

证券代码：002760

证券简称：凤形股份

公告编号：2023-008

凤形股份有限公司 2022 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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

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

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利润分配预案为：以 107,988,706 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.0 元（含税），送红股 0 股（含税），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	凤形股份	股票代码	002760
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	李结平	袁伟峰	
办公地址	江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙三路 1888 号	江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙三路 1888 号	
传真	0791-82136386	0791-82136386	
电话	0791-82136386	0791-82136386	
电子信箱	fxzqb@fengxing.com	fxzqb@fengxing.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司目前主要业务为耐磨材料与船电系统解决方案及特种电机。

1、耐磨材料：本业务主要由子公司凤形新材料公司进行，其主营业务为金属铸件领域的耐磨材料研发、生产、销售和技术服务，主要产品为“凤形”牌高铬球锻、特高铬球锻、中低铬球锻、衬板等，其中以高铬球锻为主。球磨材料作为球磨机所必备的生产耗材，广泛应用于冶金矿山、建材水泥、火力发电等行业的物料研磨生产环节。

（1）采购模式

公司的采购主要包括废钢类，合金类，辅材类，五金配件类，设备类。公司每月制定生产计划，并结合仓库库存情况确定采购计划数量。在采购定价方面，大宗物资、大型设备由公司招标委员会招标共同议价，常用辅材签订年度框架合同，零星材料采购市场临时询价比价采购。供应部每月根据富宝网、钢之家网站等公开信息渠道查询原材料采购价格，参考大型钢厂采购价，并进行多次询价，以掌握原材料市场价格走势，通过由生产部、供应部等部门组成的招标委员会公开招标，以便采购时能获得最优价格。

（2）生产模式

公司生产采用以销定产模式，以满足客户需求为目标，以非标类定制化生产模式为主，通过充分调研客户需求，根据产品的型号、种类、性能指标等要求以销定产；针对部分常规产品，公司采用少量库存的生产模式，以提高对客户需求的快速响应能力。

(3) 销售模式

公司营销系统分为销售部和国际市场部，分别从事国内和国外市场的销售与售后服务等工作。目前，产品的销售模式均为直销方式，即由公司与用户直接签订购销合同，明确合同标的及技术条件、期限、交货及付款等，经评审后按照合同组织生产、发货、结算、回款，提供售前、售中、售后服务，同时销售部门会根据以往的合作经验关注实时经营情况对客户进行定期的信用评定，并制定相应的信用政策。在产品定价方面，公司每月初根据原材料采购价格确定销售定价，并根据市场情况对销售单价进行部分调整。

(4) 研发模式

公司产品的研发主要由技术中心负责。技术中心下设专家委员会、耐磨材料研究所、工艺技术装备研究中心、检验检测与质量控制中心等职能部门。其中专家委员会主要负责制定公司技术发展规划和年度创新计划，论证和确定研发项目；耐磨材料研究所主要负责耐磨材料新产品、新工艺研发项目的实施；工艺及技术装备研究中心具体分为：生产线改进小组、模具研发小组、节能工艺研发小组、环境工程研发小组以及其他工艺技术装备研究小组等，各小组技术人员基本覆盖各车间、各关键工艺和设备，可为提高生产线的正品率、节能降耗、现场管理和环境保护确实起到推进作用；检验检测与质量控制中心主要负责公司日常产品和试制产品的检测。

2、船电系统解决方案及特种电机：本业务主要由子公司康富科技从事，其主营业务为高效特种电机及其特定场景应用的研发、制造、销售与服务，产品广泛应用于船舶、军工、通信设施、商场、医院等场所和领域。

(1) 采购模式

公司主要产品通常采取“以销定采”的采购模式，商务部门配合销售部门签订销售合同后指定专门采购人员，采购人员根据订单要求、生产部门的生产安排制定采购计划。在与供应商签订采购合同后，质量控制部门将对采购内容进行质量检查，合格后方可入库。

(2) 生产模式

公司主要的生产模式为“以销定产”，与客户签订销售合同后，根据合同订单的具体条款以及客户的需求，进行技术方案研制、原材料采购，并合理编制生产计划安排生产，严格按照设计图纸和生产工艺操作，实施全面质量控制。同时产品最后经过质检部门质量检测，合格并封装后准时送达客户指定接收地点，客户验收入库后开具收货凭证。

(3) 销售模式

公司产品销售采取直销模式，发电机产品直接销售给配套生产厂商，船电集成系统直接销售给终端客户船厂或配套厂。销售体系为销售中心负责市场调研、品牌宣传、产品销售、合同履行、客户关系维护等工作。

(4) 研发模式

公司研发模式为以自主研发为主，并依据特定项目需求特性与特定专长的科研院所联合研发为有效补充。自主研发由公司研发中心下辖的电机研究所负责，自主研发内容包括新产品、新技术、新工艺的研发。电机产品是自主研发的重点方向，研究所会根据客户需求研发特种发电机，以满足不同行业客户对发电机性能的不同要求。此外，公司还积极参与多项发电机国家标准的制定，不断学习并了解当前国内外先进的发电机研发制造技术，结合市场变化趋势和行业发展状况进行研发，并将科研成果快速产业化，进而取得社会经济效益。

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

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	1,774,630,442.01	1,597,632,171.92	11.08%	1,342,572,896.60
归属于上市公司股东的净资产	987,485,650.23	925,278,817.62	6.72%	640,281,228.02
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	816,116,762.94	945,042,595.12	-13.64%	704,424,279.16

归属于上市公司股东的净利润	62,539,560.50	95,474,340.49	-34.50%	60,964,960.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	35,477,707.23	70,825,832.32	-49.91%	39,767,292.73
经营活动产生的现金流量净额	96,444,907.23	150,261,502.82	-35.82%	120,838,100.84
基本每股收益（元/股）	0.58	1.03	-43.69%	0.69
稀释每股收益（元/股）	0.58	1.03	-43.69%	0.69
加权平均净资产收益率	6.54%	13.76%	-7.22%	10.00%

(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	194,491,776.11	195,287,817.22	180,161,561.38	246,175,608.23
归属于上市公司股东的净利润	18,691,057.41	9,387,909.06	17,282,024.35	17,178,569.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,940,838.47	1,029,026.76	7,896,099.91	14,611,742.09
经营活动产生的现金流量净额	-10,070,450.14	50,730,441.94	-29,497,893.70	85,282,809.13

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	8,873	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	8,522	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、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
泰豪集团有限公司	境内非国有法人	23.28%	25,142,857	0.00	质押	18,856,270	
江西泰豪技术发展有限公司	境内非国有法人	18.51%	19,988,706	19,988,706	质押	17,241,423	
陈晓	境内自然人	4.93%	5,324,631	0.00			
安徽齐丰浩瑞投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.93%	4,245,200	0.00			
深圳市大	其他	1.82%	1,966,100	0.00			

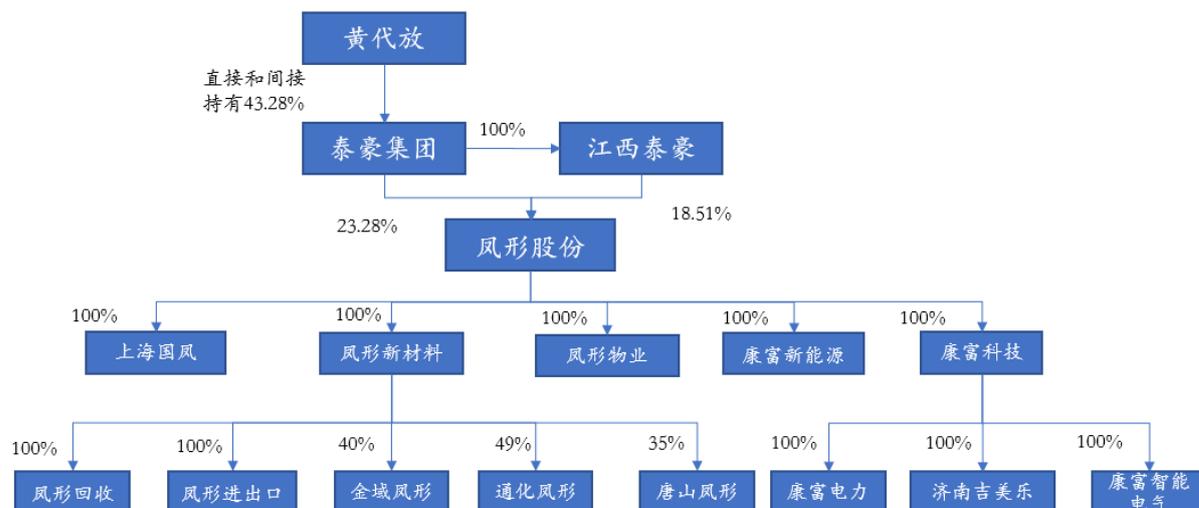
华信安资产管理企业（有限合伙）—信安成长一号私募证券投资基金						
黄嘉雯	境内自然人	0.94%	1,017,600	0.00		
梁在聪	境内自然人	0.92%	993,200	0.00		
于占海	境内自然人	0.78%	846,600	0.00		
深圳市大华信安资产管理企业（有限合伙）—信安成长九号私募证券投资基金	其他	0.70%	758,440	0.00		
王红	境内自然人	0.67%	725,000	0.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	泰豪集团有限公司与江西泰豪技术发展有限公司系一致行动人。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东是否存在一致行动关系。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东黄嘉雯持有 1,017,600 股，其中通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 956,900 股，通过普通证券账户持有 60,700 股；公司股东梁在聪持有 993,200 股，其中通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 988,500 股，通过普通证券账户持有 4,700 股；公司股东于占海持有 846,600 股，其中通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 846,000 股，通过普通证券账户持有 600 股；公司股东郭艺持有 600,000 股，其中通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 600,000 股，通过普通证券账户持有 0 股。					

（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、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

不适用