

证券代码：688507

证券简称：索辰科技

上海索辰信息科技股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2024-005

投资者关系活动类别	☒特定对象调研 ☐分析师会议 ☐媒体采访 ☐业绩说明会 ☐新闻发布会 ☒路演活动 ☐现场参观 ☐电话会议 ☐其他_____
参与单位名称	公司于2024年02月20日参加了新华基金的反路演； 公司于2024年02月21日参加了海通证券组织的策略会； 公司于2024年02月22日接待了国投证券、南方基金、野村东方资管、富安达基金、泰德盛投资； 公司于2024年02月23日参加了天风证券组织的策略。
会议时间	2024年02月20日、2024年02月21日、2024年02月22日、2024年02月23日
会议地点	北京、公司会议室
上市公司接待人员姓名	副总经理兼董秘：谢蓉女士 证券事务代表：吴味子女士 投资者关系：叶泓池先生
投资者关系活动主要内容介绍	公司基本情况介绍 公司董事会秘书谢蓉女士对 CAE 整体市场和行业，及上海索辰信息科技股份有限公司（以下简称“公司”）发展历程和现有产品线进行了介绍，包括流体、结构、声学、光学、电磁、测控、多学科仿真云以及软件的底层算法、功能模块和应用的物理场景情况等。

	相关问答内容： 1、公司仿真软件产品在卫星产业链上的应用？ 答：索辰科技的 CAE 软件在卫星产业链中有多种应用方向，例如：卫星的总体设计中涉及热控、结构、变轨等方向。公司流体仿真软件的热力学模块可用于优化热控系统设计；结构仿真软件用于模拟卫星在不同条件下的结构性能等；流体仿真软件可以分析卫星姿态和轨道控制发动机喷管向真空环境的喷流等；光机耦合仿真软件用于空间相机在空间热辐射等复杂工况下的光机热耦合分析；多学科联合仿真软件可以实现卫星总体设计中的多学科流程化仿真与优化。另外在运载火箭的设计中，公司流体仿真软件可用于进行气动外形与布局的优化设计。同时，运载火箭的结构通常采用复合材料制造，公司结构仿真软件可以进行复合材料分析，模拟复合材料的力学行为和破坏过程，预测其承载能力和寿命，从而优化复合材料的设计和制造工艺。目前公司有小部分业务是应用于卫星产业链。 2、公司近日成立了机器人事业部，是对公司在原有 CAE 核心技术研发的深延与拓展吗？机器人业务未来对公司的业绩将带来实际的助力吗？ 答：索辰科技将提供专为机器人设计的仿真解决方案，无论是基于模型 (Model Based) 还是人工智能 (AI Learning Based) 的技术路线，机器人运动控制算法的开发都需要仿真的支持。对此，索辰将提供一个虚实融合的机器人仿真解决方案，通过环境交互机制、虚拟-现实误差迭代技术实现更精准的仿真。 机器人事业部成立的使命在于开发针对机器人行业的专业软件和解决方案。索辰科技希望通过机器人事业部来推动工业软件与机器人领域的融合创新，为机器人行业的蓬勃发展贡献力量。不断提升技术水平，不断创新解决方案，是索辰为客户和行业带来更多价值的不懈追求。在人形机器人领域，公司目
--	---

	前还是处于前期探索阶段，尚未有实际落地业务。 3、什么是数字孪生？数字孪生的应用？ 答：数字孪生是充分利用物理模型、传感器更新、运行历史等数据，集成多学科、多物理量、多尺度的仿真过程，在虚拟空间中完成对物理实体的映射，从而反映物理实体的全生命周期过程。数字孪生结合 CAE 软件，本质上是在传统 CAE 的基础上叠加人工智能、大数据技术和物联网技术，将研发设计延伸到产品制造全生命流程。 比如在港机健康监测过程中，基于港机的实际尺寸和结构建立数字孪生模型，通过该模型，可以模拟港机的起吊、移动、旋转等动作，以及各个部件的受力、振动、温度等变化情况，在模拟过程中，如果发现港机存在异常情况，例如部件损坏、振动过大等，可以立即进行报警或预警，以便及时采取措施进行维修和保养，数字孪生模型能够提高设备的运行效率和安全性，降低运营成本。 4、公司具有 sora 文生视频技术吗？ 答：我们公司具备基于精确的物理原理生成真实世界的视频技术。这些模型和算法能够精确地模拟真实世界的物理行为，如物体运动、流体流动、结构响应以及各种环境条件下的系统性能。目前，公司尚无相关具体业务及具体合作项目落地。 5、公司在国内 CAE 行业内的地位？ 答：我国 CAE 工业软件市场尚未成熟，国内企业市场竞争格局相对分散，中小企业居多，尚未出现占据绝对主导地位的本土厂商。公司系拥有自主研发、覆盖多学科核心技术的 CAE 软件企业。公司仿真软件核心算法覆盖流体、结构、电磁、声学、光学、测控六大学科，并可以实现多学科的耦合计算，关键核心技术拥有自主知识产权，具备底层开发能力，产品核心
--	---

	模块不依赖于第三方供应商，有效避免了在商业竞争及贸易争端中被第三方限制的情况。同时，公司参与多项国家级重要项目。时间成本是所有 CAE 公司面临的难题，仿真软件需要大量时间开发和迭代，如果没有十年左右的积累和沉淀很难研发出客户真正能够使用的软件，公司已在此领域潜心深耕十余年，不断突破并积累领先的核心算法经验，这是公司的优势之一。同时，公司成功的上市也进一步加强了公司资金实力，能够吸引优质人才和加快研发进度。
关于本次活动是否涉及应当披露重大信息的说明	不涉及应披露的重大信息。
附件清单（如有）	
日期	2024 年 02 月 25 日