

## 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计划, 投资者应当到 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。

2. 大量风险提示

报告期内, 不存在对本公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险和应对措施, 请见查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析——四、风险因素”部分内容。

3. 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责任。

4. 公司全体董事出席董事会会议。

5. 容诚会计师事务所(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。

6. 公司上市时盈利尚未实现盈利

□适用 √不适用

7. 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

公司第七届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司2024年度利润分配方案的议案》: 公司拟向全体股东派发现金红利10.205亿元(含税), 截至股权登记日, 公司总股本114,478,504股, 扣除回购专用证券账户内股份104,065,200股后的股份数110,413,304股, 以计算合计拟派发现金红利22,082,660.80元(含税), 本次利润分配不送红股, 不进行资本公积金转增股本。公司通过回购专用证券账户所持有本公司股份, 不参与本次利润分配。如在本方案披露之日起实施权益分派登记日之前, 公司总股本发生增减变动的, 公司拟维持每股分红比例不变, 相应调整分配总额, 并将另行公告具体调整情况。

8. 本次利润分配方案尚需提交公司2024年度股东大会审议。

9. 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

## 第二节 公司基本情况

## 1. 公司简介

## 1.1 公司股票简称

## √适用 □不适用

公司股票简称		
股票简称	股票交易及板块	股票代码
大地熊	A股	688077

## 1.2 公司股东凭证简况

## □适用 √不适用

## 1.3 联系人和联系方式

## 董事会秘书

## 证券事务代表

## 姓名

## 王立兰

## 联系地址

## 安徽省合肥市庐江高新技术产业开发区

## 电话

## 0551-46702300

## 传真

## 0551-46702300

## 电子信箱

## lulu@huairi.com

## 2. 报告期公司主要业务简介

## 2.1 主要业务、产品或服务情况

## 1. 高性能钕铁硼永磁材料业务

公司专注于高性能钕铁硼永磁材料的研发、生产和销售, 公司高性能钕铁硼永磁材料及磁组件具有高性能、高矫顽力、高剩磁等特点, 主要应用于汽车工业、工业电机和高端消费类电子等节能环保和智能制造领域, 在汽车EPS系统、新能源汽车驱动电机、节能电机、机器人电机、风力发电、3C电子产品和IGBT通信用设备等产品中广泛运用。

## 2. 注塑磁、橡胶磁和其他磁性制品业务

注塑磁是一种混合永磁粉末和粘合剂并用注塑成型工艺制备而成的永磁材料, 主要应用于汽车电机传感器、空调、高端打印机等领域。橡胶磁是一种混合粉铁、粉合与合成橡胶的柔性磁体, 可加工为条状、卷状等复杂形状, 主要应用于玩具、工具、马达磁条和白色家电等领域。其他磁性制品主要是应客户需要所外购外销的铁粉、粘结钕铁硼等其他磁性制品。

## 3. 注塑磁、橡胶磁和其他磁性制品业务

注塑磁是一种混合永磁粉末和粘合剂并用注塑成型工艺制备而成的永磁材料, 主要应用于汽车电机传感器、空调、高端打印机等领域。橡胶磁是一种混合粉铁、粉合与合成橡胶的柔性磁体, 可加工为条状、卷状等复杂形状, 主要应用于玩具、工具、马达磁条和白色家电等领域。其他磁性制品主要是应客户需要所外购外销的铁粉、粘结钕铁硼等其他磁性制品。

## 4. 2024年主要经营计划

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 5. 销售模式

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 6. 2024年主要经营计划

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 7. 下游应用领域发展情况

下游应用领域主要包括汽车EPS系统、新能源汽车驱动电机、节能电机、机器人电机、风力发电、3C电子产品和IGBT通信用设备等。根据中国汽车工业协会预测, 2024年新能源汽车产量将同比增长128.85万辆, 与上年相比将分别增长54.4%和31.6%。根据国家统计局数据, 2024年中国工业机器人产量将达56.6万台, 同比上年将分别增长12.4%。

## 8. 2024年主要经营计划

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 9. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 10. 2024年主要经营计划

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 11. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 12. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 13. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 14. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 15. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 16. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 17. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 18. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 19. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 20. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 21. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 22. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 23. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 24. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 25. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 26. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 27. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 28. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 29. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。

## 30. 其他

公司主要采取以销定产的模式开展生产经营。生产部根据销售部门下达的订单和材料库存情况制定生产计划, 并将生产任务、产品质量要求下达给具体车间和工段, 品牌部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行工作。公司结合钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括原料、配料、粉碎、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗碳、表面处理、包装检验等, 公司在机加工环节适度委外加工。