000	2020年10月26日	2021年10月25日	4.443%
3	信用贷款	工商银行	银行	4,000,000	2020年9月21日	2021年9月17日	4.495%
4	房产抵押	光大银行	银行	5,000,000	2018年8月29日	2026年8月29日	6.86%
合计	-	-	-	16,000,000	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	2	0	0

十、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
霍双宁	董事长、总经理	男	1970 年 8 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
李临霞	副董事长	女	1975 年 6 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
鲁国华	董事	男	1953 年 7 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
李红梅	董事	女	1980 年 7 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
单振华	监事	男	1953 年 2 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
胡文婷	监事	女	1985 年 9 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
钟秋萍	监事	女	1983 年 7 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
黄建勇	副总经理	男	1976 年 1 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
秦学英	董事会秘书、财务总监	女	1970 年 2 月	2017 年 12 月 8 日	2020 年 12 月 7 日
董事会人数：				5	
监事会人数：				3	
高级管理人员人数：				3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

霍双宁与李临霞系夫妻关系；黄建勇与李红梅系夫妻关系；李临霞与李红梅系姊妹关系。
除上情况外，公司董事、监事、高级管理人员相互间与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
霍双宁	董事长、总经理	6,737,316	0	6,737,316	67.37%	0	0

李临霞	副董事长	1,684,329	0	1,684,329	16.84%	0	0
合计	-	8,421,645	-	8,421,645	84.21%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☐适用 ☒不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	19	1		20
技术人员	21	2		23
销售人员	53		4	48
生产人员	129		4	125
财务人员	9	1		10
员工总计	231	4	8	226

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	6
本科	44	49
专科	53	72
专科以下	129	99
员工总计	231	226

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

公司薪酬政策为： 员工薪资结构=基本工资+绩效工资+工龄工资+福利补贴+年终奖金。
--

1、岗位薪资标准的确定根据所在岗位的职级标准确定，岗位对应的职级结合岗位价值评估，综合市场薪酬水平，设计的职级工资标准。员工薪酬的确定结合工作岗位，员工个人的能力水平，绩效贡献，确定薪资。

2、绩效工资或奖金，是以员工当月绩效贡献，结合当月绩效考核结果，核算绩效工资。

3、年终奖金：根据当年度公司经营情况预算总奖金包，奖金包的分配根据部门绩效贡献、个人绩效贡献进行奖金分配。

公司的培训计划：

1、入职培训：入职培训的内容包括：企业文化培训；公司制度流程培训；公司办公软件培训；安全培训；员工入职岗位工作培训；所在部门工作流程培训等

2、岗位专业技能培训：针对不同岗位设计相应的岗位技能培训，培训形式包括内部培训、外部培训两种。

生产岗位培训：生产技术培训、生产管理培训、安全环保培训、生产成本管理培训

销售岗位培训：市场营销类培训、电话销售技巧培训、商务礼仪培训

管理岗位培训：教练技术、领导力培训、非人事/非财务培训、沟通技巧培训

技术岗位培训：机床技术知识培训、通用标准培训、基本识图技能培训

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	☐ 是 ☒ 否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	☐ 是 ☒ 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	☒ 是 ☐ 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

自股份公司成立以来，公司建立健全了公司治理结构，不断完善《公司章程》。按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规及规范性文件的要求，设立了股东大会、董事会、监事会，制订了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易决策制度》、《总经理工作细则》一系列内部管理制度。

报告期内，公司严格按照规章制度开展经营，公司三会运行有序、运作规范，公司董事、监事和高级管理人员各尽其责，未出现违法、违规现象和重大缺陷，切实履行应尽的职责和义务，公司现有的治理机制得到有效执行。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司依法建立健全了股东大会、董事会、监事会和高级管理人员构成的法人治理结构，依法完善了《公司章程》、三会议事规则等公司治理规则，上述公司治理机制和治理规则合法、合规。

公司结合自身的经营特点和风险因素，建立了与目前规模及近期战略相匹配的组织架构，制定了各项内部管理制度，完善了公司法人治理机构，建立了公司规范运作的内部控制环境。从制度层面上保证了现有公司治理机制能为所有股东提供合适的保护，保证了股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权，在完整性、有效性和合理性方面不存在重大缺陷，并能够在实践中逐步得到贯彻执行，符合国家有关法律、行政法规和部门规章的要求。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司董事会、监事会和内部职能部门能够独立运作，确保重大决策由公司股东大会和董事会审议批准；做出的对外投资、关联交易、担保等重要决策均按照《公司章程》《关联交易决策制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》等规定履行了必要的决策程序，不存在违法违规行为。

4、 公司章程的修改情况

本报告期内，对公司章程进行了修改，经董事会和股东大会审议通过，将公司住所和经营范围进行了修改，已经进行了相关的披露。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	6	（一）2020年4月17日召开公司第一届董事会第十次会议，审议通过了《关于拟修订公司章程》的议案；《关于拟修订董事会议事规则》议案；《关于拟修订监事会议事规则》议案；《关于拟修订股东大会议事规则》议案；《关于拟修订对外担保制度》议案；《关于拟修订关联交易决策制度》议案；《关于拟修订对外投资管理办法》议案；《关于拟修订信息披露管理制度》议案；《关于拟修订防范控股股东及关联方资金占用管理制度》议案；《关于预计公司2020年度日常性关联交易》议案；《关于确认公司关联交易》议案；《关于延期披露2019年年度报告》议案；《关于召开2020年第一次临时股东大会》议案。 （二）2020年5月27日召开公司第一届董事会第十一次会议，审议通过了《2019年度董事会工作报告》的议案；《2019年度董事会工作报告》的议案；《2019年度总经理工作报告》的议案；《2019年年度报告及摘要》的议案；《关于2019年度财务报表及审计报告》的议案；《2019年度财务决算方案》的议案；《2020年度财务预算方案》的议案；《2019年度利润分配方案》的议案；《关于续聘众华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年财务审计机构》的议案；《关于提议召开2019年年度股东大会》议案。 （三）2020年8月28日召开公司第一届董事会第十二次会议，审议通过了《关于公司2020年半年度报告》议案。 （四）2020年9月1日召开公司第一届董事会第十三次会议，审议通过了《关于追认公司向关联方还款暨关联交易》议案。 （五）2020年10月19日召开公司第一届董事会第十四次会议，审议通过了《关于拟向中国建设银行股份有限公司上海长三角一体化示范区（原青浦支行）申请贷款》议案；《关于变更公司住所》议案；《关于变更公司

		经营范围》议案。 （六）2020年12月25日召开公司第一届董事会第十五次会议，审议通过了《关于追认公司向关联方还款暨关联交易》议案。
监事会	3	（一）2020年4月17日召开公司第一届监事会第七次会议，审议通过了《关于拟修订监事会议事规则》议案； （二）2020年5月27日召开公司第一届监事会第八次会议，审议通过了《2019年度监事会工作报告》议案；《2019年年度报告及摘要》议案；《关于公司2019年度财务报表及审计报告》议案；《2019年度财务决算报告》议案；《2019年度财务预算方案》议案；《2019年度利润分配方案》议案；审议《关于续聘众华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年财务审计机构》议案； （三）2020年8月27日召开公司第一届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司2020年半年度报告》议案。
股东大会	4	（一）2020年5月12日召开2020年第一次临时股东大会会议，审议通过了《关于修订公司章程》的议案；《关于修订董事会议事规则》议案；《关于修订监事会议事规则》议案；《关于修订股东大会议事规则》议案；《关于修订对外担保制度》议案；《关于修订关联交易决策制度》议案；《关于修订对外投资管理办法》议案；《关于修订信息披露管理制度》议案；《关于预计公司2020年度日常性关联交易》议案；《关于确认公司关联交易》议案；《关于延期披露2019年年度报告》议案。 （二）2020年6月23日召开2019年年度股东大会会议，审议通过了《2019年度董事会工作报告》的议案；《2019年度监事会工作报告》的议案；《2019年年度报告及摘要》的议案；《关于2019年度财务报表及审计报告》的议案；《2020年度财务预算方案》的议案；《2019年度财务决算方案》的议案；《2019年度利润分配方案》的议案；《关于续聘众华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年财务审计机构》的议案； （三）2020年9月14日召开2020年第二次临时股东大会会议，审议通过了《关于公司2020年半年度报告》议案；《关于追认公司

		向关联方还款暨关联交易》议案。 (四) 2020 年 11 月 3 日召开 2020 年第三次临时股东大会会议, 审议通过了《关于变更公司住所》议案;《关于变更公司经营范围》议案。
--	--	---

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内, 按照公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等符合法律、行政法规和公司章程的规定, 公司股东大会和董事会能够按期召开, 并对公司的重大决策事项作出决议, 保证公司的正常运行。公司监事会能够较好地履行对公司生产经营及董事、高级管理人员的监督职责, 保证公司治理的合法有效运行。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项, 监事会对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司运营独立, 与实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面相互独立, 并拥有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业已经采取了合法、有效的措施和承诺规范与公司的同业竞争问题。除已披露的情形之外, 公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同、相似业务的情况。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司结合自身的经营特点和风险因素, 已建立较为完善的法人治理结构和健全的内部控制制度, 符合国家有关法律、行政法规和部门规章的要求。报告期内, 公司内部控制规范实施工作主要是继续落实内控基本制度的执行。公司内部管理制度执行情况良好, 在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内, 公司完善健全信息披露管理事务, 提高公司规范运作水平, 增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性, 提高年报信息披露的质量和透明度, 健全内部约束和责任追究机制。报告期内, 公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度, 执行情况良好。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 特别表决权股份

☐适用 ☒不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	众会字(2021)第 04953 号			
审计机构名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	上海市东大名路 1089 号北外滩来福士广场东塔楼 17-18 楼			
审计报告日期	2021 年 4 月 27 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	沈书豪 4 年	徐洋阳 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	4 年			
会计师事务所审计报酬	19 万元			

审 计 报 告

众会字(2021)第 04953 号

上海宁远精密机械股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了上海宁远精密机械股份有限公司（以下简称宁远机械公司）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2020 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了宁远机械公司 2020 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括宁远机械公司 2020 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督宁远机械公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- 1.识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

- 2.了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意

见。

3.评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4.对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对宁远机械公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致宁远机械公司不能持续经营。

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

6 就宁远机械公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

中国注册会计师

中国，上海

2021 年 4 月 27 日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	5.1	16,666,445.08	7,654,663.89
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	5.2	205,594.00	2,053,848.97
应收账款	5.3	21,276,951.83	31,425,444.24
应收款项融资			
预付款项	5.4	6,170,103.74	4,256,039.04
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5.5	1,756,195.38	2,671,572.99
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	5.6	39,086,350.44	46,187,463.93
合同资产	5.7	3,163,995.25	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	5.8	819,522.54	1,505,585.13
流动资产合计		89,145,158.26	95,754,618.19
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	5.9	42,401,355.56	22,041,816.72
在建工程	5.10	276,188.23	8,927,969.76
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	5.11	3,645,137.44	3,841,211.55
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5.12	453,883.47	45,331.30
递延所得税资产	5.13	623,715.44	716,339.06
其他非流动资产			
非流动资产合计		47,400,280.14	35,572,668.39
资产总计		136,545,438.40	131,327,286.58
流动负债：			
短期借款	5.14	11,015,341.94	15,370,265.70

向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	5.15	37,543,611.94	28,814,292.05
预收款项			26,470,685.87
合同负债	5.16	18,308,327.89	
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	5.17	5,327,922.72	2,805,590.46
应交税费	5.18	2,407,870.18	1,085,828.97
其他应付款	5.19	17,869,341.47	17,512,583.15
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	5.20	632,751.24	8,733.80
其他流动负债	5.21	2,380,082.63	
流动负债合计		95,485,250.01	92,067,980.00
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	5.22	3,072,916.68	4,166,666.68
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,072,916.68	4,166,666.68
负债合计		98,558,166.69	96,234,646.68
所有者权益（或股东权益）：			
股本	5.23	10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	5.24	18,757,080.17	18,757,080.17
减：库存股			
其他综合收益	5.25	-765,958.33	-398,587.52
专项储备			
盈余公积	5.26	1,440,954.91	1,065,960.66
一般风险准备			
未分配利润	5.27	8,555,194.96	5,668,186.59
归属于母公司所有者权益合计		37,987,271.71	35,092,639.90
少数股东权益			
所有者权益合计		37,987,271.71	35,092,639.90
负债和所有者权益总计		136,545,438.40	131,327,286.58

法定代表人：霍双宁

主管会计工作负责人：秦学英

会计机构负责人：秦学英

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		9,637,517.33	5,409,431.54
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		190,000.00	1,362,934.97
应收账款	13.1	24,574,084.81	26,169,950.82
应收款项融资			
预付款项		3,381,171.08	2,859,063.22
其他应收款	13.2	3,200,702.25	6,001,034.26
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		14,757,122.60	19,396,542.55
合同资产		2,375,053.10	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		28,049.71	522,310.70
流动资产合计		58,143,700.88	61,721,268.06
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	13.3	21,448,357.81	18,598,357.81
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产		12,741,104.42	13,421,744.36
固定资产		5,520,829.36	5,249,370.66
在建工程		276,188.23	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		305,974.38	431,002.49
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			45,331.30
递延所得税资产		920,620.48	1,015,594.97
其他非流动资产			
非流动资产合计		41,213,074.68	38,761,401.59
资产总计		99,356,775.56	100,482,669.65
流动负债：			
短期借款		9,011,886.11	11,013,654.17
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		19,710,095.89	19,860,011.50
预收款项			19,839,944.78
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,976,755.00	2,046,549.67
应交税费		1,035,871.16	623,408.24
其他应付款		6,228,724.12	6,303,765.38
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		14,086,634.87	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		632,751.24	8,733.80
其他流动负债		1,831,262.53	
流动负债合计		56,513,980.92	59,696,067.54
非流动负债：			
长期借款		3,072,916.68	4,166,666.68
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			

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,072,916.68	4,166,666.68
负债合计		59,586,897.60	63,862,734.22
所有者权益：			
股本		10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		18,757,080.17	18,757,080.17
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,440,954.91	1,065,960.66
一般风险准备			
未分配利润		9,571,842.88	6,796,894.60
所有者权益合计		39,769,877.96	36,619,935.43
负债和所有者权益合计		99,356,775.56	100,482,669.65

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、营业总收入		140,688,496.10	143,261,167.57
其中：营业收入	5.28	140,688,496.10	143,261,167.57
利息收入		0	0
已赚保费		0	0
手续费及佣金收入		0	0
二、营业总成本		138,703,155.31	140,477,393.96
其中：营业成本	5.28	98,473,141.24	96,865,673.18
利息支出		0	
手续费及佣金支出		0	
退保金		0	
赔付支出净额		0	
提取保险责任准备金净额		0	
保单红利支出		0	
分保费用			
税金及附加	5.29	713,897.26	640,078.06
销售费用	5.30	17,388,510.77	21,545,420.96
管理费用	5.31	13,142,230.33	15,946,833.91

研发费用	5.32	6,744,100.94	4,290,734.61
财务费用	5.33	2,241,274.77	1,188,653.24
其中：利息费用		1,491,404.31	1,573,792.72
利息收入		30,889.87	23,947.67
加：其他收益	5.34	2,049,809.99	3,348,592.74
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）	5.35	-351,421.62	-777,574.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	5.36	0	-1,139,523.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5.37	146,555.51	-263,281.41
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,830,284.67	3,951,987.34
加：营业外收入	5.38	809,158.00	23,673.30
减：营业外支出	5.39	13,901.25	113,944.57
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,625,541.42	3,861,716.07
减：所得税费用	5.40	763,538.80	193,549.83
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,862,002.62	3,668,166.24
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,862,002.62	3,668,166.24
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		3,862,002.62	3,668,166.24
六、其他综合收益的税后净额	5.41	-367,370.81	-15,224.03
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	5.41	-367,370.81	-15,224.03
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益	5.41	-367,370.81	-15,224.03
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			

(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4)其他债权投资信用减值准备			
(5)现金流量套期储备			
(6)外币财务报表折算差额	5.41	-367,370.81	-15,224.03
(7)其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		3,494,631.81	3,652,942.21
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		3,494,631.81	3,652,942.21
(二)归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一)基本每股收益（元/股）		0.39	0.37
(二)稀释每股收益（元/股）		0.39	0.37

法定代表人：霍双宁

主管会计工作负责人：秦学英

会计机构负责人：秦学英

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、营业收入	13.4	95,212,383.94	95,346,797.69
减：营业成本	13.4	70,605,274.93	70,433,495.44
税金及附加		515,136.44	501,994.43
销售费用		8,539,816.58	9,060,708.97
管理费用		7,435,373.49	9,246,418.48
研发费用		4,891,329.21	3,744,429.84
财务费用		1,407,875.50	867,643.66
其中：利息费用		18,882.16	1,104,510.19
利息收入		1,024,057.35	10,116.94
加：其他收益		1,814,672.86	3,080,299.63
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）		-8,392.85	-515,454.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-3,642,542.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）		146,555.51	430,041.27
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,770,413.31	844,450.60

加：营业外收入		414,346.91	13,074.94
减：营业外支出		6,141.44	104,838.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,178,618.78	752,686.82
减：所得税费用		428,676.25	-308,257.31
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,749,942.53	1,060,944.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,749,942.53	1,060,944.13
（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			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		3,749,942.53	1,060,944.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
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		152,767,325.84	143,310,329.87
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		1,625,483.92	1,106,919.67
收到其他与经营活动有关的现金	5.42.1	10,374,390.74	20,473,768.94
经营活动现金流入小计		164,767,200.50	164,891,018.48
购买商品、接受劳务支付的现金		80,818,171.39	81,042,983.17
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		30,554,068.02	34,568,350.51
支付的各项税费		5,616,639.28	6,935,932.43
支付其他与经营活动有关的现金	5.42.2	22,519,159.31	32,978,130.98
经营活动现金流出小计		139,508,038.00	155,525,397.09
经营活动产生的现金流量净额		25,259,162.50	9,365,621.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		626,640.46	454,013.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		626,640.46	454,013.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,784,169.61	8,141,625.25
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		7,784,169.61	8,141,625.25
投资活动产生的现金流量净额		-7,157,529.15	-7,687,611.93
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		13,350,000.00	15,350,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	5.42.3	2,490,000.00	
筹资活动现金流入小计		15,840,000.00	15,350,000.00

偿还债务支付的现金		18,195,272.84	15,975,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,094,560.01	1,152,417.37
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	5.42.4	4,035,148.00	298,992.00
筹资活动现金流出小计		24,324,980.85	17,426,409.37
筹资活动产生的现金流量净额		-8,484,980.85	-2,076,409.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-976,232.50	-105,932.98
五、现金及现金等价物净增加额	5.43	8,640,420.00	-504,332.89
加：期初现金及现金等价物余额	5.43	6,650,454.16	7,154,787.05
六、期末现金及现金等价物余额	5.43	15,290,874.16	6,650,454.16

法定代表人：霍双宁

主管会计工作负责人：秦学英

会计机构负责人：秦学英

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
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		86,357,783.37	75,209,871.59
收到的税费返还		175,946.04	216,412.73
收到其他与经营活动有关的现金		5,499,667.92	13,955,911.48
经营活动现金流入小计		92,033,397.33	89,382,195.80
购买商品、接受劳务支付的现金		41,827,741.51	34,820,653.97
支付给职工以及为职工支付的现金		22,045,015.42	24,061,606.99
支付的各项税费		4,684,775.37	4,775,114.79
支付其他与经营活动有关的现金		8,413,681.31	18,178,953.52
经营活动现金流出小计		76,971,213.61	81,836,329.27
经营活动产生的现金流量净额		15,062,183.72	7,545,866.53
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		568,653.11	454,013.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		568,653.11	454,013.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,907,388.35	928,311.49
投资支付的现金		2,850,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			5,858,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流出小计		5,757,388.35	6,786,311.49
投资活动产生的现金流量净额		-5,188,735.24	-6,332,298.17
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		9,000,000.00	11,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,490,000.00	
筹资活动现金流入小计		11,490,000.00	11,000,000.00
偿还债务支付的现金		11,495,272.84	11,625,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,624,057.35	934,358.53
支付其他与筹资活动有关的现金		4,035,148.00	224,535.00
筹资活动现金流出小计		17,154,478.19	12,783,893.53
筹资活动产生的现金流量净额		-5,664,478.19	-1,783,893.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-352,245.69	272,340.48
五、现金及现金等价物净增加额		3,856,724.60	-297,984.69
加：期初现金及现金等价物余额		4,405,221.81	4,703,206.50
六、期末现金及现金等价物余额		8,261,946.41	4,405,221.81

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益
	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	
		优 先 股	永 续 债	其 他								所有者权益合 计
一、上年期末余额	10,000,000.00				18,757,080.17		- 398,587.52		1,065,960.66		5,668,186.59	35,092,639.90
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	10,000,000.00				18,757,080.17		- 398,587.52		1,065,960.66		5,668,186.59	35,092,639.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							- 367,370.81		374,994.25		2,887,008.37	2,894,631.81
（一）综合收益总额							- 367,370.81				3,862,002.62	3,494,631.81
（二）所有者投入和减少资本												

1. 股东投入的普通股													
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								374,994.25		-974,994.25		-600,000.00	
1. 提取盈余公积								374,994.25		-374,994.25			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-600,000.00		-600,000.00	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	10,000,000.00				18,757,080.17		- 765,958.33		1,440,954.91		8,555,194.96	37,987,271.71

项目	2019 年												
	归属于母公司所有者权益										少 数 股 东 权 益	所有者权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	10,000,000.00				18,757,080.17		- 383,363.49		959,866.25		2,106,114.76		31,439,697.69
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	10,000,000.00				18,757,080.17		- 383,363.49		959,866.25		2,106,114.76		31,439,697.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-15,224.03		106,094.41		3,562,071.83		3,652,942.21
（一）综合收益总额							-15,224.03				3,668,166.24		3,652,942.21
（二）所有者投入和减少资													

本													
1. 股东投入的普通股													
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								106,094.41	-106,094.41				
1. 提取盈余公积								106,094.41	-106,094.41				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	10,000,000.00				18,757,080.17		- 398,587.52		1,065,960.66		5,668,186.59	35,092,639.90

法定代表人：霍双宁

主管会计工作负责人：秦学英

会计机构负责人：秦学英

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2020 年											
	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	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	10,000,000.00				18,757,080.17				1,065,960.66		6,796,894.60	36,619,935.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00				18,757,080.17				1,065,960.66		6,796,894.60	36,619,935.43
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									374,994.25		2,774,948.28	3,149,942.53
(一) 综合收益总额											3,749,942.53	3,749,942.53
(二) 所有者投入和减少 资本												

1. 股东投入的普通股												
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								374,994.25		-974,994.25		-600,000.00
1. 提取盈余公积								374,994.25		-374,994.25		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-600,000.00		-600,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	10,000,000.00				18,757,080.17				1,440,954.91		9,571,842.88	39,769,877.96

项目	2019 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	10,000,000.00				18,757,080.17				959,866.25		5,842,044.88	35,558,991.30
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00				18,757,080.17				959,866.25		5,842,044.88	35,558,991.30
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									106,094.41		954,849.72	1,060,944.13
(一) 综合收益总额											1,060,944.13	1,060,944.13
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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									106,094.41		-106,094.41	

1. 提取盈余公积									106,094.41		-106,094.41	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东） 的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结 转												
1.资本公积转增资本（或 股本）												
2.盈余公积转增资本（或 股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结 转留存收益												
5.其他综合收益结转留存 收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	10,000,000.00				18,757,080.17				1,065,960.66		6,796,894.60	36,619,935.43

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、 财务报表附注

1 公司基本情况

1.1 公司概况

上海宁远精密机械有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由自然人霍双宁、李临霞共同出资，并经上海市闵行区市场监督管理局批准，于 2006 年 6 月 27 日依法设立，取得由上海市闵行区市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 91310112789576698P 的《营业执照》，经增资及 2017 年 12 月 8 日，根据上海宁远精密机械有限公司股东会决议、公司出资者签署的发起人协议和章程的规定，上海宁远精密机械有限公司以 2017 年 8 月 31 日止该公司经审计的净资产 28,946,405.17 元整体折股，变更为上海宁远精密机械股份有限公司，根据《公司法》的有关规定，按照公司折股方案，按 2.894641: 1 的比例折合为公司的股份，公司股本为 1,000.00 万股，每股面值 1.00 元，总计股本人民币 1,000.00 万元（壹仟万元整），净资产超过折股部分 18,946,405.17 元计入资本公积。

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司的股权结构及股东出资情况如下：

股东姓名 或名称	认缴出资	认缴出资 比例 (%)	实缴出资	实缴出资占注册 资本比例 (%)
霍双宁	6,737,316.00	67.3732	6,737,316.00	67.3732
李临霞	1,684,329.00	16.8433	1,684,329.00	16.8433
上海宁锐企业管理 中心（有限合 伙）	1,052,003.00	10.5200	1,052,003.00	10.5200
上海宁煌管理咨 询中心（有限合 伙）	526,352.00	5.2635	526,352.00	5.2635
合计	10,000,000.00	100.00	10,000,000.00	100.00

本公司注册地址为：上海市闵行区联友路 669 号 10 幢 1 层，法定代表人：霍双宁，经营范围：生产加工机械设备及零配件，销售机电设备及配件、刀具、金属材料、电脑及配件，商务信息咨询（除经纪）从事货物及技术的进出口业务，以下限分支机构经营：加工五金配件。

本财务报告的批准报出日：2021 年 4 月 27 日。

1.2 本年度合并财务报表范围

合并财务报表范围详见 7.1 在其他主体中权益的披露。

2 财务报表的编制基础

2.1 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2.2 持续经营

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

3 重要会计政策及会计估计

3.1 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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

3.2 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3.3 营业周期

本年营业周期为 12 个月。

3.4 记账本位币

记账本位币为人民币。

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

3.5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

3.5.2 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

购买方通过一次交换交易实现的企业合并, 合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用, 于发生时计入当期损益; 购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用, 计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额, 确认为商誉; 合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 计入当期损益。

3.5.3 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

在编制个别财务报表时, 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。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, 在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的, 原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中, 对于购买日之前持有的被购买方的股权, 按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量, 公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益; 购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的, 与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

3.6.2 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力, 通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报, 并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额, 视为投资方控制被投资方。相关活动, 系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3.6.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权, 不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的, 将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时, 公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的, 该决策者为代理人。
- 2) 除 1) 以外的情况下, 综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

3.6.4 投资性主体

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
- 2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

3.6.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及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；编制现金流量表时，将该子公司以及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。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务, 编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数; 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 编制合并现金流量表时, 将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

3.6.6 特殊交易会计处理

3.6.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中, 因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额, 调整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

3.6.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资, 在合并财务报表中, 处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额, 应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

3.6.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时, 对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时, 对于剩余股权, 按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益, 同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等, 在丧失控制权时转为当期投资收益。

3.6.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权, 且该多次交易属于一揽子交易的处理

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

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下:

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 通常表明多次交易事项属于一揽子交易:

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

3.7 合营安排分类及共同经营会计处理方法

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

3.7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

3.7.2 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- 1) 确认单独所持有的资产, 以及按其份额确认共同持有的资产;
- 2) 确认单独所承担的负债, 以及按其份额确认共同承担的负债;
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- 5) 确认单独所发生的费用, 以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外), 在该资产等由共同经营出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外), 在将该资产等出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方, 如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的, 按照上述方法进行会计处理; 否则, 按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.8 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款, 现金等价物是指持有的期限短(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及价值变动风险很小的投资。

3.9 外币业务和外币报表折算

3.9.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日, 外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币, 所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外, 直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目, 于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

3.9.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目, 采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币, 所有者权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目, 采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额, 在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

额, 在现金流量表中单独列示。

3.10 金融工具

3.10.1 金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时, 确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的, 本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债, 或者在交易日终止确认已出售的资产, 同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的, 终止确认:

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- 2) 该金融资产已转移, 且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬;
- 3) 该金融资产已转移, 且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬, 但是, 本公司未保留对该金融资产的控制。

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

3.10.2 金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征, 将金融资产划分为以下三类:

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

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的, 本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产:

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- (2) 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资)

金融资产同时符合下列条件的, 本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- (2) 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资)之外的金融资产, 本公司将其分类

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时, 本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(非交易性权益工具投资), 并按照规定确认股利收入。该指定一经做出, 不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的, 该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3.10.3 金融负债的分类

除下列各项外, 本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同, 以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中, 本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的, 该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时, 为了提供更相关的会计信息, 本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 该指定满足下列条件之一:

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略, 以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价, 并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出, 不得撤销。

3.10.4 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具, 是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的, 本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产, 且同时符合下列条件的, 本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具, 将其作为单独存在的衍生工具处理:

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。
- 2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

3.10.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时, 对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类, 自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日, 是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

3.10.6 金融工具的计量

1) 初始计量

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- 1) 扣除已偿还的本金。
- 2) 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- 3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

3.10.7 金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- （1）分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （2）租赁应收款。
- （3）贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

损失及其变动:

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

（1）对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（2）对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（3）对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（4）对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

（5）对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

的合理估计, 以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的, 可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日, 本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加, 除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款, 无论是否存在重大融资成分, 本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合, 在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值, 则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款, 本公司参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

应收票据及应收账款组合:

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1	银行承兑汇票
应收票据组合 2	评估为正常的、低风险的商业承兑汇票
应收账款组合 3	账龄组合
应收账款组合 4	应收合并范围内的关联方组合

账龄组合

账龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4—5 年	80.00
5 年以上	100.00

应收关联方款项属于合并范围内关联方应收款项不计提坏账准备。

5) 其他应收款减值

按照 3.10.7 2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合, 在组合基础上计算预期信用损失, 确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	账龄组合
其他应收款组合 2	应收合并范围内关联方款项

各组合预期信用损失率

账龄组合

账龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4—5 年	80.00
5 年以上	100.00

3.10.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

失转出, 调整该金融资产在重分类日的公允价值, 并以调整后的金额作为新的账面价值。

3.10.9 报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产, 在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资, 在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资, 在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资, 在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债, 以及本公司持有的直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 在“交易性金融负债”科目列示。

3.10.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理, 与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理, 发放的股票股利不影响所有者权益总额。

3.11 应收票据

3.11.1 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 3.10 金融工具

3.12 应收账款

3.12.1 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 3.10 金融工具

3.13 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时, 本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产, 相关具体会计处理方式见 3.10 金融工具, 在报表中列示为应收款项融资:

- 1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付;
- 2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3.14 其他应收款

3.13.1 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 3.10 金融工具

3.15 存货

3.15.1 存货的类别

存货包括原材料、在产品和产成品和发出商品，按成本与可变现净值孰低列示。

3.15.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。

3.15.3 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

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。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。

3.15.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3.15.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

3.16 合同资产

3.16.1 合同资产的确认方法及标准

本公司将拥有的、无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

3.17 合同成本

3.17.1 与合同成本有关的资产金额的确定方法

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1) 该成本与一份当期或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差率费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

3.17.2 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

3.17.3 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

3.18 持有待售资产

3.18.1 划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产：

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

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

3.18.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

- 1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- 2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

3.19 长期股权投资

3.19.1 共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为对被投资单位实施重大影响。

3.19.2 初始投资成本确定

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

企业合并形成的长期股权投资, 按照本附注“3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本; 除企业合并形成的长期股权投资以外, 其他方式取得的长期股权投资, 按照下述方法确认其初始投资成本:

- 1) 以支付现金取得的长期股权投资, 按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- 2) 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。与发行权益性证券直接相关的费用, 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。
- 3) 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为基础确定其初始投资成本, 除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠; 不满足上述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。
- 4) 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。

3.19.3 后续计量及损益确认方法

3.19.3.1 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算, 长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润, 确认为当期投资收益。

3.19.3.2 权益法后续计量

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

采用权益法核算时, 投资方取得长期股权投资后, 按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额, 分别确认投资收益和其他综合收益, 同时调整长期股权投资的账面价值; 投资方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; 投资方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。投资方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, 对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的, 按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整, 并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限, 投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的, 投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后, 恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时, 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投资方的部分, 予以抵销, 在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失, 按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的, 全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资, 其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的, 无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响, 投资方都按照金融工具政策的有关规定, 对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益, 并对其余部分采用权益法核算。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

**3.19.3.3 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处
理**

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

3.19.3.4 处置部分股权的处理

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本附注“金融工具”的政策核算，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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，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。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

3.19.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

3.19.3.6 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，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。

3.20 投资性房地产

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下：

类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率(%)
建筑物	20	5	4.75

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3.21 固定资产

3.21.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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。

3.21.2 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5	1.9-4.75
机械设备	年限平均法	3-5	5-10	18-31.67
运输设备	年限平均法	3-5	10	18-31.67
办公设备	年限平均法	3	5	31.67
电子设备	年限平均法	3	5-10	30-31.67

3.22 在建工程

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

3.23 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

3.24 无形资产

3.24.1 计价方法、使用寿命及减值测试

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、通过建设经营移交方式(BOT)取得的资产等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

土地使用权按使用年限 50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3.24.2 内部研究、开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

3.25 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，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。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

3.26 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他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，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

长期待摊费用性质	摊销方法	摊销年限
软件租赁费	收益期内平均摊销	2
房屋装修费	收益期内平均摊销	3

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3.27 合同负债

3.27.1 合同负债的确认方法

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

3.28 职工薪酬

3.28.1 短期薪酬

在职工为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。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

3.28.2 离职后福利

3.28.2.1 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

3.28.2.2 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

- 1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

2) 设定受益计划存在资产的, 公司将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, 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。

3) 确定计入当期损益的金额。

4) 确定计入其他综合收益的金额。

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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时, 按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末, 公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为: 服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额, 以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下, 公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:

1) 修改设定受益计划时。

2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时, 确认一项结算利得或损失。

3.28.3 辞退福利

公司向职工提供辞退福利的, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。

2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定, 合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

3.28.4 其他长期职工福利

公司向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划条件的, 按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外, 公司按照关于设定受益计划的有关政策, 确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末, 将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

1) 服务成本。

2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理, 上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的, 公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务; 长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的, 公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

3.29 预计负债

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务, 其履行很可能导致经济利益的流出, 在该义务的金额能够可靠计量时, 确认为预计负债。对于未来经营亏损, 不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量, 并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。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; 因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额, 确认为利息费用。

于资产负债表日, 对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整, 以反映当前的最佳估计数。

3.30 收入确认

3.30.1 收入确认和计量所采用的会计政策

3.30.1.1 收入确认原则

合同开始日, 本公司对合同进行评估, 识别合同所包含的各单项履约义务, 并确定各单项履约义务是在某一时段内履行, 还是在某一时点履行。

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务, 本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时, 已经发生的成本预计能够得到补偿的, 按照已经发生的成本金额确认收入, 直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 1) 本公司就该商品享有现时收款权利, 即客户就该商品负有现时付款义务。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户, 即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 3) 本公司已将该商品实物转移给客户, 即客户已实物占有该商品。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户, 即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 5) 客户已接受该商品。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

3.30.1.2 收入计量原则

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额, 不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的, 本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数, 但包含可变对价的交易价格, 不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

合同中存在重大融资成分的, 本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日, 本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的, 不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的, 本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的, 参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的, 作为可变对价处理。

本公司应付客户(或向客户购买本公司商品的第三方)对价的, 将该应付对价冲减交易价格, 并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入, 但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

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

对于附有销售退回条款的销售, 本公司在客户取得相关商品控制权时, 按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入, 按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债; 同时, 按照预期将退回商品转让时的账面价值, 扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额, 确认为一项资产, 即应收退货成本, 按照所转让商品转让时的账面价值, 扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日, 本公司重新估计未来销售退回情况, 并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等, 本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证, 本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证, 本公司将其作为一项单项履约义务, 按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例, 将部分交易价格分摊至服务类质量保证, 并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时, 本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格, 即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品, 则本公司为主要责任人, 按照已收或应收对价总额确认收入。否则, 本公司为代理人, 按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入, 该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额, 或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

3.30.1.3 收入确认的具体方法

3.30.1.3.1 按时点确认的收入

本公司销售机床、备件等, 属于在某一时点履行的履约义务。在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时, 公司考虑下列迹象: (1) 公司就该商品享有现时收款权利, 即客户就该商品负有现时付款义务; (2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户, 即客户已拥有该商品的法定所有权; (3) 公司已将该商品实物转移给客户, 即客户已实物占有该商品; (4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户, 即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬; (5) 客户已接受该商品; (6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

3.31 政府补助

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3.31.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.31.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3.31.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

3.31.4 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

3.31.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

属于其他情况的，直接计入当期损益。

3.31.6 政策性优惠贷款贴息的处理

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企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：

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。

财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用

3.32 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

3.33 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

3.33.1 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

3.33.2 融资租赁的会计处理方法

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

3.34 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

3.35 重要会计政策、会计估计的变更

3.35.1 重要的会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注（受重要影响的报表项目名称和金额）
财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》。本公司自 2020 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2020 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。	详见 3.35.1 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

首次执行新收入准则调整首次执行当年年度财务报表相关项目情况：

(1) 合并财务报表

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
应收账款	4,733,519.29		-4,733,519.29
合同资产		4,733,519.29	4,733,519.29

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

预收账款	26,470,685.87		-26,470,685.87
合同负债		23,425,385.73	23,425,385.73
其他流动负债		3,045,300.14	3,045,300.14

(2) 母分公司财务报表

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
应收账款	3,782,129.29		-3,782,129.29
合同资产		3,782,129.29	3,782,129.29
预收账款	15,917,897.40		-15,917,897.40
合同负债		14,086,634.87	14,086,634.87
其他流动负债		1,831,262.53	1,831,262.53

3.35.2 重要会计估计变更

无

4 税项

4.1 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%；出口产品（机床、刀辅具）实行“免、抵、退”办法，退税率为 13%
城市维护建设税	应纳增值税	7%、5%
教育费附加	应纳增值税	3%
地方教育附加	应纳增值税	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、20%、30%、21%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
上海宁远精密机械股份有限公司	15%[注 1]
浙江宁锐精密机械有限公司	20%[注 2]
鸿特机械发展（上海）有限公司	20%[注 2]
HTT Tiefbohrtechnik GmbH	25%
HTT USA INC	21%
HTT Maschinen GmbH	25%
HTT Ningyuan Machine Tool Private Limited	30%

[注 1] 上海宁远精密机械有限公司于 2019 年 10 月 28 日，被上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合认定为高新技术企业，并获发高新技术企业证书（证书编号：GR201931001468，有效期：三年）。根据《企业所得税法》等相关规定，本公司自 2019 年起三年内享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

[注 2] 国家税务总局公告 2019 年第 2 号《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》的第一条: 自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税; 对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分, 减按 50% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。

5 合并财务报表项目附注

5.1 货币资金

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
库存现金	97,539.82	96,838.42
银行存款	15,193,334.34	6,553,615.74
其他货币资金	1,375,570.92	1,004,209.73
合计	16,666,445.08	7,654,663.89
其中: 存放在境外的款项总额	2,913,613.78	564,204.63
因抵押、质押或冻结等 对使用有限制的款项总额	1,375,570.92	1,004,209.73

本年期末余额中, 其他货币资金中 1,375,570.92 元为受限的银行保函保证金。

5.2 应收票据

5.2.1 应收票据分类列示

种类	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	205,594.00	2,053,848.97
合计	205,594.00	2,053,848.97

5.2.2 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	17,164,205.96	
合计	17,164,205.96	

5.2.3 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据:

项目	期末转应收账款金额
银行承兑汇票	300,000.00
合计	300,000.00

5.3 应收账款

5.3.1 按账龄披露:

账龄	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	18,650,604.42
1 至 2 年	3,345,090.38
2 至 3 年	733,354.02

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3 至 4 年	56,090.54
4 至 5 年	34,515.80
5 年以上	324,563.18
小计	23,144,218.34
减：坏账准备	1,867,266.51
合计	21,276,951.83

5.3.2 按坏账计提方法分类披露

类别	2020 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备	23,144,218.34	100.00	1,867,266.51	8.07	21,276,951.83
其中：账龄组合	23,144,218.34	100.00	1,867,266.51	8.07	21,276,951.83
合计	23,144,218.34	100.00	1,867,266.51	8.07	21,276,951.83

类别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备	33,660,585.78	100.00	2,235,141.54	6.64	31,425,444.24
其中：账龄组合	33,660,585.78	100.00	2,235,141.54	6.64	31,425,444.24
合计	33,660,585.78	100.00	2,235,141.54	6.64	31,425,444.24

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

账龄	2020 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	18,650,604.42	932,530.20	5.00
1 至 2 年	3,345,090.38	334,509.02	10.00
2 至 3 年	733,354.02	220,006.20	30.00
3 至 4 年	56,090.54	28,045.27	50.00
4 至 5 年	34,515.80	27,612.64	80.00
5 年以上	324,563.18	324,563.18	100.00
合计	23,144,218.34	1,867,266.51	8.07

5.3.3 坏账准备情况

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额				2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或 转回	转销或核销	其他 变动	
坏账准备	2,235,141.54	28,873.74		396,748.77		1,867,266.51
合计	2,235,141.54	28,873.74		396,748.77		1,867,266.51

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

4

5.3.4 本期实际核销的应收账款情况：

项目	核销金额
实际核销的应收账款	396,748.77

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
芜湖兴旺医疗器械有限公司	货款	132,435.00	无法收回	管理层审批	否
溧阳市威克尔饲料机械制造有限公司	货款	99,000.00	无法收回	管理层审批	否
合计		231,435.00			

5.3.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2020 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
无锡威孚高科技集团股份有限公司	2,309,446.16	9.98	115,472.31
庆安集团有限公司	1,642,284.93	7.10	164,228.49
中航飞机股份有限公司长沙起落架分公司	886,460.37	3.83	44,323.02
凯龙科技股份有限公司	600,000.00	2.59	30,000.00
石家庄海山实业发展总公司	570,500.00	2.46	28,525.00
合计	6,008,691.46	25.96	382,548.82

5.4 预付款项

5.4.1 预付款项按账龄列示

账龄	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	5,767,026.85	93.47	3,441,230.64	80.86
1-2 年	403,076.89	6.53	814,808.40	19.14
合计	6,170,103.74	100.00	4,256,039.04	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明： 无

5.4.2 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况：

单位名称	2020 年 12 月 31 日			
	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额	账龄

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

		(%)	
上海勋跃机械设备有限公司	384,860.00	6.24	1 年以内
东莞市艾能炬机械有限公司	249,769.91	4.05	1 年以内
天津京顺平科技企业孵化器有限公司	207,607.80	3.64	1 年以内
烟台环球机床装备股份有限公司	203,654.87	3.30	1 年以内
Hans Jürgen Geiger	157,910.01	2.56	1 年以内
合计	1,203,802.59	19.79	

5.5 其他应收款

5.5.1 其他应收款

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
其他应收款	1,756,195.38	2,671,572.99
合计	1,756,195.38	2,671,572.99

5.5.1.1 按账龄披露：

账龄	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	164,872.25
1 至 2 年	940,794.74
2 至 3 年	519,051.05
3 至 4 年	128,656.51
4 至 5 年	113,135.17
5 年以上	563,725.51
小计	2,430,235.23
减：坏账准备	674,039.85
合计	1,756,195.38

5.5.1.2 按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
往来款	143,468.70	267,075.07
押金、保证金	602,634.20	841,741.11
备用金	347,973.25	486,714.83
垫付款	1,215,147.61	1,279,504.56
其他	121,011.47	375,419.97
小计	2,430,235.23	3,250,121.51
减：坏账准备	674,039.85	578,548.52
合计	1,756,195.38	2,671,572.99

5.5.1.3 其他应收款坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期 预期信用损失 (未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失 (已发生信用 减值)	合计
2020 年 1 月 1 日余额	578,548.52			578,548.52

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

2020 年 1 月 1 日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	95,491.33			95,491.33
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 12 月 31 日余额	674,039.85			674,039.85

5.5.1.4 本期实际核销的其他应收账款情况:

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	0.00

5.5.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2020 年 12 月 31 日	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
Hans-Peter Braun GmbH	押金、保证金	116,362.50	1 年以内	4.79	5,818.13
天津市泽华源泵业科技发展有限公司	垫付款	93,360.00	5 年以上	3.84	74,688.00
南方泵业股份有限公司	垫付款	75,589.21	2 至 3 年	3.11	3,779.46
河南国泰达鸣精密机件有限公司	其他	65,575.22	1 年以内	2.70	3,278.76
欧帕斯(无锡)事业发展有限公司	押金、保证金	55,000.00	1 年以内	2.26	2,750.00
合计		405,886.93		16.70	90,314.35

5.6 存货

5.6.1 存货分类

项 目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	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	5,518,189.36		5,518,189.36	5,533,321.49		5,533,321.49
在产品	10,675,990.87		10,675,990.87	14,051,289.76	72,790.73	13,978,499.03
库存商品	19,161,069.85		19,161,069.85	19,387,344.58	80,314.20	19,307,030.38
发出商品	5,568,647.92	1,837,547.56	3,731,100.36	9,342,637.74	1,974,024.71	7,368,613.03
合计	40,923,898.00	1,837,547.56	39,086,350.44	48,314,593.57	2,127,129.64	46,187,463.93

5.6.2 存货跌价准备

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期减少金额	2020 年 12 月 31 日
----	---------------------	--------	--------	---------------------

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	72,790.73			72,790.73		
库存商品	80,314.20			80,314.20		
发出商品	1,974,024.71			136,477.15		1,837,547.56
合计	2,127,129.64			289,582.08		1,837,547.56

5.7 合同资产

5.7.1 合同资产明细

项目	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收未到期质保金	3,163,995.25		3,163,995.25
合计	3,163,995.25		3,163,995.25

项目	2020 年 1 月 1 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收未到期质保金	4,733,519.29		4,733,519.29
合计	4,733,519.29		4,733,519.29

注：2020 年 1 月 1 日余额与 2019 年 12 月 31 日余额差异系因执行新收入准则，相关差异说明请见本附注 3.35.1。

5.7.2 合同资产-外币合同资产

币种	2020 年 12 月 31 日		
	原币金额	汇率	折人民币金额
美元	21,756.40	6.5249	141,958.33
合计	21,756.40		141,958.33

5.8 其他流动资产

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
留抵增值税额	819,522.54	1,013,831.10
预交所得税		491,754.03
合计	819,522.54	1,505,585.13

5.9 固定资产

5.9.1 固定资产汇总情况

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
固定资产	42,401,355.56	22,041,816.72
合计	42,401,355.56	22,041,816.72

5.9.2 固定资产情况

项目	房屋建筑物	办公设备	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	14,329,264.31	1,053,024.55	19,931,508.12	1,434,063.24	878,182.07	37,626,042.29

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

2. 本期增加金额	19,493,885.88	30,549.43	3,359,033.79	362,061.95	1,064,080.78	24,309,611.83
(1) 购置		30,549.43	3,359,033.79	362,061.95	1,064,080.78	4,815,725.95
(2) 在建工程转入	19,493,885.88					19,493,885.88
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额			4,157,172.88	213,436.59		4,370,609.47
(1) 处置或报废			4,057,172.88	213,436.59		4,270,609.47
(2) 转入在建工程			100,000.00			100,000.00
4. 期末余额	33,823,150.19	1,083,573.98	19,133,369.03	1,582,688.60	1,942,262.85	57,565,044.65
二、累计折旧						
1. 期初余额	907,519.95	707,591.45	12,200,139.15	1,170,921.24	598,053.78	15,584,225.57
2. 本期增加金额	778,156.73	117,023.54	2,069,237.10	36,823.84	179,914.28	3,181,155.49
(1) 计提	778,156.73	117,023.54	2,069,237.10	36,823.84	179,914.28	3,181,155.49
3. 本期减少金额			3,413,499.00	188,192.97		3,601,691.97
(1) 处置或报废			3,333,499.00	188,192.97		3,521,691.97
(2) 转入在建工程			80,000.00			80,000.00
4. 期末余额	1,685,676.68	824,614.99	10,855,877.25	1,019,552.11	777,968.06	15,163,689.09
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	32,137,473.51	258,958.99	8,277,491.78	563,136.49	1,164,294.79	42,401,355.56
2. 期初账面价值	13,421,744.36	345,433.10	7,731,368.97	263,142.00	280,128.29	22,041,816.72

固定资产中房屋建筑物账面价值 12,741,104.42 元, 用于银行长期借款。详见附注 5.22 长期借款之说明。

5.10 在建工程

5.10.1 在建工程汇总情况

项 目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
在建工程	276,188.23	8,927,969.76
工程物资		
合 计	276,188.23	8,927,969.76

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.10.2 在建工程情况

项目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
嘉善厂房				8,927,969.76		8,927,969.76
机床修缮	276,188.23		276,188.23			
合计	276,188.23		276,188.23	8,927,969.76		8,927,969.76

5.10.3 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	2019 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期 其他 减少 金额	2020 年 12 月 31 日	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
嘉善厂房	19,584,816.60	8,927,969.76	10,565,916.12	19,493,885.88			99.54	100.00				自有资金
合计	19,584,816.60	8,927,969.76	10,565,916.12	19,493,885.88			99.54	100.00				自有资金

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.11 无形资产

5.11.1 无形资产情况

项目	土地使用权	管理软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	3,552,301.08	625,140.47	4,177,441.55
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	3,552,301.08	625,140.47	4,177,441.55
二、累计摊销			
1. 期初余额	142,092.02	194,137.98	336,230.00
2. 本期增加金额	71,046.00	125,028.11	196,074.11
(1) 计提	71,046.00	125,028.11	196,074.11
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	213,138.02	319,166.09	532,304.11
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	3,339,163.06	305,974.38	3,645,137.44
2. 期初账面价值	3,410,209.06	431,002.49	3,841,211.55

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.12 长期待摊费用

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期摊销	其他减少	2020 年 12 月 31 日
软件租赁费	12,853.77		12,853.77		0.00
房屋装修费		480,582.50	26,699.03		453,883.47
机床维修费	32,477.53	4,484.96	36,962.49		0.00
合计	45,331.30	485,067.46	76,515.29		453,883.47

5.13 递延所得税资产/递延所得税负债

5.13.1 未经抵销的递延所得税资产

项目	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	2,541,306.36	348,083.31	2,766,369.78	397,269.62
存货跌价准备	1,837,547.56	275,632.13	2,127,129.64	319,069.44
小计	4,378,853.92	623,715.44	4,893,499.42	716,339.06

5.13.2 未确认递延所得税资产明细

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异		47,320.33
可抵扣亏损	19,066,348.58	15,991,334.32
合计	19,066,348.58	16,038,654.65

5.13.3 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	备注
2020		1,347,527.61	
2021	2,147,966.58	2,147,966.58	
2022	479,497.31	479,497.31	
2023	4,703,596.51	4,703,596.51	
2024	7,312,746.31	7,312,746.31	
2025	4,422,541.87		
合计	19,066,348.58	15,991,334.32	

5.14 短期借款

5.14.1 短期借款分类

借款类别	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
抵押借款		2,350,000.00
信用借款	5,000,000.00	
保证借款	6,000,000.00	13,000,000.00
利息调整	15,341.94	20,265.70
合 计	11,015,341.94	15,370,265.70

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

2020 年期末余额中，400 万元保证借款系中国工商银行股份有限公司上海市华漕支行借予本公司，本公司由霍双宁、李临霞、上海创业接力融资担保有限公司向其提供保证，李临霞、霍双宁、鸿特机械发展（上海）有限公司、浙江宁锐精密机械有限公司向其提供反担保。

2020 年期末余额中，500 万元信用借款系中国建设银行股份有限公司上海徐泾支行借予本公司。2020 年期末余额中，200 万元保证借款系南京银行上海张江支行借予本公司，本公司由李临霞、霍双宁、上海浦东科技融资担保有限公司向其提供保证。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.15 应付账款

5.15.1 应付账款列示：

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
应付货款	28,890,201.68	28,814,292.05
应付设备、工程款	8,653,410.26	
合计	37,543,611.94	28,814,292.05

5.15.2 账龄超过 1 年的重要应付账款：

项目	2020 年 12 月 31 日	未偿还或结转的原因
深圳市金汇丰精密机械有限公司	1,109,967.39	尚未结算
	1,109,967.39	

5.16 合同负债

5.16.1 合同负债情况

项目	2020 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日
预收合同对价	18,308,327.89	23,425,385.73
合计	18,308,327.89	23,425,385.73

注：2020 年 1 月 1 日余额与 2019 年 12 月 31 日余额差异系因执行新收入准则，相关差异说明请见本附注 3.35.1。

5.17 应付职工薪酬

5.17.1 应付职工薪酬列示

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	2,659,945.04	33,042,555.30	30,374,577.62	5,327,922.72
二、离职后福利-设定提存计划	145,645.42	164,228.95	309,874.37	
三、辞退福利		26,181.60	26,181.60	
合 计	2,805,590.46	33,232,965.85	30,710,633.59	5,327,922.72

5.17.2 短期薪酬列示

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
1. 工资、奖金、津贴和补贴	2,520,127.03	30,831,945.63	28,170,350.45	5,181,722.21
2. 职工福利费		429,961.61	429,961.61	
3. 社会保险费	110,994.01	1,245,209.06	1,250,078.56	106,124.51
其中: 1. 医疗保险费	96,753.61	1,162,656.05	1,161,122.62	98,287.04
2. 工伤保险费	5,444.49	6,973.49	12,417.98	
3. 生育保险费	8,795.91	75,579.52	76,537.96	7,837.47
4. 住房公积金	28,824.00	535,439.00	524,187.00	40,076.00
5. 工会经费和职工教育经费				
6. 短期带薪缺勤				
7. 短期利润分享计划				
合 计	2,659,945.04	33,042,555.30	30,374,577.62	5,327,922.72

5.17.3 设定提存计划列示

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
1. 基本养老保险	141,093.07	158,639.79	299,732.86	
2. 失业保险费	4,552.35	5,589.16	10,141.51	
3. 企业年金缴费				
合 计	145,645.42	164,228.95	309,874.37	

5.18 应交税费

税种	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
增值税	1,265,736.01	529,409.59
企业所得税	351,178.37	188,951.67
个人所得税	86,235.07	86,912.78
城市维护建设税	120,095.66	96,008.29
教育费附加	32,793.56	114,538.86
地方教育附加	111,737.44	5,650.66
房产税	48,396.99	
印花税	14,205.50	6,876.52
土地使用税	57,480.60	57,480.60
关税	320,010.98	
合 计	2,407,870.18	1,085,828.97

5.19 其他应付款

5.19.1 其他应付款

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
其他应付款	17,869,341.47	17,512,583.15
合 计	17,869,341.47	17,512,583.15

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.19.2 其他应付款

5.19.2.1 按款项性质列示其他应付款

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
保证金	546,931.84	14,500.00
暂收款	38,965.90	137,108.78
职工借款	11,024,829.92	12,569,977.92
往来款	3,977,163.16	3,228,560.95
代扣代缴款项	80,273.28	6,328.75
其他	198,152.40	889,305.88
费用采购款	2,003,024.97	666,800.87
合计	17,869,341.47	17,512,583.15

5.19.2.2 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	2020 年 12 月 31 日	未偿还或结转的原因
霍双宁	4,901,182.16	借款
上海鸿特企业管理咨询有限公司	2,220,886.77	借款
合计	7,122,068.93	

5.20 一年内到期的非流动负债

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
长期借款利息调整	7,751.24	8,733.80
一年内到期的长期借款	625,000.00	
合 计	632,751.24	8,733.80

5.21 其他流动负债

项目	2020 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日
预收款项-增值税销项税	2,380,082.634	3,045,300.14
合 计	2,380,082.634	3,045,300.14

注：2020 年 1 月 1 日余额与 2019 年 12 月 31 日余额差异系因执行新收入准则，相关差异说明请见本附注 3.35.1。

5.22 长期借款

5.22.1 长期借款分类

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
抵押借款	3,072,916.68	4,166,666.68
合 计	3,072,916.68	4,166,666.68

2020 年期末余额中，3,072,916.68 元抵押借款系中国光大银行股份有限公司上海黄埔支行借予本公司，本公司将房屋进行抵押借款，不动产权证书号为沪（2018）浦字不动产证明第

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

14055851 号，固定资产账面价值 4,835,790.02 元、沪（2018）浦字不动产权第 14055876 号，固定资产账面价值 3,952,657.20 元、沪（2018）浦字不动产证明第 14055874 号，固定资产账面价值 3,952,657.20 元。

5.23 股本

	2019 年 12 月 31 日	本次变动增减（+、-）					2020 年 12 月 31 日
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
霍双宁	6,737,316.00						6,737,316.00
李临霞	1,684,329.00						1,684,329.00
上海宁锐 企业管理 中心（有 限合伙）	1,052,003.00						1,052,003.00
上海宁煌 管理咨询 中心（有 限合伙）	526,352.00						526,352.00
合计	10,000,000.00						10,000,000.00

5.24 资本公积

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	18,757,080.17			18,757,080.17
合计	18,757,080.17			18,757,080.17

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.25 其他综合收益

项目	2019 年 12 月 31 日	本期发生额					2020 年 12 月 31 日
		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 公司	税后归属 于少数股 东
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
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	-398,587.52	-367,370.81				-367,370.81	-765,958.33
1. 权益法下可转损益的其他综合收益							
2. 其他债权投资公允价值变动							
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金 额							
4. 其他债权投资信用减值准备							
5. 现金流量套期储备							
6. 外币财务报表折算差额	-398,587.52	-367,370.81				-367,370.81	-765,958.33
三、其他综合收益合计	-398,587.52	-367,370.81				-367,370.81	-765,958.33

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.26 盈余公积

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
法定盈余公积	1,065,960.66	374,994.25		1,440,954.91
合计	1,065,960.66	374,994.25		1,440,954.91

母公司 2020 年度按照净利润的 10%，提取法定盈余公积。

5.27 未分配利润

项 目	2020 年度	2019 年度
调整前上期末未分配利润	5,668,186.59	2,106,114.76
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	5,668,186.59	2,106,114.76
加: 本期归属于公司所有者的净利润	3,862,002.62	3,668,166.24
减: 提取法定盈余公积	374,994.25	106,094.41
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	600,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	8,555,194.96	5,668,186.59

5.28 营业收入及营业成本

5.28.1 营业收入和营业成本

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	140,670,756.09	98,473,141.24	143,252,951.97	96,865,673.18
其他业务	17,740.01		8,215.60	
合计	140,688,496.10	98,473,141.24	143,261,167.57	96,865,673.18

5.28.2 主营业务收入分产品披露

主营业务	本期发生数		上期发生数	
	收入	成本	收入	成本
机床销售	67,092,596.37	45,873,811.63	72,987,039.93	50,152,971.17
深孔钻刀辅具	43,747,159.76	34,444,939.72	40,970,359.48	26,387,253.02
深孔加工	29,340,218.32	18,115,566.05	29,295,552.56	20,325,448.99
其他	490,781.64	38,823.84		
合计	140,670,756.09	98,473,141.24	143,252,951.97	96,865,673.18

5.29 税金及附加

项目	2020 年度	2019 年度
----	---------	---------

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

城市维护建设税	228,103.94	219,059.64
教育费附加	160,033.56	141,277.83
地方教育附加	75,104.87	83,550.14
土地使用税	57,606.60	57,543.60
房产税	132,204.99	83,808.00
印花税	60,368.81	54,131.86
水利建设基金	474.49	
其他税费		706.99
合 计	713,897.26	640,078.06

5.30 销售费用

项目	2020 年度	2019 年度
办公费	654,299.16	1,718,334.42
包装费	422,112.49	410,229.44
差旅费	1,782,419.33	2,548,238.50
汽车费用	341,532.19	555,916.94
售后服务费	1,329,378.79	1,197,398.17
通讯费	7,979.79	11,404.36
宣传费	1,075,084.04	1,278,571.68
佣金	867,785.16	503,209.40
运输费		2,256,336.77
展会费用	214,600.55	1,239,285.17
招待费	349,328.89	328,778.33
折旧费	80,028.30	77,551.80
职工薪酬	9,285,405.18	8,694,776.17
保险费	25,585.29	30,313.88
仓储费用	184,691.92	200,337.69
房租	286,325.69	409,244.09
中介及咨询服务费	183,496.14	41,038.15
其他费用	298,457.86	44,456.00
合计	17,388,510.77	21,545,420.96

5.31 管理费用

项目	2020 年度	2019 年度
办公费	1,074,329.64	1,050,915.10
保险费	63,415.88	112,960.31
差旅费	390,042.94	753,662.98
汽车费用	158,949.05	122,473.37
业务招待费	53,485.70	133,625.56
折旧摊销费	844,914.90	1,653,414.00
职工薪酬	8,772,167.30	10,615,750.38
中介及咨询服务费	735,399.72	707,589.03
装修费	246,563.93	227,989.47
房租费	712,030.33	520,295.13
劳动保护费	55,072.85	
其他费用	35,858.09	48,158.58

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

合 计	13,142,230.33	15,946,833.91
-----	---------------	---------------

5.32 研发费用

项目	2020 年度	2019 年度
人员人工费用	3,750,562.77	3,613,660.74
直接投入费用	2,323,504.41	339,905.35
折旧摊销费用	60,499.65	13,560.71
其他相关费用	597,026.83	246,056.09
委托研发	12,507.28	77,551.72
合 计	6,744,100.94	4,290,734.61

5.33 财务费用

项目	2020 年度	2019 年度
利息费用	1,491,404.31	1,573,792.72
减:利息收入	30,889.87	23,947.67
利息净支出	1,460,514.44	1,549,845.05
汇兑损失	765,481.37	
减:汇兑收益	155,605.40	498,600.45
汇兑净损失	609,875.97	-498,600.45
银行手续费	170,884.36	137,408.64
合 计	2,241,274.77	1,188,653.24

5.34 其他收益

产生其他收益的来源	2020 年度	2019 年度
利息补贴	7,769.00	
税收扶持资金	390,000.00	
人力资源培训补贴	30,344.00	
标准化奖励费	150,000.00	
产学研合作项目资金	120,000.00	
科技项目经费	320,000.00	
稳岗补贴	38,750.14	
其他	882.25	
财政扶持资金	153,047.60	190,000.00
国内知识产权资助		12,400.00
华漕镇企业扶持资金		730,000.00
上海市高新技术成果转化项目享受财政扶持政策	665,000.00	324,000.00
展会补助金	59,742.00	56,474.00
社保补贴		50,999.32
履约贷补贴	114,275.00	139,000.00
政府项目补助交行专项资金		325,000.00
专精特新企业信用贷款利息补贴		20,719.42
上市扶持资金		1,500,000.00
合计	2,049,809.99	3,348,592.74

5.35 信用减值损失

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	2020 年度	2019 年度
应收票据及应收账款坏账损失	-255,173.53	-701,877.75
其他应收款坏账损失	-96,248.09	-75,696.77
合计	-351,421.62	-777,574.52

5.36 资产减值损失

项目	2020 年度	2019 年度
一、存货跌价损失		-1,139,523.08
合 计		-1,139,523.08

5.37 资产处置收益

资产处置收益的来源	2020 年度	2019 年度
处置机器设备收益	146,555.51	-263,281.41
合计	146,555.51	-263,281.41

5.38 营业外收入

5.38.1 营业外收入

项 目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
无须支付的应付款项	175,428.79		175,428.79
拆迁赔偿款	410,976.19		410,976.19
非流动资产处置利得			
政府补助	219,784.80		219,784.80
非流动资产毁损报废利得		300.00	
退租房押金		8,250.00	
其他	2,968.22	15,123.30	2,968.22
合 计	809,158.00	23,673.30	809,158.00

5.39 营业外支出

项 目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	5,716.91	30,000.00	5,716.91
固定资产报废损失	277.78	74,145.64	277.78
罚款支出	125.93	495.00	125.93
滞纳金支出		8,002.52	
非常损失			
其他	7,780.63	1,301.41	7,780.63
合 计	13,901.25	113,944.57	13,901.25

5.40 所得税费用

5.40.1 所得税费用表

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项 目	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	670,915.18	395,850.73
递延所得税费用	92,623.62	-202,300.90
合 计	763,538.80	193,549.83

5.40.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2020 年度
利润总额	4,625,541.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	693,831.21
子公司适用不同税率的影响	-5,364.27
调整以前期间所得税的影响	-390,985.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	61,936.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	153,755.14
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	-663,381.28
税法规定的额外可扣除费用	-413,014.74
所得税费用	763,538.80

5.41 其他综合收益

详见附注：5.25。

5.42 现金流量表项目

5.42.1 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
保证金	232,500.00	1,451,330.84
往来款	4,108,989.34	14,800,276.08
经营性暂收款	314,535.00	203,092.64
其他	218,743.95	337,862.47
政府补助	2,269,594.79	3,053,981.47
利息收入	30,027.66	23,947.67
出租固定资产收入		603,277.77
拆迁补偿款	3,200,000.00	
合计	10,374,390.74	20,473,768.94

5.42.2 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
保证金	113,252.00	1,326,480.43
往来款	6,506,621.07	11,515,859.01
付现费用	15,290,925.50	18,106,292.79
银行手续费、担保费	170,884.36	137,408.64
捐赠支出	5,716.91	30,000.00
经营性暂支款	185,400.00	1,581,662.77
罚款支出	125.93	2,208.50

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

其他	246,233.54	278,218.84
合计	22,519,159.31	32,978,130.98

5.42.3 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
收到员工借款	2,490,000.00	
合计	2,490,000.00	

5.42.4 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
归还员工借款	3,860,695.17	74,457.00
担保费	174,452.83	224,535.00
合计	4,035,148.00	298,992.00

5.43 现金流量表补充资料

5.43.1 现金流量表补充资料

项目	2020 年度	2019 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	3,862,002.62	3,668,166.24
加: 信用减值损失	351,421.62	777,574.52
资产减值损失		1,139,523.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,181,155.49	3,287,850.28
无形资产摊销	196,074.11	98,411.48
长期待摊费用摊销	76,515.29	234,648.30
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)	-146,555.51	263,281.41
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)		74,145.64
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)		
财务费用 (收益以“-”号填列)	2,101,280.28	1,045,046.24
投资损失 (收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	92,623.62	-202,300.90
递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)		
存货的减少 (增加以“-”号填列)	7,390,695.57	1,694,485.87
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	8,692,963.06	-10,543,887.62
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	374,373.75	7,822,096.51
其他	-913,387.40	6,580.34
经营活动产生的现金流量净额	25,259,162.50	9,365,621.39
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	15,290,874.16	6,650,454.16
减: 现金的期初余额	6,650,454.16	7,154,787.05
加: 现金等价物的期末余额		

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	8,640,420.00	-504,332.89

5.43.2 现金和现金等价物的构成

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
一、现金	15,290,874.16	6,650,454.16
其中：库存现金	97,539.82	96,838.42
可随时用于支付的银行存款	15,193,334.34	6,553,615.74
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	15,290,874.16	6,650,454.16
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		

5.44 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2020 年 12 月 31 日	受限原因
货币资金	1,375,570.92	银行保函保证金
固定资产	12,741,104.42	长期借款抵押
合计	14,116,675.34	

5.45 外币货币性项目

5.45.1 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币金额
货币资金			
其中：美元	394,520.73	6.5249	2,574,208.31
欧元	44,350.62	8.0250	355,913.73
印度卢比	4,767,516.30	0.089104	424,804.77
应收账款			
其中：美元	174,246.25	6.5249	1,136,939.36
欧元	278,011.89	8.0250	2,231,045.45
合同资产			
其中：美元	21,756.40	6.5249	141,958.33
应付账款			
其中：欧元	761,071.46	8.0250	6,107,598.47
印度卢比	3,165,600.18	0.089104	282,067.64

5.46 政府补助

5.46.1 政府补助基本情况

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
利息补贴	7,769.00	其他收益	7,769.00
税收扶持资金	390,000.00	其他收益	390,000.00
人力资源培训补贴	30,344.00	其他收益	30,344.00
标准化奖励费	150,000.00	其他收益	150,000.00
产学研合作项目资金	120,000.00	其他收益	120,000.00
科技项目经费	320,000.00	其他收益	320,000.00
稳岗补贴	38,750.14	其他收益	38,750.14
其他	882.25	其他收益	882.25
财政扶持资金	153,047.60	其他收益	153,047.60
上海市高新技术成果转化项目享受 财政扶持政策	665,000.00	其他收益	665,000.00
展会补助金	59,742.00	其他收益	59,742.00
履约贷补贴	114,275.00	其他收益	114,275.00
员工补贴	219,784.80	营业外收入	219,784.80
合计	2,269,594.79		

6 合并范围的变更

本期合并范围未发生变更。

7 在其他主体中权益的披露

企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
鸿特机械发展(上海)有限公司	中国上海	中国上海	贸易	100.00		同一控制企业合并
HTT Tiefbohrtechnik GmbH	德国麦琴根	德国麦琴根	销售及外协加工	100.00		设立
HTT USA INC	美国奥克里克	美国奥克里克	销售及外协加工	100.00		设立
HTT Maschinen GmbH	法兰克福	法兰克福	销售及外协加工	100.00		同一控制企业合并
HTT Ningyuan Machine Tool Private Limited	印度	印度	销售及外协加工	100.00		设立
浙江宁锐精密机械有限公司	浙江嘉善	浙江嘉善	销售及外协加工	100.00		设立

8 与金融工具相关的风险

本公司的金融工具包括: 本公司的金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款等, 本公司的金融负债主要包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款和长期借款等。

8.1 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。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

本公司对信用风险的管理目标、政策和程序、计量风险的方法：本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

8.2 流动性风险

流动性风险，是指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。

8.3 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。

8.3.1 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动有关。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售所致。本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示本财务报表“附注 5.39 外币货币性项目”，交易规模及余额较小，不存在重大汇率风险。

公司在德国、印度、美国当地设有子公司，均以当地货币进行结算，对汇率波动影响可及时予以反应，汇率风险在可以控制范围内。

假设在其他条件不变的情况下，假设在其他条件不变的情况下，美元对人民币汇率上升 1%，则可能影响本公司本期的净利润-38,531.06 元；欧元对人民币汇率上升 1%，则可能影响本公司本期的净利润-86,945.57 元；印度卢比对人民币汇率上升 1%，则可能影响本公司本期的净利润-7,068.72 元。

8.3.2 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款 3,697,916.68 元和固定利率计息的银行借款 11,000,000.00 元，在其他变量不变的情况下，假定利率变动 50 个基准点，则可能影响本公司本期的净利润-3,778.89 元。

9 关联方及关联交易

9.1 本公司的母公司情况

本公司无母公司。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

本公司最终控制方是：霍双宁、李临霞夫妇。

9.2 本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注：7.1。

9.3 本公司合营和联营企业情况

无

9.4 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
上海双湖信息科技有限公司	股东、监事
上海畅安信息技术有限公司	实际控制人控制
上海思溢派佳教育软件有限公司	实际控制人、股东
上海鸿熠企业管理咨询有限公司	实际控制人控制
上海鸿特企业管理咨询有限公司	实际控制人控制
HTT ENGINEERING PVT.LTD	实际控制人控制

9.5 关联交易情况

9.5.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

9.5.1.1 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联方交易内容	2020 年度	2019 年度
李临霞	租房	30,000.00	150,000.00

本期从李临霞租赁的房屋全部为子公司鸿特机械发展产生的。

9.5.2 出售商品/提供劳务情况表

无

9.5.3 关联担保情况

9.5.3.1 本公司作为担保方：无

9.5.3.2 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
李临霞、霍双宁	2,000,000.00	2020 年 6 月 18 日	2022 年 6 月 17 日	否
李临霞	2,350,000.00	2020 年 9 月 28 日	2022 年 9 月 26 日	是
李临霞、霍双宁	4,000,000.00	2020 年 9 月 18 日	2022 年 9 月 17 日	否

9.5.4 关联方资金拆借

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

资金拆入 关联方	2019 年 12 月 31 日	本期拆入资金	本期归还资金	2020 年 12 月 31 日
黄建勇	100,000.00			100,000.00
单振华	50,000.00			50,000.00
李红梅	200,000.00			200,000.00
上海鸿特企业管理 咨询有限公司	2,226,586.77		5,700.00	2,220,886.77
霍双宁	8,119,377.92	303,416.46	3,521,612.23	4,901,182.15
秦学英	250,000.00			250,000.00
鲁国华	350,000.00			350,000.00
胡文婷	400,000.00			400,000.00

资金拆出

无

9.6 关联方应收应付款项

9.6.2 应付项目

项目名称	关联方	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
其他应付款	秦学英	250,000.00	254,800.00
其他应付款	鲁国华	350,000.00	360,148.00
其他应付款	胡文婷	415,000.00	400,000.00
其他应付款	霍双宁	4,901,182.15	8,145,670.03
其他应付款	上海畅安信息技术 有限公司	9,000.00	9,000.00
其他应付款	单振华	50,000.00	50,000.00
其他应付款	黄建勇	100,000.00	100,000.00
其他应付款	李红梅	200,000.00	200,000.00
其他应付款	上海鸿特企业管理 咨询有限公司	2,220,886.77	2,226,586.77
其他应付款	李临霞	30,000.00	150,000.00
应付账款	上海鸿特企业管理 咨询有限公司	626,685.95	310,175.00

9.7 关联方承诺

无

10 承诺及或有事项

10.1 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司租赁上海东嵘实业有限公司位于纪中路 50 号一处厂房，租赁期限为 5 年，每年支付租金 1,298,539.70 元。

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

10.2 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

11 资产负债表日后事项

截至本财务报表签发日 2021 年 4 月 27 日，本公司不存在需要披露的重要资产负债表日后事项。

12 其他重要事项

无

13 母公司财务报表项目附注

13.1 应收账款

13.1.1 按账龄披露：

账龄	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	23,423,783.45
1 至 2 年	1,202,313.20
2 至 3 年	731,550.63
3 至 4 年	45,717.78
4 至 5 年	30,490.80
5 年以上	324,563.18
小计	25,758,419.04
减：坏账准备	1,184,334.23
合计	24,574,084.81

13.1.2 按坏账计提方法分类披露

类别	2020 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：账龄组合	12,187,985.95	47.32	1,184,334.23	9.72	11,003,651.72
关联方组合	13,570,433.09	52.68			13,570,433.09
合计	25,758,419.04	100.00	1,184,334.23	4.60	24,574,084.81

类别	2019 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

应收账款					
按信用风险特征组					
合计提坏账准备的	27,813,826.16	100.00	1,643,875.34	5.91	26,169,950.82
应收账款					
①账龄组合	22,520,037.30	80.97	1,643,875.34	7.30	20,876,161.96
②关联方组合	5,293,788.86	19.03			5,293,788.86
单项金额不重大但					
单独计提坏账准备					
的应收账款					
合计	27,813,826.16	100.00	1,643,875.34	5.91	26,169,950.82

按组合计提坏账准备:

①组合计提项目: 账龄组合

账龄	应收账款	期末余额	
		坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,026,240.39	501,312.02	5.00
1 至 2 年	1,085,423.20	108,542.32	10.00
2 至 3 年	675,550.60	202,665.18	30.00
3 至 4 年	45,717.78	22,858.89	50.00
4 至 5 年	30,490.80	24,392.64	80.00
5 年以上	324,563.18	324,563.18	100.00
合计	12,187,985.95	1,184,334.23	9.72

②组合中, 关联方组合不计提坏账准备的应收账款

单位名称	2020 年 12 月 31 日
	应收账款期末余额
浙江宁锐精密机械有限公司	6,533,066.35
鸿特机械发展(上海)有限公司	4,806,321.29
HTT Tiefbohrtechnik GmbH	2,231,045.45
合计	13,570,433.09

13.1.3 本期实际核销的应收账款情况:

项目	核销金额
实际核销的应收账款	351,974.01

13.1.4 坏账准备的情况

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额				2020 年 12 月 31 日
		计提	收回 或转 回	转销或核 销	其他 变动	
坏账准备	1,643,875.34	-107,567.10		351,974.01		1,184,334.23
合计	1,643,875.34	-107,567.10		351,974.01		1,184,334.23

13.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

单位名称	2020 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期 末余额合计数 的比例 (%)	坏账准备 期末余额
浙江宁锐精密机械有限公司	6,533,066.35	25.05	
鸿特机械发展(上海)有限公司	4,806,321.29	18.43	
HTT Tiefbohrtechnik GmbH	2,231,045.45	8.55	
无锡威孚高科技集团股份有限公司	628,000.00	2.41	31,400.00
凯龙科技股份有限公司	600,000.00	2.30	30,000.00
合计	14,798,433.09	56.74	61,400.00

13.2 其他应收款

13.2.1 其他应收款

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
其他应收款	3,200,702.25	6,001,034.26
合计	3,200,702.25	6,001,034.26

13.2.2 其他应收款

13.2.2.1 按账龄披露:

账龄	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	1,635,864.46
1 至 2 年	935,794.74
2 至 3 年	483,551.05
3 至 4 年	81,200.25
4 至 5 年	113,135.17
5 年以上	563,725.51
小计	3,813,271.18
减: 坏账准备	612,568.93
合计	3,200,702.25

13.2.2.2 按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
往来款	2,073,128.20	4,363,926.00
押金、保证金	403,195.40	380,667.90
备用金	215,010.57	370,605.68
垫付款	1,001,724.04	1,279,504.56
其他	120,212.97	102,939.10
小计	3,813,271.18	6,497,643.24
减: 坏账准备	612,568.93	496,608.98
合计	3,200,702.25	6,001,034.26

13.2.2.3 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预 期信用损失	第二阶段 整个存续期预 期信用损失	第三阶段 整个存续期预期 信用损失(已发	合计
------	----------------------------	-------------------------	----------------------------	----

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

		(未发生信用 减值)	生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	496,608.98			496,608.98
2020 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	115,959.95			115,959.95
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 12 月 31 日余额	612,568.93			612,568.93

13.2.2.4 坏账准备的情况

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额				2020 年 12 月 31 日
		计提	收回 或转 回	转销或 核销	其他变 动	
押金、保证金	98,568.48	-15,559.86				83,008.62
往来款	0.00	10,174.52				10,174.52
备用金	68,960.31	-27,057.81				41,902.50
垫付款	313,182.94	150,783.21				463,966.15
其他	15,897.25	-2,380.11				13,517.14
合计	496,608.98	115,959.95				612,568.93

13.2.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的 性质	期末余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备 期末余额
HTT Maschinen GmbH	往来款	1,545,411.89	1 年以内	40.53	
鸿特机械发展(上海)有限公司	往来款	460,556.07	1 年以内	12.08	
河南国泰达鸣精密机件有限公司	其他	65,575.22	1 年以内	1.72	3,278.76
欧帕斯(无锡)事业发展有限公司	押金、 保证金	55,000.00	1 年以内	1.44	2,750.00
杭州同力实业有限公司	押金、 保证金	31,690.20	1 至 2 年	0.83	3,169.02
合计		2,158,233.38		56.60	9,197.78

13.3 长期股权投资

13.3.1 长期股权投资情况表

项目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	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	23,951,377.01	2,503,019.20	21,448,357.81	21,101,377.01	2,503,019.20	18,598,357.81

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

合计	23,951,377.01	2,503,019.20	21,448,357.81	21,101,377.01	2,503,019.20	18,598,357.81
----	---------------	--------------	---------------	---------------	--------------	---------------

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

13.3 长期股权投资（续）

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
鸿特机械发展（上海）有限公司	4,102,208.39			4,102,208.39		
HTT Tiefbohrtechnik GmbH	961,839.20			961,839.20		961,839.20
HTT USA INC	335,040.00			335,040.00		
浙江宁锐精密机械有限公司	14,056,000.00	2,850,000.00		16,906,000.00		
HTT Maschinen GmbH	1,541,180.00			1,541,180.00		1,541,180.00
HTT Ningyuan Machine Tool Private Limited	105,109.42			105,109.42		
合计	21,101,377.01	2,850,000.00		23,951,377.01		2,503,019.20

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

13 公司财务报表项目附注(续)

13.4 营业收入和营业成本

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	94,569,649.94	69,924,634.74	94,743,519.92	69,752,855.25
其他业务	642,734.00	680,640.19	603,277.77	680,640.19
合计	95,212,383.94	70,605,274.93	95,346,797.69	70,433,495.44

14 补充资料

14.1 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	146,555.51	
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)	1,814,672.86	
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		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
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	414,346.91	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
.....		
所得税影响额	356,336.29	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	2,019,238.99	

上海宁远精密机械股份有限公司
2020 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

14.2 净资产收益率及每股收益

报告期净利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.17	0.39	0.39
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.98	0.18	0.18

15 财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

上海宁远精密机械股份有限公司

法定代表人： 霍双宁

主管会计工作的负责人： 秦学英

会计机构负责人： 秦学英

日期：2021 年 4 月 27 日

第九节 备查文件目录

(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

(三) 年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

中国（上海）自由贸易试验区金港路 211 号 202 室