

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
2022 年年度报告摘要

第一节 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 www.sse.com.cn 网站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性、准确性、完整性，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 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟向全体股东每 10 股派发现金股利 1.77 元（含税），截至 2022 年 12 月 31 日，公司总股本为 683,146,921 股共派发现金股利 120,917,005.02 元，剩余未分配利润，结转以后年度分配，公司本年度不进行资本公积金转增股本。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	应流股份	603308	/

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

2 报告期公司主要业务简介

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。

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 40 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。

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

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	9,899,448,579.11	9,633,344,252.27	2.76	8,203,381,287.14
归属于上市公司股东的净资产	4,272,124,888.40	3,935,737,668.65	8.55	3,780,564,470.35
营业收入	2,197,702,313.26	2,040,103,835.92	7.73	1,833,129,761.65
归属于上市公司股东的净利润	401,688,522.67	231,183,401.43	73.75	201,614,666.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	227,817,590.56	149,669,594.26	52.21	143,056,787.07
经营活动产生的现金流量净额	-23,040,305.21	224,124,594.34	-	404,826,980.35
加权平均净资产收益率(%)	9.80	6.00	增加3.8个百分点	5.47
基本每股收益(元/股)	0.59	0.34	73.53	0.30
稀释每股收益(元/股)	0.59	0.34	73.53	0.30

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	523,037,977.57	576,955,133.85	554,773,588.78	542,935,613.06
归属于上市公司股东的净利润	66,234,746.82	80,341,791.21	80,997,333.69	174,114,650.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	46,775,089.02	52,334,326.23	66,040,609.12	62,667,566.19
经营活动产生的现金流量净额	104,160,697.17	79,374,521.15	-44,474,813.55	-162,100,709.98

注：2022 年度合肥土地收储、霍山“退城进园”等项目为公司带来资产处置收益 11,306.14 万元（含税），在 2022 年第四季度计入当期收益，具体内容详见财务报表附注 10 资产处置收益。季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

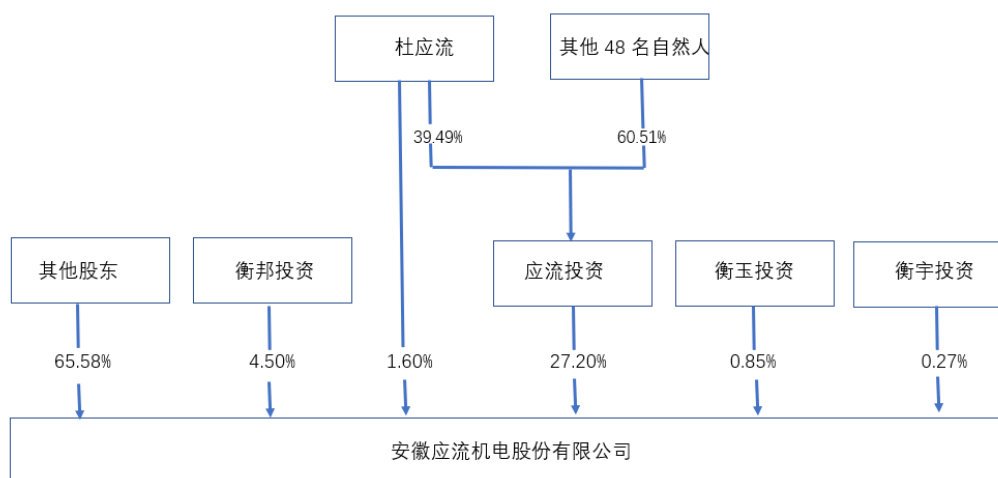
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					21,478		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					24,049		
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、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
霍山应流投资管理有限公司		185,824,982	27.20		质押	84,860,000	境内非国有法人
霍山衡邦投资管理有限公司		30,760,225	4.50		质押	21,000,000	境内非国有法人
招商银行股份有限公司—泉果旭源三年持有期混合型证券投资基金		26,386,975	3.86		未知		未知
中国建设银行股份有限公司		19,704,204	2.88		未知		未知

司一国泰大健康股票型证券投资基金							
中国工商银行股份有限公司一农银汇理新能源主题灵活配置混合型证券投资基金		13,623,182	1.99		未知		未知
肖裕福		12,366,982	1.81		未知		未知
杜应流		10,941,311	1.60		无		境内自然人
霍山衡胜投资管理中心（有限合伙）		10,629,931	1.56		无		境内非国有法人
交通银行股份有限公司一国泰金鹰增长灵活配置混合型证券投资基金		9,525,718	1.39		未知		未知
中国工商银行股份有限公司一农银汇理工业4.0灵活配置混合型证券投资基金		8,027,789	1.18		未知		未知
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

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2022 年是实施“十四五”规划的重要之年，面对复杂严峻的国内外形势，公司管理层在董事会的科学决策下，深入贯彻“两个延伸”战略，主营业务持续增长，高尖端产品争先进位；持续推进“两个调整”，航空航天、核能材料加速发展，形成国内外双循环相互促进新格局；始终坚定科技创新，加大研发投入，保持行业领先；持续推行“双少双无”，提高运营质量，规范管理水平。全年公司营业收入实现 21.98 亿元，较上年增长 7.73%，归属上市公司股东的净利润 4.02 亿元，较上年增长 73.75%。

报告期内，公司持续加强研发投入，科技创新达到新水平，全年累计研发投入 3.49 亿元，连续三年研发投入占销售收入比重超过 10%，公司及下属子公司申请发明专利和实用新型专利 161 件，已获得授权 119 件。公司紧盯关键材料需求和新技术开展自主研发，完成多种型号首台套国产化项目和自主可控重点工程，不断扩大特殊材质、特殊工艺、特殊结构等高难度产品矩阵。第一批国家两机专项“XX 项目”通过验收，国家重点研发计划“XX 应用示范”通过项目综合绩效评价。报告期内，“航空发动机大型薄壁机匣高温合金精密铸件”项目获得“华中数控”杯全国机械工业产品质量创新大赛金奖，应流铸造获批“国家企业技术中心”，应流股份获“第四届中国铸造行业综合百强和分行业排头兵企业”称号。

报告期内，国际宇航市场强势复苏，国内航空发动机需求进度加快，重型燃气轮机国产替代推进，“两机业务”实现主营业务收入 6.26 亿元。报告期内，两机业务主要生产公司应流航源型号储备充足，接单势头强劲，开发完成燃气轮机品种 28 个，同时在研 41 个；开发完成航空发动机品种 75 个，同时在研 25 个。公司涡扇发动机重点型号订单继续保持稳定供货，订单量继续增长，多款小型发动机涡轮叶轮、叶盘、叶片、导向器等订单释放加快；民用航空发动机机匣大规模量产，并荣获 GE 航空 2022 年度精益供应商奖；国内民航领域实现多款产品开发交付，包括商用发动机空心单晶叶片、整流叶片和轴承座等；承担某型号重型燃气轮机高温合金透平叶片国产化研制重任，并取得了实质订单；为海外客户生产的某型重型燃机叶片进入批量化生产阶段。

报告期内，公司在保持铸造产能优势的前提下，继续加强全产业链能力建设，攻克了母合金、陶瓷型芯等关键制造技术。高温合金母合金厂累计已完成品种开发接近 40 个，通过了 GE、罗罗、商发、上海能源等国内外优秀客户审核，大部分新产品开发实现了母合金的“本土化”；陶瓷型芯厂全年累计开发 49 项陶芯项目，具备批产条件 30 项；热等静压中心在满足本公司需求外，产能充分释放，争取了大量外协订单，2022 年度实现对外销售 5,449 万元（含税）。公司正在建设叶片和机匣加工、喷涂生产线，目前已开始厂房建设和设备订购，项目投产后将提升产品附加值，满足客户一站式采购需求。

报告期内，公司核能新材料及零部件业务实现重大突破，拿下里程碑式订单，实现营业收入 3.25 亿元。其中，应流久源公司克服厂房搬迁对生产的影响，加班加点保障国家重点项目建设任

务，2022 年度应流久源实现营业收入 1.11 亿元，同比增长 102.43%。国务院新批复 10 个核电机组，为核电业务后续业绩增长提供了有力支撑。

报告期内，公司积极推动合肥、霍山两地的土地搬迁工作，霍山“退城进园”项目有序推进，合肥土地完成拆迁并完成移交，空港产业园按进度进行投产。此次土地搬迁对公司优化资产负债结构、盘活存量资产、提升经营水平有着积极意义。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用