

证券代码：002921
债券代码：128120

证券简称：联诚精密
债券简称：联诚转债

公告编号：2021-007

山东联诚精密制造股份有限公司 2020 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，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年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 81,600,409 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。

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	联诚精密	股票代码	002921
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	宋志强	刘玉伦	
办公地址	山东省济宁市兖州区经济开发区北环城路 6 号	山东省济宁市兖州区经济开发区北环城路 6 号	
电话	0537-3956829	0537-3956905	
电子信箱	zhengquanbu@lmc-ind.com	zhengquanbu@lmc-ind.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）报告期内公司所从事的主要业务、主要产品

公司主要从事各种精密机械零部件的研发设计、生产和销售，主要是以铁或铝等金属为原材料，通过铸造及机加工等方式制造金属构件、金属零部件，产品广泛应用于商用车、工程机械、农业机械、乘用车、柴油机、商用压缩机、液压机械、光热发电、高铁、环保水处理、等多种行业。主要产品为各类精密铸件，包括液压行走马达壳体/后端盖、减速器壳体、液压阀座、曲轴箱体、曲轴瓦盖、轴承座、机架、减震轮/环、减震器配件壳体、汽车水泵壳体等 1,000 多个品种；在做好零部件产品的同时，公司逐步发展出拖拉机等整机产品。

（二）经营模式

1、生产模式

公司产品属于非标准件产品，各行业、不同下游客户对铸件在外观形状、性能指标等方面需求差异较大，需要根据不同客户的要求进行定制化生产。铸件产品的生产具有多品种、多批次的特点，经过多年的经验积累，公司在新产品开发、生产

交付以及服务等方面均具备了快速响应能力。在接到客户订单后，公司在模具设计、产品小批量试制和大批量生产等各个阶段，均需要接受客户严格的工艺进度和产品质量审核，并根据客户产品更新换代的需求，迅速设计新产品。

2、采购模式

公司建立了完善的物料采购管理制度并严格施行。公司的原材料、设备、外协加工及辅助物资等主要通过向国内厂商及经销商比价及招标采购，公司生产所需的水、电、天然气分别由当地自来水公司、电力公司和燃气公司供应。

3、销售模式

公司的销售方式：实行订单式生产，主要采取直销方式销售。

(三) 报告期内公司所属行业发展阶段、周期性特点

1、产业、产品结构调整力度进一步加大

产业结构方面，我国通过淘汰落后产能，增强规模企业和产业集中度。随着我国工业化步伐的加快，铸件总体上将向高端市场调整。黑色金属铸件中占有率一直位居首位的灰铸铁件产量比例将下降，而球墨铸铁件产量比例将不断提高。有色金属铸件的铝合金、镁合金铸件，由于具有轻质、耐热、耐磨、耐蚀等优良性能以及特殊的物理性能，而且附加值较高，种类繁多，其产量比例也将继续提高。

2、金属再生与节能减排技术在铸造行业的应用进一步加强

金属的循环利用具有节约资源、节约能源和保护环境等诸多优点，世界各国无不将金属循环利用产业作为低碳技术和循环经济的发展重点。随着我国工业化、城镇化进程加快，人均消耗铸件量呈刚性增长，未来，我国将加大废旧金属的循环利用，逐渐使其成为铸造的主要原材料来源。同时，我国将继续以提高铸件质量、技术水平为核心内容，集成先进熔炼、先进造型、烟尘治理与废渣综合利用等多项国内外先进技术与装备，形成铸件清洁生产的复合工艺，降低铸件生产成本，实现在铸件生产过程中的大幅度节能减排，为铸造产业的可持续发展奠定基础。

3、企业重组整合向规模效应方向发展

企业的产业链规模是核心竞争力和品牌的重要支撑，通过规模效应，才能将生产和销售成本降低到最合理的区间内，服务链得到延伸，支撑创新研发体系的有效运行。随着下游行业集中度不断提高，逐渐形成了一批行业巨头，它们对供应商的产品品质、研发实力、价格水平、交货期限都提出了更高的要求，需要规模相当的企业为其提供配套服务，并帮助他们不断降低成本，提高自身产品的竞争实力。

此外，随着我国环境保护、能源消耗、安全生产、职业健康安全等法律、法规及标准的进一步加强，将加速铸造行业落后产能的淘汰，特别是将会通过环保、能耗考核等手段加快推进小、散、乱、差的铸造企业退出铸造行业。优势企业规模日益壮大，行业的集中度将越来越高。

(四) 公司的行业地位

公司为中国铸造行业综合百强企业、中国铸造行业排头兵企业、国家级绿色工厂、国家级高新技术企业，依托在铸造、模具和机加工领域拥有的多项独创技术和工艺，公司目前已形成了包括模具工艺及结构设计、铸造工艺、机加工工艺以及最终性能检测等在内的完善的精密铸件制造服务体系，具备跨行业、多品种、大中小批量多种类型业务的承接能力。公司先后通过了ISO9001、IATF16949等质量体系认证，具有很好的产品质量保证体系和较强的技术开发能力。公司的汽车零部件客户主要为中国重汽、潍柴动力、ASC、TBVC、Mancor，压缩机零部件客户为丹佛斯公司，农机/工程机械零件客户主要为久保田、CNH、斗山液压、爱科、卡拉罗，光热发电零部件客户为戴维布朗，公司大部分的产品销往上述企业。公司已进入上述客户等国内外大型零部件制造商的供应链体系，与国内外大型客户形成了稳固的合作关系，并被多家客户评为最佳供应商。在为客户提供产品、输出服务的同时，实现与客户共同成长。随着公司募投项目建设投产、达产，将进一步增强公司的核心竞争力，使公司在与国内同行业其他对手的竞争中始终保持优势地位。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入	912,517,659.55	747,839,588.77	22.02%	665,384,349.99
归属于上市公司股东的净利润	71,927,206.73	46,296,986.41	55.36%	44,961,543.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	69,869,981.10	38,487,063.48	81.54%	32,589,848.78
经营活动产生的现金流量净额	-21,024,845.89	61,725,366.24	-134.06%	19,848,858.51
基本每股收益（元/股）	0.90	0.58	55.17%	0.56
稀释每股收益（元/股）	0.90	0.58	55.17%	0.56
加权平均净资产收益率	9.39%	6.75%	2.64%	6.81%

	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额	1,514,827,611.11	1,258,047,732.80	20.41%	1,224,210,674.54
归属于上市公司股东的净资产	851,991,317.76	702,334,477.62	21.31%	671,916,717.68

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	189,321,217.56	228,836,560.80	232,548,854.21	261,811,026.98
归属于上市公司股东的净利润	15,204,617.29	18,865,795.51	20,977,042.62	16,879,751.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,183,930.75	19,180,913.59	18,868,472.17	16,636,664.59
经营活动产生的现金流量净额	12,524,247.41	-34,747,754.90	21,876,989.77	-20,678,328.17

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	9,812	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	9,546	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	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	
郭元强	境外自然人	23.82%	19,440,000	14,580,000	质押	16,366,907	
翠丽控股有限公司	境外法人	8.82%	7,200,000	0			
秦同林	境内自然人	4.78%	3,900,000	0			
秦同河	境内自然人	4.78%	3,900,000	0			
秦福强	境内自然人	4.78%	3,900,000	0			
秦同义	境内自然人	4.78%	3,900,000	2,925,000			
山东省高新技术创业投资有限公司	国有法人	2.81%	2,289,900	0			
上海艺海创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.74%	2,232,600	0			
北京圣元诚美咨询有限公司	境内非国有法人	1.10%	900,000	0			
中泰资本股权投资管理(深圳)有限公司	国有法人	0.61%	494,504	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	郭元强通过 INNOVISION INVESTMENTS LIMITED 持有翠丽控股有限公司 100% 股权；秦同义与秦福强系父子关系；秦同义、秦同林系兄弟关系，除上述关系外，公司未知悉其他前 10						

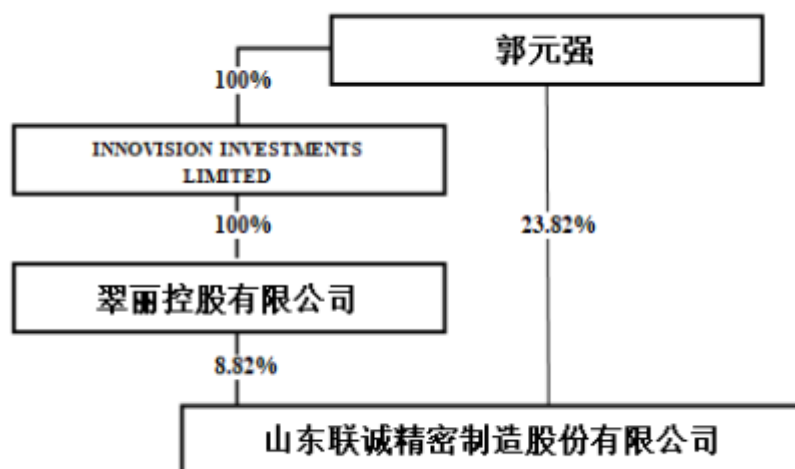
	名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无

（2）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。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、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

报告期内公司实现营业收入91,251.77 万元，同比增长22.02%；实现归属于上市公司股东的净利润 7,192.72万元，同比增长55.36%；归属于上市公司扣除非经常性损益的净利润6,987.00万元，同比增长81.54%。

报告期内，面对新冠疫情造成的出口业务下滑等诸多不利因素的影响，公司积极采取以下措施，促进业绩逆势增长。

（1）开拓国内市场 订单逐步释放

公司始终重视国内市场开发，报告期公司抢抓国内商用车和农机市场的增长机遇，充分发挥与大型国有企业等优质客户多年来建立的良好合作关系，依靠精准营销、快速交付以及多年的技术积淀，报告期内国内商用车、工程机械、农业机械零部件业务及新能源（光热发电）零件业务销售实现较大幅度增长。

（2）产品多行业全产业链布局 实现长期稳健发展

公司拥有包括模具制造、铸造、精密加工和表面处理及最终性能检测等完整的零部件制造体系，探索出跨行业、多客户、多品种、定制式商业模式，产品广泛应用于商用车、工程/农业机械、液压机械、商用空调、乘用车、新能源、环保设备及高铁等行业和领域。产品多行业全产业链战略布局，有效规避了乘用车等单个行业下滑对公司业绩的影响。

（3）优化产品结构 提升盈利能力

公司始终坚持走高端路线，公司不断加大新工艺新技术应用，持续优化产品结构，报告期内高精度、高难度产品销售占比明显提升，产品附加值和核心竞争能力得以进一步增强。

(4) 智能制造 效率提升

公司持续加大产能提升以及自动化改造等技改投入，引进业内领先水平的生产、检测设备，并在铸造、加工、清理打磨等环节实施机器换人等自动化改造，有效提升各生产环节的自动化、信息化和智能化水平，进一步提高生产效率、降低劳动强度，为实现绿色制造、智能制造奠定了坚实的基础。

(5) 精益生产 持续改进

加强教育和培训，强化组织领导，持续推行精益生产理念：通过建立示范线，确定管理样板等方式，狠抓内部管理，降低内部损耗。加强过程控制，强化自检、巡检等检测环节，提高产品质量和资源利用。优化生产工序，提高物流周转效率，促进成本节约。通过精益生产持续有效推进，不断提升公司的盈利能力。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
乘用车零件	136,395,826.51	41,267,891.84	30.26%	-17.19%	-1.91%	4.72%
农机/工程机械零件	247,662,051.30	71,959,591.29	29.06%	34.94%	50.41%	2.99%
商用车零件	235,368,469.17	83,109,334.14	35.31%	53.43%	82.53%	5.63%
压缩机零件	116,873,287.80	31,503,191.31	26.95%	7.43%	22.69%	3.35%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临退市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项**(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

适用 不适用

1.重要会计政策变更

(1) 2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）。根据新收入准则的施行时间要求，公司于2020年1月1日起执行，并依据准则的规定对相关会计政策进行变更。根据新收入准则的相关规定，公司对上年同期比较报表不进行追溯调整，仅对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。

执行新收入准则对2020年1月1日财务报表的影响列示如下：

合并财务报表

单位：元

报表项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收账款	5,130,285.80		-5,130,285.80
合同负债		4,900,388.62	4,900,388.62
其他流动负债		229,897.18	229,897.18

公司财务报表

单位：元

报表项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收账款	925,932.18		-925,932.18
合同负债		874,694.33	874,694.33
其他流动负债		51,237.85	51,237.85

2.重要会计估计变更

本公司报告期内无重要会计估计变更

3. 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1) 合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收款项	5,130,285.80		-5,130,285.80
合同负债		4,900,388.62	4,900,388.62
其他流动负债		229,897.18	229,897.18

调整情况说明：

本公司将2019年12月31日适用新收入准则的预收款项中不含增值税金额于2020年1月1日重分类至合同负债，增值税金额按照流动性重分类为其他流动负债。

(2) 公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收款项	925,932.18		-925,932.18
合同负债		874,694.33	874,694.33
其他流动负债		51,237.85	51,237.85

调整情况说明：

本公司将2019年12月31日适用新收入准则的预收款项中不含增值税金额于2020年1月1日重分类至合同负债，增值税金额按照流动性重分类为其他流动负债。

(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) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

- 2020年8月，公司设立全资子公司宁波海联精密制造有限公司，纳入合并报表范围。
- 2020年9月，公司设立控股子公司江苏联诚精密合金科技有限公司，纳入合并报表范围。

山东联诚精密制造股份有限公司

法定代表人：郭元强

二〇二一年三月二十日