

# 航锦科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-02

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他：投资者交流会
活动参与人员	东方证券 深圳市前海资管 深圳榕树投资 深圳同德乐资管 誉辉资本 北京瑞裕私募 义乌洪创投资 君合泰达投资 武汉中润复兴资管 彭朝晖、王金铭等 25 名投资者
时间	2023 年 11 月 28 日
地点	航锦科技股份有限公司会议室
上市公司接待人员	航锦科技董事长 蔡卫东 航锦科技董事会秘书 王东川
形式	现场交流
交流内容及具体问答记录	一、武汉超擎数智科技有限公司（以下简称“超擎数智”）企业简介 超擎数智是全球人工智能领导企业 NVIDIA（英伟达）Networking（网络）Elite Partner（精英合作伙伴）、Compute（GPU）Preferred Partner。超擎数智把网络与算力打通，提供整套算力解决方案的设计、产品研发、产品销售（包括 AI 服务器、无损网络、光模块和

光联接产品等)和技术服务,面向数据中心、高性能计算、边缘计算、人工智能等应用场景客户。

超擎数智的独特优势在于除了有英伟达产品以外,拥有自主品牌的服务器以及网络设备交换机、光联接产品等,并与全球以及中国最大 IT 分销商英迈国际、神州数码等合作伙伴携手共建应用生态,推动产业进步。

## 二、航锦科技在 AI 领域的规划

航锦科技作为武汉国资委控制企业,在布局算力领域具有优势,能得到当地政府的大力支持。航锦科技控股股东武汉金融控股集团是武汉最大的国有企业,金融牌照齐全,资金实力雄厚,有利于公司在开展算力布局时获得融资支持。算力(数据)中心属于信息安全领域,公司国有控制身份有助于业务推进与开展。

2017 年以来,公司管理层推动企业转型,随着国家科技产业的发展,管理层的思维与企业转型不断升级,以增资超擎数智为切入点,抢占人工智能赛道,布局算力板块。据 2023 年中国 AI 算力发展评估,目前主要布局算力城市为北京、深圳、上海等一线城市。湖北作为中部地区,武汉作为中部新一线城市,在算力领域发展潜力巨大。

公司资金准备充足,2022 年度股东大会审议通过 2023 年不超过 80 亿元的综合授信额度,公司资产负债率低,可通过企业债、可转债、短融、定增等多渠道融资获得企业发展所需资金。

## 三、问答环节

1、问题一:请问投资超擎数智的初衷和意义是什么?

回复:公司以 1.9 亿元自有资金对超擎数智增资,是双方现有产业的强强联合,对未来产业布局具有互相

协同的正向影响。一方面，公司雄厚的资金实力可以有力支持超擎数智企业自身发展，基于国有控制背景及武汉当地资源优势，加快超擎数智在算力领域的业务拓展。另一方面，公司基于现有业务，充分利用超擎数智在网络与算力方面的技术沉淀与项目经验，以及超擎数智在整套算力解决方案的设计、研发、产品优势，切入算力赛道，提升人工智能在公司战略布局中的定位，为公司增加新发展动能。

2、问题二：请问超擎数智是否在北京、上海有落地的算力项目？

回复：超擎数智是国内领先的算力和网络解决方案提供商，公司正加快 AI 算力业务布局，并取得重要进展。2023 年 10 月，公司入围中国电信、天翼云承建的北京海淀智算中心服务项目，超擎数智将为项目提供算力集群架构设计、网络规划、AI 服务器、GPU、IB 网络等算力配套设备供货、算力系统集成部署，运维管理、算力网络调优服务，通过全套解决方案与技术服务，助力北京海淀智算中心构建智能算力创新应用高地。

同时，超擎数智将携手上海仪电旗下云赛智联共建“上海云赛空间人工智能创新赋能中心”，依托公司在 AI 算力和网络领域完整的产品、技术方案与项目运营管理经验，充分发挥英伟达全球领先的人工智能计算技术优势，重点开展 AI 数据中心算力平台、AI 赋能公共服务平台、AI 深度学习学院、AI 产业孵化平台综合项目建设，加速新动能引入和增量经济产值提升，赋能上海发展成为人工智能算力与产业融合的创新应用示范区。

3、问题三：目前市场上算力投资收益情况如何？

回复：以 10000P H100 为例进行算力分析

投入：300 万元/台服务器\*625 台=18.75 亿元

	<p>机房、光模块、网络产品等 11.25 亿元</p> <p>租金：15~20 万元/P/年</p> <p>收入：15~20 亿元/年</p> <p>折旧：30 亿元/5 年=6 亿元/年</p> <p>电费、人工等运维费用：1.5~2 亿元</p> <p>成本：7.5~8 亿元/年</p> <p>毛利率：50~60%</p> <p>投资回收期： 2.5~4 年</p> <p>4、问题四：能不能讲一讲超擎数智 network NPN 资质的是做什么的？</p> <p>回复：超擎数智 Network 资质是包括 Infiniband 网络交换机/BlueField-3 InfiniBand DPU 网卡等产品系列及相应的软件和解决方案服务在内的业务板块。目前，GPU 侧重于加速计算（accelerated computing），而专用 IB 网络专注于高速互联和存储环节。今年，在智慧运算需求快速井喷的背景下，支撑如此庞大的算力需求，必须依赖于高性能计算集群。而 InfiniBand，在性能上是高性能计算集群的最佳选择。</p> <p>5、问题五：请问 Infiniband 能不能再深入讲一讲？</p> <p>回复：InfiniBand（简称 IB），是一种能力很强的通信技术协议，即“无限带宽”，最适合用的场景即计算机（服务器）集群互联及存储设备的高速传输连接。InfiniBand Architecture 是为大规模数据中心设计的软件定义网络架构，能够实现最高效的数据中心互连基础设施，是一种开放标准的高带宽、低时延、高可靠的网络互连。在智慧运算需求快速井喷的背景下，GPU 优势与 IB 网络优势相结合，是目前打造强大“计算引擎”的重要趋势。</p> <p>6、问题六：请问航锦科技经营范围何时更新？</p>
--	---

	<p>回复：航锦科技经营范围将根据公司各个板块产品情况进行更新，目前已在计划安排中，将根据公司章程以及深交所相关法规规定，履行审议程序并进行披露。</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>本次活动未涉及应披露重大信息</p>
<p>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）</p>	<p>无</p>