

公司代码：603308

公司简称：应流股份

**安徽应流机电股份有限公司**  
**2020 年年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

### 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

1、公司拟向全体股东每10股派发现金股利1.24元（含税）。截至2020年12月31日，公司总股本为487,962,086股，以此计算拟派发现金股利60,507,298.66元（含税），剩余未分配利润结转至下一年度分配。

2、公司拟向全体股东每10股以资本公积金转增4股。以2020年12月31日公司总股本测算，本次转增后，公司总股本约为683,146,921股（最终以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记为准）。

## 二 公司基本情况

### 1 公司简介

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	应流股份	603308

联系人和联系方式	董事会秘书
姓名	杜超
办公地址	安徽省合肥市经济技术开发区繁华大道566号
电话	0551-63737776
电子信箱	ylgf@yingliugroup.cn

### 2 报告期公司主要业务简介

公司是专用设备零部件生产领域内的领先企业，主要产品为泵及阀门零件、机械装备构件，应用在航空航天、核电、油气、资源及国防军工等高端装备领域。公司专注于高端装备核心零部件的研发、制造和销售，制造技术、生产装备达到国内领先水平，产品出口以欧美为主的30多个国家、近百家客户，其中包括通用电气、西门子、卡特彼勒、斯伦贝谢等十余家世界500强企业和艾默生等众多全国行业龙头。近年来，公司贯彻“瞄前沿、补短板、重创新、上高端”发展理念，

围绕国家重大装备迫切需求，推进“产业链延伸、价值链延伸”，加大技术创新，加快转型升级，在高端部件、核能材料和航空科技领域迈出坚实步伐。

## （二）经营模式

**采购模式：**公司根据订单和生产计划，通过采购订单，持续分批量向原材料供应商采购，以有效控制成本、提高资金使用效率。

**生产模式：**公司实行按单定制、以销定产的生产模式。根据客户的订单要求进行定制生产，产品与特定客户、特定订单对应，具有极强的针对性、专用性。

**销售模式：**公司营销中心负责市场开拓和销售，采用一对一持续营销方式，直接向客户销售产品。

**产品定价方式：**公司通过技术评审、经济评审以确定产品的制造成本，以“成本加成定价法”为基本定价方式。

## （三）行业情况

专用设备零部件制造业是装备制造业的上游产业，是航空、能源、油气和资源等重大装备发展的重要基石。发达国家具有雄厚的制造工艺技术基础，跨国公司及其核心供应商在专用设备零部件行业高尖端产品核心制造技术处于优势地位。我国专用设备零部件行业经过多年发展，形成了门类齐全、规模较大的完整产业体系。近年来，创新能力、产品档次显著提高，少数领先企业制造技术水平和产品性能接近或达到国际先进水平。但在一些重点领域的核心产品在性能、品种、质量等方面与发达国家相比仍存在差距，一些高尖端零部件的关键技术亟待突破，涵盖关键基础材料、先进基础工艺的高端装备关键零部件是较为突出的“短板”问题，同时也蕴含巨大的产业发展和价值提升空间。

当前，我国正在培育壮大新动能，推动制造业高质量发展的关键时期，强化工业基础和技术创新能力，加强制造强国建设，实施重大短板装备专项工程，推动飞机发动机、新材料等产业发展，是我国专用设备零部件的历史责任和重要机遇。

## 3 公司主要会计数据和财务指标

### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2020年	2019年	本年比上年 增减(%)	2018年
总资产	8,203,381,287.14	7,448,953,514.99	10.13	8,067,993,064.98
营业收入	1,833,129,761.65	1,860,466,263.02	-1.47	1,681,215,677.58
归属于上市公司股东的 净利润	201,614,666.94	130,684,191.09	54.28	73,140,761.35
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的 净利润	143,056,787.07	84,156,328.30	69.99	28,758,113.88
归属于上市公司股东的 净资产	3,780,564,470.35	3,596,227,676.43	5.13	2,881,264,052.81
经营活动产生的现金流 量净额	404,826,980.35	436,917,534.81	-7.34	383,803,119.95
基本每股收益（元/股）	0.41	0.30	36.67	0.17
稀释每股收益（元/股）	0.41	0.30	36.67	0.17
加权平均净资产收益率 （%）	5.47	4.38	增加1.09个 百分点	2.57

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	424,374,788.66	438,175,378.18	490,987,802.56	479,591,792.25
归属于上市公司股东的净利润	38,114,048.31	42,870,363.19	50,555,140.17	70,075,115.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	26,105,664.00	32,079,074.43	37,838,732.27	47,033,316.37
经营活动产生的现金流量净额	-87,356,948.09	306,167,590.20	154,498,508.71	31,517,829.54

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股本及股东情况

### 4.1 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

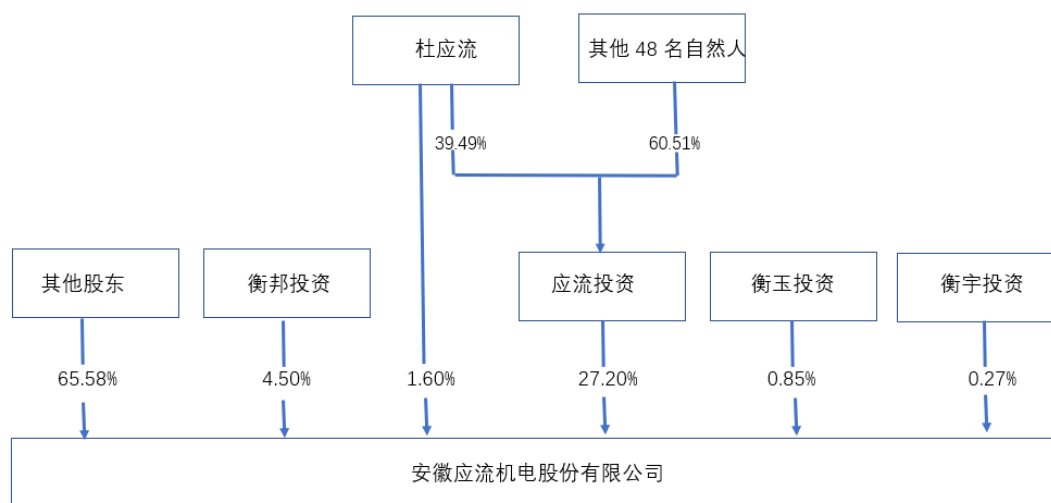
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					20,524		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					21,870		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
霍山应流投资管理有限公司	0	132,732,130	27.20	0	质押	59,900,000	境内非国有法人
霍山衡邦投资管理有限公司	0	21,971,589	4.50	0	无	0	境内非国有法人
中国工商银行股份有限公司—农银汇理新能源主题灵活配置混合型证券投资基金	0	14,783,206	3.03	0	未知	0	未知
安徽交控招商产业投资基金（有限合伙）	0	13,105,974	2.69	0	未知	0	未知
天津源融投资管理有限公司—源融投资—华威创投私募股权投资基金	0	11,970,400	2.45	0	未知	0	未知
广发银行股份有限公司—国泰聚信价值优	0	11,270,000	2.31	0	未知	0	未知

势灵活配置混合型证券投资基金							
上海固信投资控股有限公司—长三角（六安）高端制造股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	9,821,100	2.01	0	未知	0	未知
肖裕福	0	8,772,116	1.80	0	未知	0	未知
全国社保基金六零二组合	0	8,360,006	1.71	0	未知	0	未知
杜应流	0	7,815,222	1.60	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	杜应流先生同时在应流投资、衡邦投资、衡玉投资、衡宇投资担任执行董事，且上述四家公司为一致行动人。其他股东之间未知是否存在关联关系						

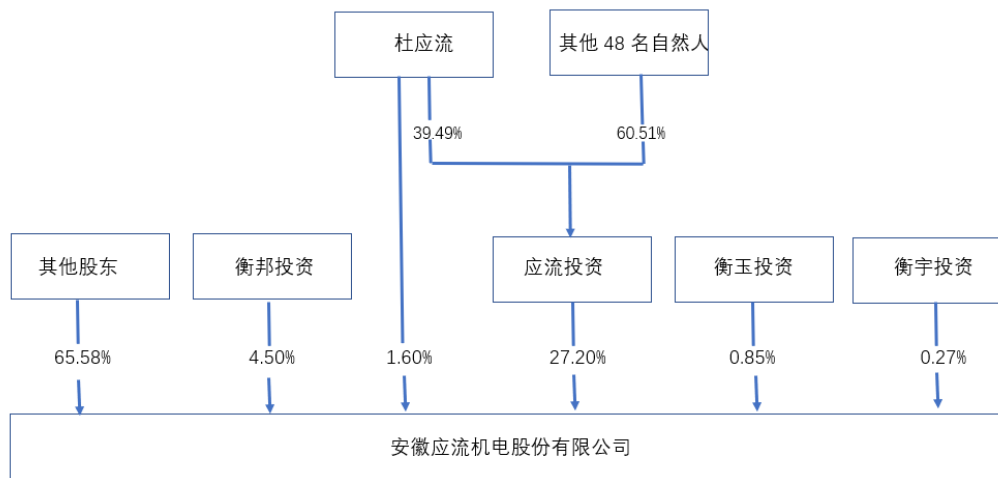
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 1 报告期内主要经营情况

2020 年初，全球新型冠状病毒感染的肺炎疫情（以下简称“新冠疫情”）爆发，公司管理层在董事会的领导下，认真落实各级关于加强疫情防控工作部署安排，及时成立疫情防控工作领导小组，公司上下全力抓好疫情防控和复工复产“双线作战”，克服疫情影响，聚焦主营业务，围绕年初制定的生产经营目标，有序有力推进各项工作，实现疫情防控和复工复产双胜利。面对复杂严峻的国内外环境，公司实施市场和产品结构“两个转变”，加大国内市场开发，加速新产品交付节奏，加强供应链优化和成本控制，在营业收入略微下降的情况下实现归母净利润大幅增长。

2020 年，公司境内营业收入同比增长 47.08%，且占比近十年以来首次超过境外营业收入。主要得益于公司近年来瞄准“两机两业”方向，实现核心技术突破和重点产品研制，积极融入重大技术装备国产化，满足日益增长的“补短板”需求。同期，部分国际客户受海外疫情蔓延影响，订单释放有所放缓。

2020 年，公司重点推动的航空发动机和燃气轮机零部件项目实现了大幅增长，航空航天新材料及零部件行业营业收入同比增长 80.45%。报告期内，公司生产的某型号涡扇发动机叶片成熟、稳定、批量供货，某型号航空发动机机匣接到批量订单并开始生产，与通用电气、西门子、罗罗公司等国际“两机”行业龙头的合作迈上新台阶。

2020 年，公司核能新材料及零部件行业营业收入同比增长 10.65%。公司核能核电业务收入主要集中在国内地区，受新冠疫情的影响较小，且新型辐射屏蔽材料技术成熟走向市场。在“碳达峰、碳中和”的国家战略下，推进三代核电建设、先进堆型示范和乏燃料后处理厂建设，核能核电业务在“十四五”期间预期迎来持续增长。

2020年，全球新冠疫情蔓延和美国增加关税，对公司传统业务板块产生一定影响，营业收入同比下降14.72%。公司依照既定战略，主动调整客户和产品结构，相对减少均价低、毛利率低、技术难度低的产品接单，最大程度的降低新冠疫情带来的不利影响，加速扩大“价值链延伸”成效。

2020年，公司研发的YLWZ130和YLWZ190两型发动机先后顺利完成60小时持久试车，为该两型发动机鉴定定型打下坚实基础，并为领先客户和新型平台应用提供了有力的技术支撑。

2020年是极不平凡的一年。公司经受住了新冠疫情、贸易制裁和市场骤变的考验，实现了“两机两业”的业绩腾飞，国际国内两个市场“双循环”格局凸显成效。我们已经深切感知到科技创新、高质量发展、新发展格局的时代脉搏。惟有创新，惟有奋斗，才能永葆生机活力，紧跟时代步伐。“十四五”乃至2035，公司将继续高举创新大旗，主动作为应对大变局，以新发展理念加速构建新发展格局，实现更大发展。

报告期内，公司实现营业收入1,833,129,761.65元，同比下降1.47%；实现归属母公司股东的净利润201,614,666.94元，同比增长54.28%。

## 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

## 3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1. 公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
预收款项	21,088,036.69	-21,088,036.69	
合同负债		19,611,679.41	19,611,679.41
其他流动负债		1,476,357.28	1,476,357.28

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

## 5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

## 6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本公司将安徽应流集团霍山铸造有限公司、安徽应流铸业有限公司、Anhui Yingliu USA, INC、Anhui Yingliu Casting & Machine Europe, B.V、天津市航宇嘉瑞科技股份有限公司、安徽应流久源核能新材料公司、安徽应流航源动力科技有限公司、安徽应流航空科技有限公司、霍山嘉远智能制造有限公司、SBM Development GmbH、北京应流航空科技有限公司、安徽应流材料有限公司及霍山应流职业培训学校纳入本期合并财务报表范围。