

# 浙江金固股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：20250331

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input checked="" type="checkbox"/> 路演活动
活动参与人员	广发证券：李天天 信达证券：孙然 迅胜投资：孙雷民 东兴证券：李科融 华安证券：米楠 野村证券：唐建伟 国元证券：龚斯闻 东北证券：吴建军 华创证券：刁舒卿 财通基金：李佳丰 大橡私募：张胜杰 锐耐私募：刘浩波 中信证券：侯文浩 吉时资本：李吉 国盛资管：姚春雷 松树基金：周海英
时间	2025年3月31日16:00-20:00
地点	上海
形式	一对多交流
交流内容及具体问答记录	<p><b>一、金固股份基本情况</b></p> <p>公司是一家以汽车车轮的研发、生产、销售为主营业务的高新技术企业，入选浙江省“专精特新”企业名单。公司高度重视科技创新和产品研发，具有以研发和客户需求为导向，进行科技成果产业化的丰富经验，已经形成了完善的综合研究、开发体系。</p> <p>公司研发的革命性的新材料阿凡达钕微合金具有强度高、韧性好、成本低、碳排放量低的优点，在阿凡达工艺处理前，钕微合金强度比普通钢材略高，低于钛合</p>

金属材料，易于加工成形；铌微合金材料加工成形后，经阿凡达工艺处理，产品的强度最高能达2000MPa，为钛合金的2倍左右，铝合金材料的5倍左右，密度为钛合金的1.7倍左右，铝合金材料的2.9倍左右，可以替代铝合金、钛合金、普钢、高强钢等金属材料，能够有效实现减重、降本、降碳的效果，具有广泛的应用场景，目前已在车轮行业大规模量产应用。

公司的阿凡达低碳车轮是一款革命性的轻量化产品，该产品拥有外观新颖、轻量化、精度高、强度高、更好的平衡性、更强的抗变形能力、更耐用以及更高性价比的特点，能更好的满足客户产品的需求。目前公司阿凡达低碳车轮已进入乘用车领域和商用车领域，并拿到多家新能源车企的定点，打开了新能源车市场，同时，公司正在加快产能建设以满足日益增长的客户需求，牢牢抓住先发优势和规模优势。

此外，公司立足于现有的新材料、新工艺、新技术的基础之上，加大研发力度，开展探索更多横向产品的开发和应用场景，主要致力于市场发展潜力巨大且与公司主业具有相通性的机器人、低空飞行器等行业。

## 二、问答环节

### **Q1：公司在机器人产业的规划？**

A:公司独有的阿凡达铌微合金材料与阿凡达加工工艺，以其卓越的高强度、轻量化、低成本等特点，在具有轻量化、增加强度、降低成本需求的行业具有广泛的应用可能性。

目前公司围绕主营业务发展，同时立足于现有的新材料、新工艺、新技术的基础之上，加大研发力度，开展探索更多横向产品的开发和应用场景，对接并推进机

	<p>器人行业和低空飞行器行业公司项目合作，共同研发产品，优化产品设计。公司也将运用自身在制造业产业化、行业整合上的经验与优势，在相关行业中积极进行新材料的应用与拓展，未来公司将会继续加大资源投入，深化新材料在多领域的应用，以技术创新驱动长期价值增长。</p> <p>此外，公司通过引入专业人才组建专项团队，为机器人等相关新兴领域发展储备技术力量。</p> <p><b>Q2：公司铌微合金材料性能的优势？</b></p> <p>A：公司自主研发的铌微合金材料具有强度高、易成形等特点，也具有较好的耐腐蚀性和焊接性能，并且铌微合金原材料成本远低于铝合金和钛合金。</p> <p>在阿凡达工艺处理前，铌微合金强度比普通钢材略高，低于钛合金材料，易于加工成形；铌微合金材料加工成形后，经阿凡达工艺处理，产品的强度最高能达到2000MPa，为钛合金的2倍左右，铝合金材料的5倍左右，密度为钛合金的1.7倍左右，铝合金材料的2.9倍左右。</p> <p>公司持续挖掘铌微合金材料特性，结合阿凡达工艺优化其工业化应用场景，重点推进在机器人、低空飞行器等新兴领域的产品设计优化与产业化落地。未来将通过深化材料研发与工艺升级，进一步拓展高强度轻量化材料的跨行业应用潜力。</p>
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	关于本次活动不涉及应披露重大信息。
活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件（如有，可作为附件）	无