

证券代码：300159

证券简称：新研股份

公告编号：2020-070

新疆机械研究院股份有限公司 2020 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	新研股份	股票代码	300159
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	叶芳	马智	
办公地址	新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路 661 号	新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路 661 号	
电话	0838-6068985	0991-3736150	
电子信箱	yf08@tsinghua.org.cn	mazhi0991@126.com	

2、主要财务会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增
--	------	------	------------

			减
营业收入（元）	460,841,531.80	521,221,343.64	-11.58%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-11,885,801.73	51,395,253.50	-123.13%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-26,113,269.77	19,638,564.33	-232.97%
经营活动产生的现金流量净额（元）	67,727,208.47	-49,221,069.29	237.60%
基本每股收益（元/股）	-0.01	0.03	-133.33%
稀释每股收益（元/股）	-0.01	0.03	-133.33%
加权平均净资产收益率	-0.29%	0.78%	-1.07%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	7,722,896,843.59	7,722,350,696.43	0.01%
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,088,433,960.78	4,100,985,244.90	-0.31%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	35,732	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
霍尔果斯华控创业投资有限公司—嘉兴华控腾汇股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	8.60%	128,148,293	0		
周卫华	境内自然人	7.16%	106,661,705	0	质押	103,192,276
韩华	境内自然人	6.24%	93,019,770	69,764,827	质押	93,019,770
杨立军	境内自然人	4.31%	64,264,862	0	质押	64,264,759
王建军	境内自然人	3.31%	49,329,080	0	质押	11,000,000
嘉兴华控永拓投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.71%	40,316,254	0		
华澳国际信托有限公司—华澳·臻智 28 号证券投资集合资金信托计划	其他	2.37%	35,310,174	0		
什邡星昇投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.81%	27,006,063	0	质押	27,000,000
林煜劲	境内自然人	1.47%	21,930,087	0		
李林	境内自然人	1.15%	17,075,347	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，霍尔果斯华控创业投资有限公司—嘉兴华控腾汇股权投资合伙企业（有限合伙）和嘉兴华控永拓投资合伙企业（有限合伙）为受同一控制人下的合伙企业。					

前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无
-------------------------------	---

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、公司债券情况

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

否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

报告期内，公司在科学防控疫情的同时，有序推进复工复产，同时进一步加强精细化管理，成本费用率较去年同期降低。公司实现营业总收入4.61亿元，实现归属于上市公司股东的净利润-1,188.58万元。

自2020年1月下旬新型冠状病毒疫情（简称“疫情”）爆发以来，疫情持续时间长，对国内外宏观经济的影响深远。为配合所在地政府疫情防控的要求，公司整体复工时间大幅推迟。对现有订单的生产交付时间产生了一定的影响。由于部分原材料供应商开工时间较迟、原材料价格增长以及物流运输不能保证时效性，在一定程度上影响了公司2020年上半年的正常生产经营活动。

报告期内，在宏观经济下滑和公司流动资金紧张背景下，公司不以盈利为目的，将部分闲置产能用于生产医疗卫勤保障方舱，且公司自身捐赠了方舱4套，以实际行动践行社会责

任与担当，为全国正在进行的抗疫斗争做出了上市公司应有的一份贡献。此外，公司积极组织捐款，为什邡疫情防治献爱心。全公司共计375名员工筹集爱心捐款共计41,311.17元。

（一）航空航天板块

2020年上半年，公司积极构建以“航空飞行器结构件”、“航天飞行器结构件”、“航空发动机和燃气轮机结构件”三大主要业务为核心的生产管理体系，持续推进各业务板块的深度融合及协同，增进与各利益相关方的沟通与认同，积极防范风险，通过稳健经营，提升公司的运行效率及综合竞争能力。

1、紧紧围绕客户的难点、痛点，着力提升产业链全工序交付能力。未来国防建设需求稳定增长，主机厂及研究所产能将集中解决关键部件及整机制造，需要技术能力强的民营配套企业承担更多复杂的外协工作，由简单的单一工序外协不断向多工序整体外协和部组件整体外协发展。根据这一发展趋势，明日宇航已从2018年开始着手建立满足产品全工艺流程的成品制造体系（如建立热表处理中心，目前已通过AS9100认证，2020年各生产线将陆续投入试生产，是未来提升核心竞争力的重要手段），同时结合正在建设中的飞机部段装配生产线，将有效提升公司交付产品的附加值，增加客户粘性。

2、着眼工业4.0信息化工厂，着重建立生产数据科学分析能力。报告期内，公司以现有ERP、MES等智能化制造软件系统为基础，引入成熟系统建设方案，以提升公司生产信息化及数据收集分析能力。目前系统正在设计施工中，改造升级后的系统一旦建成将有效提升公司生产管控、经营分析、成本控制等管理水平。

3、积极响应客户属地化管理需求，继续推进子公司能力建设。报告期内，公司继续巩固加强与原有航空、航天、航发等核心客户的紧密合作，参与了多个型号的零部件、组部件研制并承接新型号预研及批产型号订单。在此基础上，为响应客户订单生产属地化管理需求，公司相继在潍坊、洛阳、贵州筹备建立了新公司，为将来更好地服务客户做好准备。

（二）农机板块

2020年上半年，受此次疫情影响，公司农机业务的正常经营受到一定的负面干扰。由于地处新疆地理位置的特殊性以及公司农机产品的物资70%由疆外供应商提供，公司自身和产业链上下游复工节奏的不一致，原计划的生产任务不同程度的延后，相应也影响到了终端销售。

公司以市场为导向，以产品、技术、服务领先战略为指导，不断梳理和完善成本管理体

系、质量控制体系、创新工作体系、人才培养体系和服务响应体系的五大业务体系。采取了从生产管理的降本提质、销售管理的新点开发和回款考核、技术质量管理的新品研发和品质管控、采购管理的保品质、降成本、控交期等手段多管齐下，以促成经营业绩目标的顺利达成。公司重点从以下几方面开展工作：

1、加强对传统产品的改进创新力度：随着农机产品市场逐步向大型化、多样化、绿色化、智能化方向发展，公司坚持创新和改进并举，加速实现产品结构向智能化、高端化的转型升级，助力我国农业全面机械化的进程。传统成熟产品从技术设计、部件选用、过程加工、装配工艺、过程控制、下线检验、磨合调试一直到用户服务，精益求精做好每一个环节，持续提高产品的可靠性、耐用性和适用性。

2、加大新兴领域新产品的研发力度：研发团队紧跟新技术的潮流，不断优化产品结构，提高新产品的性价比和技术含量，着力补齐短板和弱项。进一步加强对 S3000B 青贮机、Y4B/Y6C 玉米收获机、板椒收获机、甜玉米机收获机等新产品的推广，逐步形成小批量的销售。同时根据国家惠农政策、用户需求、市场反馈和试验效果等，通过提升产品品质和性价比，积极培育新的业务增长点。

3、加强政企合作和实现互利共赢：积极响应国家的政策导向和号召，深入研究农机市场的供需变化，精耕传统市场，巩固并放大公司的核心竞争优势，同时抓住市场规律和趋势，寻求在新细分市场的突破，开发适应现代农业发展的新兴、高端智能化农机产品，努力为客户提供综合一体化的解决方案。

2020年下半年，随着农机市场的逐步回暖，公司将继续加大对新老产品的研发设计、制造工艺等的投入，以打造操作简单化、功能多元化的一流农机产品为己任，最大程度地满足客户对节能环保和便捷舒适的需求；持续抓好直销、经销等销售渠道的建设，提高营销策略的灵活性、有效性，巩固并提升市场份额；进一步加强内部产运销业务链的整合，控制好各项经营支出和成本，不断提高抵御市场风险的能力，实现公司的长期可持续健康发展。

2、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

√ 适用 □ 不适用

①本次会计政策变更概述

财政部于2017年7月5日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第14号——收入〉的通知》，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。本公司自2020年1月1日起施行起实施新收入准则。

②变更后采用的会计政策及其对公司的影响

修订的新收入准则主要内容：将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。

新收入准则的执行对公司2020年1月1日具体影响如下：

项目	2019年12月31日	2020年1月1 日	调整金额
预收款项（元）	19,381,229.64		-19,381,229.64
合同负债（元）		19,381,229.64	19,381,229.64

根据相关新旧准则衔接规定，首次执行本准则的企业，应当根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。本次会计政策变更不影响公司2019年度相关财务指标，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。