

证券代码：839719

证券简称：宁新新材

公告编号：2025-041

## 江西宁新新材料股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

#### 一、 投资者关系活动类别

特定对象调研

业绩说明会

媒体采访

现场参观

新闻发布会

分析师会议

路演活动

其他

#### 二、 投资者关系活动情况

活动时间：2025年5月16日 15:00-17:00

活动地点：中证网“中证路演中心”(<https://www.cs.com.cn/roadshow/>)

参会单位及人员：通过网络方式参加公司2024年度报告业绩说明会的投资者

上市公司接待人员：(1)公司董事长：邓达琴女士；(2)公司董事、总经理：李海航先生；(3)公司董事会秘书、副总经理：田家利先生；(4)公司财务总监：邓聪秀女士；(5)公司保荐代表人：陈雯女士、余朝晖先生。

#### 三、 投资者关系活动主要内容

**问题 1：贵公司 2024 年出现亏损，是什么原因？**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

公司 2024 年亏损的主要原因：一是下游锂电、光伏等主要应用领域因产能过剩导致不景气，造成公司全年出货量和平均价格双双下滑，利润下滑；二是受价格下滑影响，基于谨慎性原则，公司存货计提了较大规模的跌价准备，存货减值计提约 1.36 亿元；三是受行业影响，公司下游客户回款速度减缓，预期信用减值损失计提大幅增加，信用减值计提 0.42 亿；四是受相关产品价格下跌及产能开工率受限等因素影响，基于谨慎性原则，对相关资产进行减值测试后，对部分资产计提减值准备，资产减值约 0.50 亿元。公司已在 2024 年度报告里进行披露。谢谢！

**问题 2：目前在投资者互动交流方面有哪些渠道？希望公司后期注意与投资者的互动交流。**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

公司网站目前设有投资者关系栏目，您可以采取在线留言进行联系；公司证券事务咨询电话 0795-4607588，公司邮箱 [nxts1688@sina.com](mailto:nxts1688@sina.com)。公司后期也会加强与投资者的互动交流，同时也欢迎广大投资者采取多种途径与公司沟通，欢迎您亲临公司进行实地调研。谢谢！

**问题 3：根据同行业资料介绍，特种石墨焙烧环节焙烧次数由 3 次压缩到 1 次，可大大减少了生产周期！请问公司在同类技术和工艺上有大的突破和领先吗？**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

特种石墨生产工艺一般为磨粉、混捏、压型、焙烧、浸渍、石墨化等工序，焙烧环节主要将制品中沥青成分进行结焦，增强密度和强度。公司已经通过原料颗粒度调节，优化压型、焙烧路线等方式，可以减少 1-2 次焙烧工序，应用此技术的细颗粒等静压石墨已经获得 2022 年度江西省优秀新产品。谢谢！

**问题 4：公司产品高纯石墨可以用于钠电池和固态电池吗？公司有没有钠电池和固态电池的客户？**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

公司高纯石墨使用在钠电池的正极材料和负极硬碳材料烧结，代表客户有钠

能时代、容钠、钠科、珈钠、英钠等。

在固态电池中，主要应用于固态电解质，因目前这个行业技术保密，且没有完全产业化，我们与客户签的合同有保密要求。谢谢。

**问题 5: 请问公司产品在核电及半导体行业的应用有哪些？公司有没有核电类的客户，有哪些？**

**回答:** 尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

特种石墨材料在半导体行业中扮演着关键支撑角色，其高纯度、耐高温、热稳定性及化学惰性等特性，使其成为芯片制造和第三代半导体材料生产中的核心材料。如单晶硅生产热场系统中的坩埚，加热器；外延生产材料的石墨基座，气体喷淋头；等离子体刻蚀的聚焦环等。

石墨是中子的慢化剂和优良的反射剂，其自身的优良特性确立了它在核工业领域中关键材料之一。在高温气冷堆中，炭材料是不可缺少的减速材料、反射材料和结构材料。此外，核石墨可以用来制作热结构件，各向同性炭石墨材料用于制作石墨球、堆芯材料、电极等核石墨制品。

截至目前，公司还未有直接的核电类的用户。谢谢！

**问题 6: 公司主要产品应用于哪些场景？深海船舶及海洋工程的高温高压密封，是不是也需要用到贵公司的高纯石墨材料？**

**回答:** 尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

公司的主要产品为特种石墨材料及制品，主要作为下游行业生产过程所需的耗材或零部件，被广泛应用于锂电、光伏、人造金刚石、冶金、化工、机械、电子等领域，是战略新兴产业不可替代的重要资源之一。在锂电领域，特种石墨主要用于正负极材料碳化烧结用坩埚；在光伏领域，特种石墨主要运用在单晶硅生长炉用石墨热场与多晶硅铸锭炉用石墨热场中石墨部件；在人造金刚石领域，特种石墨主要作为人造金刚石制品的烧结模具，用于限定人造金刚石制品的形状和尺寸，是制造金刚石刀头、磨片、锯片等制品的必备耗材；在冶金领域，特种石墨主要作为冶金使用的各种高压高温模具；在电子领域，特种石墨主要作为电子元器件烧结用的模具；在机械领域，特种石墨主要作为起密封、润滑作用的密封圈、轴承、活塞环、滑道、旋转叶片等。特种石墨材料凭借超高压耐受、高温自润滑、长效耐腐蚀的综合性能，可以应用在深海船舶及海洋工程的高温高压密封，

未来随着超细晶粒制备技术和复合材料改性工艺的突破，其应用场景将进一步拓展。谢谢！

**问题 7：根据今年行业形式和经营趋势，预计今年会业绩改善吗？有没有改善的趋势！采取什么方式如何突破？**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

公司针对目前的行业困境，已采取或拟采取以下措施：1、盘活产能，优化产品结构，降低终端用于锂电和光伏产业的产品比重，在稀土加工领域、半导体石墨等领域加强布局，对抗下游市场变化对公司经营的影响，同时增大高附加值产品比例，增大石墨制品比例，加强海外市场拓展力度，战略从“规模扩张”转向“价值深耕”。2、加强内控管理和绩效考核，全链条降本增效。3、多举措保证企业现金流，度过行业周期低谷。谢谢！

**问题 8：公司议案中有现金去买理财的议案，那是不是也可以考虑股票回购呢？**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

回购股票作为稳定公司股价的措施之一，公司将根据稳定股价的承诺在必要时履行相应的回购义务，具体请关注公司披露的公告。谢谢！

**问题 9：目前公司市值较低，在市值维护方面，公司有哪些举措？**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

影响二级市场股价的变化因素包括国内外宏观经济环境、行业及上下游发展、偶发事件、资本市场环境、以及公司自身经营状况等多重因素。公司高度重视市值管理，致力于通过提升上市公司的经营业绩和发展质量，优化公司治理结构，加强投资者沟通等方式，不断完善股东回报机制，更好地传递公司的投资价值，维护中小股东的利益。谢谢。

**问题 10：高纯石墨属于国家两用物品出口管制目录，请问公司产的高纯石墨，算不算国家出口管制品之一？国外高纯石墨，是否会价格大涨？**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

特种石墨作为一种重要的战略材料，广泛应用于新能源、航空航天、核能、电子等高科技领域，属于国家两用物项（军民两用），一直进行出口管制，2023年商务部、海关总署发布关于优化调整石墨物项临时出口管制措施的公告，解除

了低敏感石墨产品的出口管制，保留了高纯度、高强度、高密度的人造石墨材料及其制品以及天然鳞片石墨及其制品，更加突显了特种石墨的战略地位。特种石墨材料价格请关注市场变化。谢谢！

**问题 11：公司在核级高纯石墨密封材料有什么样的布局？**

**回答：**尊敬的投资者，感谢您的关注和建议。

公司会持续加强研发，对特种石墨材料高端使用场景进行探索研究。谢谢！

江西宁新新材料股份有限公司

董事会

2025 年 5 月 19 日