

证券代码：301302

证券简称：华如科技

北京华如科技股份有限公司  
投资者关系活动记录表

编号：2024-001

投资者关系活动类别	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 电话会议
参与单位名称及人员姓名	天风证券：刘鉴；华泰证券：李聪、朱雨时；国联证券：叶鑫；国联资管：孙于航。
时间	2024年2月29日
公司接待人员姓名	董事会秘书：吴亚光
投资者关系活动主要内容介绍	<b>一、公司经营情况介绍</b> 公司以军事仿真为主业，致力于打造中国军事仿真自主品牌，在作战实验、模拟训练、装备论证、试验鉴定、综合保障等领域为客户提供优质专业的仿真产品及技术开发服务。公司的主要客户为军队和国防工业企业。

## 二、交流问答环节

### 1、公司主要产品和服务情况？

公司提供的服务及产品包括技术开发、软件产品、硬件产品、商品销售和技术服务五大类。

### 2、公司掌握的核心技术具体包括哪些？

公司核心技术包括军事仿真建模技术、仿真引擎技术、模型数据管理技术、分析评估技术、仿真实验设计与管理技术、动态分布交互技术和精细化展示技术等，基于该等核心技术，公司为军队和国防工业企业提供技术开发和软件产品。

### 3、请问贵司军采网申诉有结果了吗？

知悉被军队采购网列入军队采购暂停名单后，公司高度重视，立即组织人员自查并积极申诉，目前仍在等待申诉结果；同时公司根据市场环境和客户需求的变化，适时调整了公司内部的组织架构和人员结构，降本增效，提高公司治理水平。

### 4、公司在机器人方面是否技术储备？

公司研制的智能机器人靶标主要面向于特战分队城市街区作战、建筑空间内部作战以及野外环境作战三种典型场景，区分为街区型、室内型、野战型三种产品形态。通过悬挂各类单兵战斗图

像，后台软件关联各类单兵作战模型，实现运动或停止间立姿、卧姿、跪姿不同作战姿态且持有手枪、步枪、机枪、狙击枪、火箭筒等武器的单兵模拟，为参训部队提供侦察和打击目标。重点实现机器人智能导航、智能避障系统功能，提高机器人机动的智能性、灵活性，能够较为逼真的模拟敌方士兵或暴恐分子的机动作战行为。

#### **5、公司在空间计算方面是否有技术储备？**

公司的通用产品数字战场环境(XSimWorld)，系综合运用建模仿真技术、时空大数据技术、虚拟现实技术和人工智能技术，是创作、呈现、应用和分享虚拟战场的数字化统一入口。基于云服务的架构，深度融合仿真引擎和渲染引擎，集成全球高精度高程卫片栅格数据、地物地貌矢量数据，提供精细化综合战场环境服务，支持模型智能化、决策智能化、交互智能化、开发生态化，打造多维、可感知、可度量、逼真、贴近实战的智能平行战场。

#### **6、请问公司未来发展战略是？**

公司未来发展规划，“1-3-1 发展战略”，简言之，就是“夯实一个通用技术底座，发展军仿、军工、军娱三大业务领域，共建一个军事元宇宙

	<p>‘XSimVerse’ ”，按照战略引领，提质增效，持续提升公司核心竞争力，实现从军事仿真到军事元宇宙的不断迈进。</p> <p><b>7、公司在人工智能方面是否有广泛应用？</b></p> <p>智能决策主要围绕装备论证、战法研究、作战规划、保障筹划等应用需求，通过战争系统仿真分析与实验，用模拟仿真的手段为军事领域的决策活动提供辅助支持。同时，公司积极开展人工智能、数字孪生、军事元宇宙等技术研究和工程实践，探索混合智能赋能军事决策的方法和途径。</p>
<p><b>附件清单</b></p>	<p>无</p>
<p><b>日期</b></p>	<p>2024 年 2 月 29 日</p>