

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：2025-011

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"/> 券商策略会	<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	东吴证券：苏立赞、高正泰；建信养老金：臧赢舜；国信自营：贺东伟；鹏扬基金：邢皓；颐和银丰投资：宋思言。	
时间	2025年6月18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	<p>一、公司基本情况介绍</p> <p>“1·5·5·N”新一代 XSim[®]军事智能体系，系基于公司十余年在军事仿真行业的产品积累与行业案例，结合近几年“仿真+AI”在军事应用各个细分场景的深度探索，公司核心品牌 XSim[®]实现从“军事仿真”向“军事智能”升级跨越，这不仅是技术路径的革新，更是对国防智能化未来的深刻</p>	

回应——以仿真为基础，以数据为驱动，以 AI 为核心，通过新一代军事智能体系的打造，助力中国国防科技迈入“智胜时代”。

二、交流问答环节

1、XSim®军事智能体系？



2、XSimVerse®军事大模型？

XSimVerse®军事大模型是在通用大模型的基础上，注入军事垂直领域知识，融合军事仿真技术等形成面向军事领域的专用大模型，具备军事认知和决策能力，可为军事智能决策、虚拟训练、数智试验、模训器材、智能装备五大应用领域提供支撑。

3、五大应用领域？

军事智能业务覆盖 5 大应用领域，着力打造全链条解决方案：

(1) 智能决策

面向装备论证、方案评估、任务规划、保障筹划等应用需求，依托军事大模型与 AI 工具集，构建智能化 OODA（观察-判断-决策-行动）决策体系，实现辅助决策全流程的效能跃升。

（2） 虚拟训练

面向技能训练、战术训练、指挥训练等应用需求，综合运用军事大模型和仿真技术，构建“智能想定生成-虚拟环境构建-智能导调控制-多维效能评估”的闭环训练体系，使受训者得到接近实战锻炼的训练体验。

（3） 数智试验

以武器装备试验支撑能力需求为牵引，将数字平行试验场与军事大模型深度融合，构建武器装备试验垂直领域智能体，形成覆盖试验筹划、设计、运行、评估全流程的智能化应用产品体系，不断增强试验场景的真实性和复杂性，为装备试验鉴定提供数字化、智能化支撑，推动武器装备性能试验、作战试验和体系试验手段的全面升级。

（4） 模训器材

以实战化、智能化训练需求为牵引，运用 AI、仿真、XR、网络、传感器、高精度定位等技术手段，构建实战化对抗训练装备体系，为受训人员提供高逼真战场环境和对手，全面提升受训人员实战化能力。

（5） 智能装备

基于“云-边-端”协同架构，构建无人云脑和无人装备体系，通过军事大模型实现“战场态势认知-目标价值评估-任务动态分配-行动路径优化”的闭环决策链路，提升装备自主和协同作战能力。

4、XSimStudio® V7 产品？

XSimStudio® V7 基于大模型原生的理念重构底层架构，实现建模仿真及应用的全流程智能化。具体包括：

(1) 智能化模型开发能力

- a. 智能代码生成
- b. 智能行为建模
- c. 智能实体装配

(2) 智能化想定设计能力

- a. 想定智能生成
- b. 想定智能分析

(3) 智能化仿真推演能力

- a. 实时态势分析
- b. 智能干预控制
- c. 智能辅助决策

(4) 智能化评估能力

- a. 智能实验设计
- b. 智能评估体系
- c. 智能数据挖掘

d. 智能分析评估

5、XSimWorld®数字战场——打造智能平行战场？

公司通过将自研的渲染仿真一体化引擎与 XSimVerse® 军事大模型技术融合，推出新一代数字战场环境平台 XSimWorld®。平台以精确刻画数字战场环境为目标，具备高逼真度态势展现和大规模推演能力，为军事智能化应用提供高保真、高性能、可扩展的平台支撑，助力智能平行战场构建。

XSimWorld®通过深度融合三维可视化、建模仿真、AI 及虚拟现实等技术，依托三维战场环境自动生成、推演任务动态编排、多源数据融合展示、动态任务规划、大规模复杂数据解析等核心功能，简化战场环境构建过程，全面提升数字战场构建能力及智能化水平。

6、XSimAgent®智能体开发工具：一站式 AI 开发平台？

军事智能是未来战争的核心竞争力。公司聚焦军事领域需求，基于 XSimVerse® 军事大模型自主研发的 XSimAgent® 智能体，为军事智能应用提供强大助力。该平台集成了大模型训练管理、智能体构建及语料知识库管理等核心功能，全面贯穿军事行动的事前、事中、事后全流程：在事前的方案筹划与设计阶段，XSimAgent® 智能体服务于训练方案与仿真实想定智能生成、实验方案智能设计；在事中的仿真推演与训练过程中，它提供智能决策支持、辅助进行智能

算法验证；在事后的复盘评估阶段，它支持作战方案智能评估等关键环节。通过模块化架构设计，XSimAgent[®]智能体支持从算法设计、模型训练到系统集成的全流程开发，有效降低智能体研发门槛。这种将 AI 开发能力与军事业务深度结合的实践，正推动智能化技术向实战化方向加速演进。

7、公司从“军事仿真”向“军事智能”升级跨越的优势？

仿真系统是人工智能的孵化器和实验床，公司基于十余年在军事仿真行业的产品积累与行业案例，构建起大量语料资源，并将其投喂给军事大模型进行训练，经训练后的模型成果，能够辅助参训人员高效生成智能决策方案。随后这些方案再次通过仿真系统进行推演验证，在推演验证后又生成新的语料资源，用以推动后续的迭代训练。如此循环往复，形成了闭环体系。

8、国外做军事智能的龙头企业？

(1) Palantir 公司软件产品：在作战中能为指挥官提供详细战场信息和各类情报数据，提供行动选项，优化决策流程，缩短决策时间，还能处理权限和数据知情权问题，下达命令并监控作战过程。在企业中也可助力企业迅速掌握并应用 AI 技术于实际生产。

(2) Anduril 公司是一家美国的国防技术公司，核心产品是 AI 驱动的操作系統。能够整合来自不同传感器的数

	<p>据,比如无人机、水下航行器、地面传感器、surveillance cameras 等设备的数据,用于检测、分类和追踪如无人机、车辆和其他入侵者等威胁。还可将大量数据流转换为实时3D 指挥控制中心,增强态势感知能力,帮助用户更好地进行决策和指挥控制。</p>
附件清单	无
日期	2025 年 6 月 18 日