

公司代码：600765

公司简称：中航重机

中航重机股份有限公司
2017 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 出席董事情况

应到 10 名，实到 7 名，2 名委托独立董事代为出席和表决，1 名未出席会议。

- 4 中审众环会计师事务所（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

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：以 2017 年末总股本 778,003,200 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.20 元（含税），共计分配利润 15,560,064.00 元，未分配利润 1,979,392.87 元转入下一年度。

二 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	中航重机	600765	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙继兵	王文胜
办公地址	贵州省贵阳市乌当区北衙路501号	贵州省贵阳市乌当区北衙路501号
电话	0851-86320217	0851-86320217
电子信箱	invest@avic.com	invest@avic.com

2 报告期公司主要业务简介

报告期内，公司生产经营活动主要涉及锻铸、液压环控等业务。

（一）业务情况

1. 锻铸业务

公司锻造业务涉及国内外航空、航天、电力、船舶、铁路、工程机械、石油、汽车等诸多行业。国内主要产品有：飞机机身机翼结构锻件、中小型锻件，航空发动机盘类和环形锻件、中小型锻件，航天发动机环锻件、中小型锻件，汽轮机大叶片，核电叶片，高铁配件，矿山刮板，汽车曲轴等产品。国外主要产品有：罗罗公司发动机锻件，IHI 公司发动机锻件，ITP 公司发动机锻件，波音公司飞机锻件，空客公司飞机锻件。

公司铸造业务主要为汽车、工程机械等领域配套泵、阀、减速机液压铸件，以及叉车零部件、管道阀门等铸件。与美国卡特彼勒、德国博世力士乐等国际厂家建立合作关系，开发高端产品。

2017 年，公司锻铸业务实现销售收入 37.45 亿元，同比增长 3.48%。锻铸业务下游行业众多，行业没有明显的周期性。

2. 液压环控业务

公司的液压环控业务主要包括液压和热交换器两部分。

液压产品主要包括液压泵/马达、液压系统集成等，产品广泛为航空、航天、工程机械等多个领域配套，部分产品出口欧美等国家和地区，并为美国 GE、史密斯等公司转包生产民用航空零部件。

热交换器业务主要研制生产列管式、板翅式、环形散热器、胀接装配式、套管式热交换器及铜质、铝质、不锈钢等多种材质、多种形式的热交换器，广泛为国内航空领域配套和民用热交换器配套，并实现批量出口，在全球 31 个国家和地区注册了产品商标。

2017 年，公司液压环控业务实现销售收入 13.07 亿元，同比增长 6.26%。液压环控业务下游行业众多，行业没有明显的周期性。

（二）经营模式

1. 采购模式

锻铸造生产所需金属原材料采用外购方式，其中：普通锻件原材料主要向国内各大钢厂采购，特种材料通过国内特钢厂、研究院及国外进口解决。目前少量利用互联网的优势开展线上采购。

液压环控业务的生产企业原材料主要通过向国内的相关供应商进行外购，签订采购合同。

2. 生产模式

企业生产主要是根据订单情况按“以销定产”的方式。根据客户提出的具体要求来组织研发、设计、生产。

3. 销售模式

公司锻铸业务产品中的高端锻件主要销售模式是直接面向整机制造客户进行销售；中低端锻件、通用件多采用代理进行销售。

液压环控业务对于国内市场的大客户主要采用直接销售模式，对于国内中小客户及零星客户采取中间商代理的模式销售。对于国外市场，采取直接出口或通过代理出口的模式，销售给国外的最终用户或中间商。

（三）行业情况

随着国家基础设施建设投入的不断加大、城镇化改造、“一带一路”、京津冀一体化、雄安新区规划建设等一系列国家战略政策的相继推出，以及“供给侧”结构性调整，都为公司锻铸业、液压环控业务调结构、去产能、转方式、转型升级，带来新的发展机遇。

1. 锻铸业

锻铸业作为机械制造基础性行业，对装备制造和国防建设具有重要影响，是关系到国家安全和国家经济命脉的不可或缺的战略基础行业。锻件是装备制造行业的基础，在航空、船舶、工程机械、电力设备、高速列车等均大量使用，在机械装备中，锻件在整机中所占比重较高，飞机 85% 左右的构件是锻件；铸件在主要机电产品类型中所占比重较大，通用机械、机床、轻纺机械等行业的铸件比例平均在 70% 以上。

全球锻铸件年产量在 1.5 亿吨以上，中国是世界锻铸件第一生产大国，国外知名锻铸企业已形成原材料、熔炼合金、锻铸造成形、机加工、简装和部装等完整的产业链条，提升了整体竞争能力。同时，国外企业较高的模拟仿真水平和对设备的个性化改造提高了锻铸产品质量和生产效率。因此，锻铸产品正在向高端精密化转型。本年度预计我国锻铸造产量将超过 6000 万吨。

2. 液压环控业务

液压和热交换器都属于装备制造业的基础性产业，产品蕴含着装备制造业的核心制造技术，广泛应用于国民经济建设各领域，是我国装备制造业从大国向强国成功转型的标志性产业之一。

从长远看，在国内高铁、公路等基础设施及农业现代化建设的带动下，市场对工程、农用机械的需求将持续增加，液压基础件和热交换器产品将拥有长期、稳定的市场。但当前液压行业和热交换器行业都具有大而不强的特点，主要体现在低端液压元件过剩，高端市场被国外先进企业占据，国内液压和热交换器产品亟待转型升级。

为改变这种局面，一方面，国家相继出台了《装备制造业调整和振兴规划》、《机械基础零部件产业振兴实施方案》等政策，为液压环控行业的发展提供了政策支持。另一方面，随着土地流转政策的深入实施，农庄经济可能成为未来农业生产的主要模式，生产组织模式的变革必将为新一代农业机械发展带来新的机遇，为液压环控产业发展提供市场支撑。

从目前看，公司各项业务所属行业的竞争格局未发生大的变化，未出现对公司未来经营业绩和盈

利能力影响较大的因素。

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

	2017年	2016年	本年比上年 增减(%)	2015年
总资产	12,590,865,674.38	13,947,427,489.64	-9.73	13,184,936,706.02
营业收入	5,662,565,428.31	5,368,560,053.92	5.48	5,877,304,248.85
归属于上市公司股东的净利润	164,520,742.66	242,463,086.23	-32.15	-300,082,652.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	137,317,060.76	166,806,483.41	-17.68	-269,377,996.08
归属于上市公司股东的净资产	3,743,931,291.49	3,503,312,535.95	6.87	3,247,132,185.83
经营活动产生的现金流量净额	909,869,108.45	175,002,262.65	419.92	639,940,423.52
基本每股收益 (元/股)	0.21	0.31	-32.26	-0.39
稀释每股收益 (元/股)	0.21	0.31	-32.26	-0.39
加权平均净资产收益率(%)	4.60	7.21	减少2.61个百分点	-8.88

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	1,298,311,773.85	1,375,522,797.35	1,428,721,035.57	1,560,009,821.54
归属于上市公司股东的净利润	49,059,883.57	59,416,240.59	54,357,286.14	1,687,332.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	47,526,392.80	54,735,409.82	49,102,707.13	-14,047,448.98
经营活动产生	-162,381,267.08	319,680,147.25	98,001,944.88	654,568,283.40

的现金流量净额				
---------	--	--	--	--

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

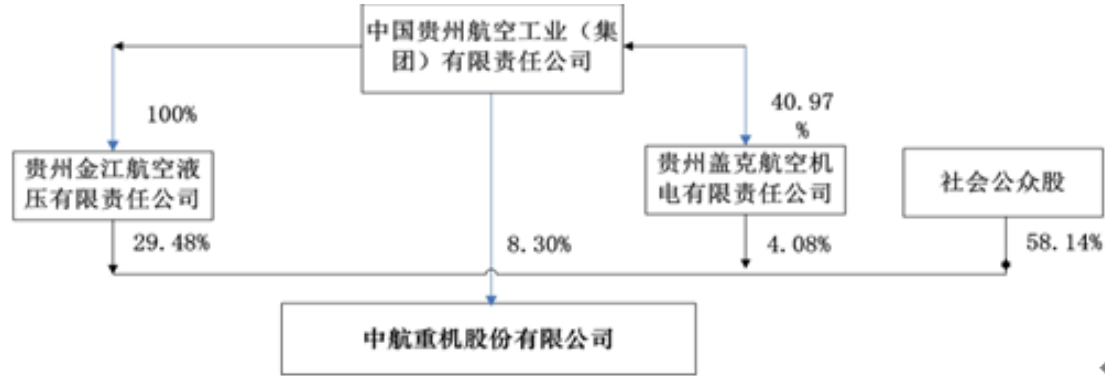
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					66,972		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					66,901		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
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	
贵州金江航空液压有 限责任公司	0	229,369,200.00	29.48	0	无	0	国有 法人
中国贵州航空工业(集 团)有限责任公司	0	64,538,800.00	8.30	0	无	0	国有 法人
贵州盖克航空机电有 限责任公司	0	31,757,200.00	4.08	0	无	0	国有 法人
中央汇金资产管理有 限责任公司	0	16,963,500.00	2.18	0	未知	0	其他
中国建设银行股份有 限公司－鹏华中证国 防指数分级证券投资 基金	9,815,900	12,816,518.00	1.65	0	未知	0	其他
中国建设银行股份有 限公司－富国中证军 工指数分级证券投资 基金	1,759,462	10,557,048.00	1.36	0	未知	0	其他
金世旗国际控股股份 有限公司	0	10,066,005.00	1.29	0	未知	0	其他
招商证券股份有限公 司－前海开源中航军 工指数分级证券投资 基金	1,780,555	6,165,629.00	0.79	0	未知	0	其他

全国社保基金四一四组合	0	4,925,247.00	0.63	0	未知	0	其他
中国农业银行股份有限公司—南方军工改革灵活配置混合型证券投资基金	2,733,400	3,719,030.00	0.48	0	未知	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	前10名股东中，第一、第二、第三大股东均为隶属同一实际控制人的国有法人股东，这三位股东与其它股东之间不存在关联关系。公司未知其它股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明							

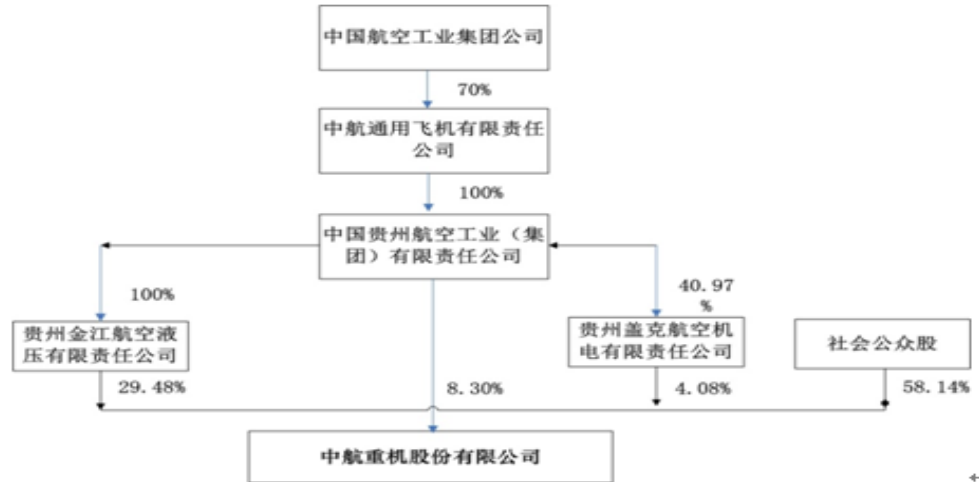
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

报告期内，公司实现营业收入 566,256.54 万元，同比增长 5.48%；利润总额 16,248.69 万元，；归属于上市公司股东的净利润 16,210.09 万元，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 13,206.54 万元。

公司披露的 2017 年度经营计划中，计划实现营业收入 55 亿元，实现利润总额 2.3 亿元。公司本年度实现营业收入 56.62 亿元，完成经营计划的 102.95%；实现利润总额 1.62 亿元，完成经营计划的 70.65%。

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

根据财政部 2017 年 5 月 10 日颁布的修订后的《企业会计准则第 16 号——政府补助》的相关规定，公司将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，并在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，计入其他收益的政府补助在该项目中反映；将与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。根据修订后的 16 号准则的要求，本期利润表中“其他收益”项目增加 23,741,121.41 元，“营业外收入”减少 23,741,121.41 元，比较数据不予调整。

根据财政部 2017 年 4 月 28 日发布的《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“发布的 42 号准则”），发布的 42 号准则自 2017 年 5 月 28 日执行。本公司根据发布的 42 号准则以及财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知（财会〔2017〕30 号）》的规定，在利润表中新增了“资产处置收益”项目，并对净利润按经营持续性进

行分类列报。根据财会〔2017〕30号的规定，本公司将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失变更为在“资产处置收益”中列报，本期利润表中“资产处置收益”增加16,129,565.53元，“营业外收入”减少19,776,690.67元，“营业外支出”减少3,647,125.14元；采用追溯调整法对比较报表进行了调整，2016年度“资产处置收益”增加16,659,621.79元，“营业外收入”减少18,952,022.49元，“营业外支出”减少2,292,400.70元。

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

本年度出售持有的中国航空工业新能源投资有限公司全部股权，因此不再纳入合并范围，纳入合并范围的主要子公司详见附注九；公司原纳入合并范围的三级公司无锡马山永红换热器有限公司因出售部分股权不再纳入合并范围，详见附注八“其他原因的合并范围变动”。