

证券代码：300224

证券简称：正海磁材

公告编号：2022-04-02

烟台正海磁性材料股份有限公司

2021 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。

公司全体董事均亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况

适用 不适用

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 820,216,556 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.00 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 0 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	正海磁材	股票代码	300224
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	宋侃	孙伟南、于在海	
办公地址	山东省烟台经济技术开发区汕头大街 9 号	山东省烟台经济技术开发区汕头大街 9 号	
传真	0535-6397287	0535-6397287	
电话	0535-6397287	0535-6397287	
电子信箱	dmb@zhmag.com	dmb@zhmag.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）报告期公司主营业务、产品及用途

1、高性能钕铁硼永磁材料业务

钕铁硼永磁材料是第三代稀土永磁材料，具有高剩磁、高磁能积、高内禀矫顽力的特点，能够满足大规模、多规格的工业化生产需求，是目前世界上发现的永磁材料中磁性能最强的一种，也是目前应用最广、性价比最高的稀土永磁材料。高性能钕铁硼永磁材料是指内禀矫顽力 $H_{c j}$ (KOe) 及最大磁能积 $(BH)_{max}$ (MG0e) 之和大于60的烧结钕铁硼永磁材料。

公司高性能钕铁硼永磁材料主要应用在新能源、节能化和智能化等“三能”高端应用领域，包括节能与新能源汽车、EPS 等汽车电气化产品、变频空调、风力发电、工业自动化、智能消费电子和节能电梯等领域。

2、新能源汽车电机驱动系统业务

电机驱动系统是新能源汽车的主要执行机构，其驱动特性决定了汽车行驶的核心性能指标，属于新能源汽车的核心部件。公司新能源汽车电机驱动系统业务由子公司上海大郡负责运营，上海大郡自成立以来，始终专注于新能源汽车电机驱动系统的研发、生产及销售。

(二) 主要经营模式

1、研发模式

公司研发坚持以自主创新为主，同时兼顾行业领域最新技术动态，凭借具有自主知识产权的三大核心技术，从前沿研究、技术开发和产品开发等方面分阶段规划布局研发路线，保持公司研发水平始终处于行业领先，同时通过项目管理对重要项目进行策划、实施和验收，保持产品性能和成本的持续优化。

2、采购模式

公司采取“以产定采”和“合理库存”相结合，长期协议与随机采购相结合的采购模式，根据销售计划、生产计划及库存报表制定采购计划并提交采购申请，经招投标或比价、审批后与各供方签订采购合同。公司已建立稳定的采购渠道、完善的供应商管理和质量管理体系。

3、生产模式

公司坚持以市场为导向，实行以销定产、接单生产、跟单负责的定制化生产管理模式。

4、销售模式

公司建立了以客户需求导向，产品设计、研发、生产、售后为一体的销售服务体系，主要通过直销模式开发、维护终端客户及销售产品。公司产品多为定制化非标准产品，产品定价采取成本加成的方法。

(三) 报告期内公司开展的重点工作

报告期内，面对严峻的疫情考验、复杂的外部宏观经济环境、持续的限电限产政策，以及日益激烈的行业竞争格局，公司保持战略定力、准确判断形势、精心谋划部署、果断采取行动，一手抓疫情防控，一手抓生产调度；一手抓市场开拓，一手抓产能扩建，全体员工凝心聚力、不畏艰难、优化创新、开拓进取，圆满完成全年各项生产经营任务。

1、疫情防控不放松，全力保障员工健康

公司积极响应防疫要求，保障员工身体健康，组织人员进行每日消杀，实时更新中高风险区域提醒，严格审核来访人员健康信息，积极落实各项防疫措施。2021年8月，本地疫情突如其来，公司迅速调整响应等级，启动新冠疫情应急预案，调度各类防疫物资供应，快速协调复工复产，并全力做好后勤保障。

2、安全生产不动摇，安全责任不松懈

公司积极落实《安全生产责任状》，发布岗位安全责任清单，建立安全履职考核机制，不断提升员工安全意识和技能，积极开展各类安全活动，鼓励员工开展隐患提报、自查自纠，加大安全生产宣传力度，提高全员安全意识。

3、设备升级改造，产能持续提升

截至报告期末，公司已具备年产16,000吨的生产能力。通过对现有设备的升级改造等措施，公司实现了从毛坯到扩散、加工、涂装的全工序产能提升。

南通基地作为实现公司“成为世界永磁材料行业的领跑者”愿景的核心支柱之一，借鉴烟台基地、江华基地的项目经验，精细策划、精心实施，报告期内已完成了多栋主体建筑的封顶等工作。

4、加强人才培养，履行社会责任

报告期内，公司进一步摸索人才培养模式，搭建以目标管理为导向的考核管理体系，强化全员的目标和业绩意识；并积极探索与高校和研究单位“校企联合开发+正海教育基金”的合作模式，先后与山东大学、兰州大学、南京理工大学、南通大学、烟台大学、山东省科学院达成合作，用心践行社会责任。

5、夯实管理基础，提升管理水平

报告期内，公司通过多维度测评、策划，优化管理制度，借助信息化系统，简化基础管理流程，提升运营管理效率；建立风险数据库，针对潜在风险进行分析、评估及确认风险等级、研究对策，推动制定相应的管理制度、程序文件或应急预案；积极整合能源管理各项规定，推动绿色低碳转型。

6、巩固优势领域，开拓新兴市场

在“成为世界永磁材料行业的领跑者”这一愿景的引领下，公司不断巩固在节能与新能源汽车、EPS等汽车电气化、变频空调、风力发电、节能电梯等领域的优势地位，同时，加快对智能消费电子、工业自动化等新兴领域的开拓，不断提高公司的市场占有率。

7、提升技术水平，增强核心竞争力

公司主动把握行业发展趋势和客户需求变化，持续优化母材技术、THRED、TOPS等核心技术，不断开发更高性价比的新牌号。

报告期内，公司申请发明专利23项，授权发明专利18项（其中2项海外专利），实用新型15项。

报告期内，公司完成国家级企业技术中心复评，入选山东省新材料产业领军企业，完成山东省泰山人才项目、山东省自然科学基金项目和烟台市重点研发项目的验收，获评烟台市稀土永磁材料技术创新中心。

8、提升质量意识，全面降本增效

报告期内，公司开展了以“改善合格率，全体总动员”为主题的质量月活动，极大地提升了员工对质量意识、质量行为、质量使命的理解和认知。

报告期内，公司依靠技术创新，工艺优化、管理提升、设备改进等措施，全面提升生产效率；积极推进动力节能；提升资金使用效率等，全面促进降本增效。

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

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	5,104,518,407.64	3,977,687,291.43	28.33%	3,612,025,631.90
归属于上市公司股东的净资产	2,789,944,446.78	2,611,879,704.68	6.82%	2,614,005,130.62
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	3,369,717,377.91	1,953,940,304.87	72.46%	1,798,558,416.34
归属于上市公司股东的净利润	265,041,297.54	133,039,810.29	99.22%	93,123,746.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	254,810,453.89	111,362,238.24	128.81%	84,278,658.93
经营活动产生的现金流量净额	356,409,773.95	286,362,526.38	24.46%	65,112,911.17
基本每股收益（元/股）	0.32	0.17	88.24%	0.11
稀释每股收益（元/股）	0.32	0.17	88.24%	0.11
加权平均净资产收益率	9.94%	5.16%	4.78%	3.53%

(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	621,310,677.85	841,399,252.40	937,888,857.07	969,118,590.59
归属于上市公司股东的净利润	29,073,734.09	85,107,681.91	69,381,231.87	81,478,649.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	30,072,284.98	81,228,586.13	69,632,091.44	73,877,491.34
经营活动产生的现金流量净额	53,893,106.03	167,674,175.10	65,276,415.39	69,566,077.43

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	79,517	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	78,096	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数	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	
正海集团有限公司	境内非国有法人	43.66%	358,080,148		质押	81,900,000	
烟台正海磁性材料股份有限公司一	其他	1.95%	16,000,079				

第一期员工持股计划						
山东省国有资产投资控股有限公司	国有法人	1.85%	15,160,642			
郑坚	境内自然人	1.73%	14,193,693			
烟台正海电子网板股份有限公司	境内非国有法人	1.58%	12,957,300			
中国工商银行股份有限公司—嘉实智能汽车股票型证券投资基金	其他	1.57%	12,838,527			
中国银行股份有限公司—嘉实新能源新材料股票型证券投资基金	其他	1.28%	10,536,900			
中国建设银行股份有限公司—前海开源沪港深创新成长灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.20%	9,824,594			
中国农业银行股份有限公司—嘉实环保低碳股票型证券投资基金	其他	1.18%	9,694,005			
中国民生银行股份有限公司—嘉实动力先锋混合型证券投资基金	其他	0.65%	5,302,800			
上述股东关联关系或一致行动的说明	正海集团有限公司与烟台正海电子网板股份有限公司属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情形，烟台正海磁性材料股份有限公司—第一期员工持股计划与正海集团有限公司、烟台正海电子网板股份有限公司不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情形，除此之外公司未知上述股东是否存在关联关系，亦不知是否属于一致行动人。					

公司是否具有表决权差异安排

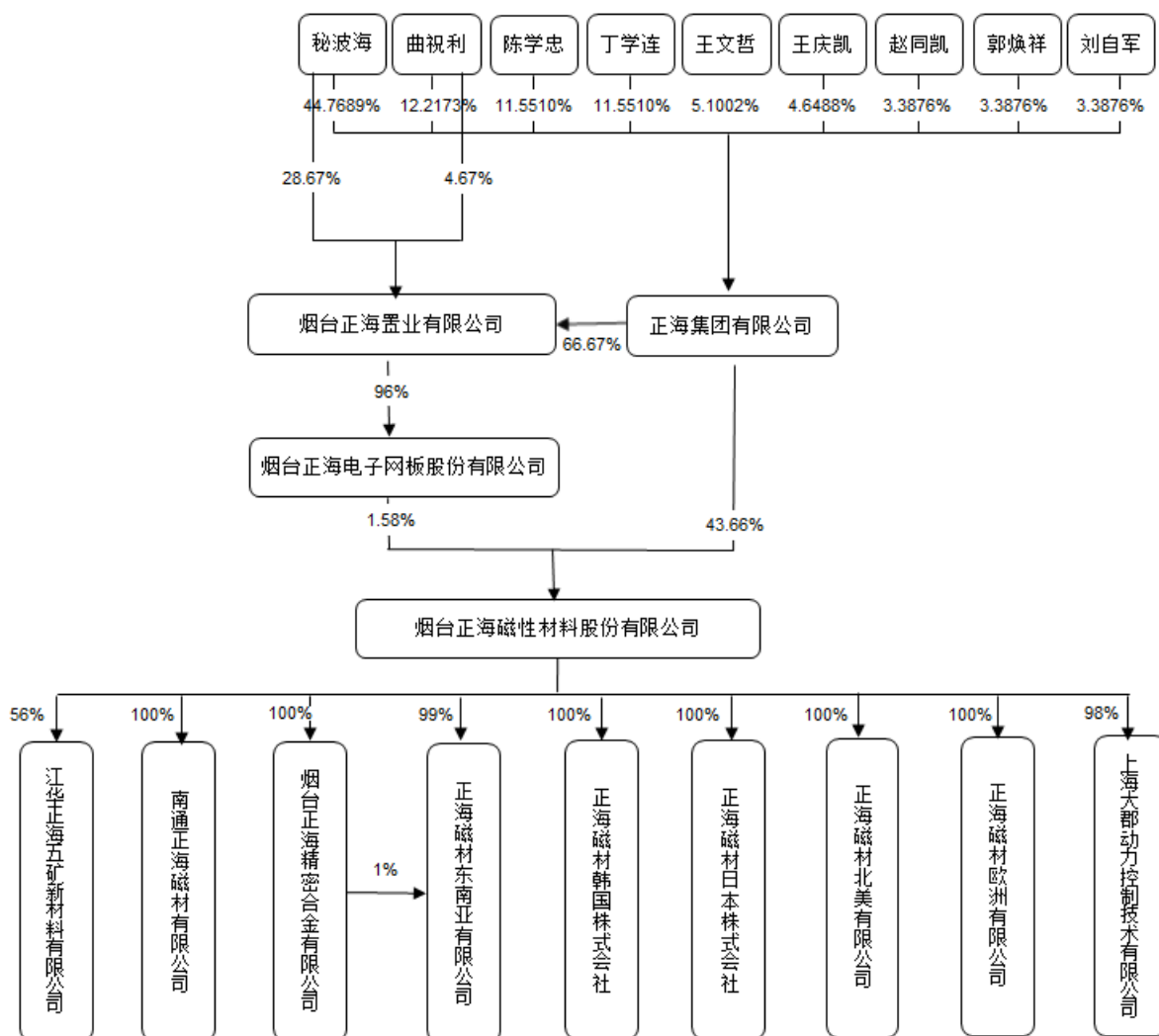
适用 不适用

(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

报告期内，公司实现营业总收入336,971.74万元，同比增长72.46%；实现营业利润29,435.09万元，同比增长113.94%；实现利润总额28,030.17万元，同比增长106.02%；实现归属于公司股东的净利润26,504.13万元，同比增长99.22%；实现基本每股收益0.32元，同比增长88.24%。

报告期内公司经营业绩较去年同期大幅增长，主要原因是：

报告期内，全球新能源汽车销量持续大幅增长，在“碳达峰、碳中和”政策的目标指引下，风力发电、变频空调、工业自动化等领域呈现出良好的发展态势，公司紧抓机遇，加大市场开拓力度，进一步扩大在相关领域的市场份额，同时，扎实做好生产管理、多举措降本增效，公司高性能钕铁硼永磁材料业务收入及净利润较去年同期大幅增长；上海大郡承担了多个新品开发项目，报告期内新能源汽车电机驱动系统业

务收入明显增加，亏损额大幅减少。