

证券代码：002261

证券简称：拓维信息

拓维信息系统股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2023-001

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（电话会议）
参与单位名称	中信证券、广发证券、方圆基金、交银施罗德基金、永赢基金、国寿保险、华宝基金、百年人寿保险、永赢基金、浙商证券、工银瑞信、创金合信基金、博时基金、中欧瑞博、上投摩根基金、常春藤资管、东方证券资管、混沌投资、天弘基金、前海联合基金、广发基金、人寿资管、金鹰基金、诺德基金、平安大华基金、东吴基金、东红方资管、中信建投基金等 167 家机构
时间	2023 年 2 月 16 日 20:00—21: 30
地点	线上会议
上市公司接待人员姓名	拓维信息董事长、开鸿智谷董事长 李新宇 拓维信息副总裁、智能计算事业群总裁 向静 拓维信息副总裁 柏丙军 云上鲲鹏总经理 汪卓
投资者关系活动主要内容介绍	一、公司近期情况介绍： 公司 1996 年成立于长沙，经过多年的沉淀和布局，公司已从一家传统软件企业发展成了一家具备软硬一体化产品和服务能力的 IT 科技企业。近年来，面“缺芯少魂”的时代诉求，公司始终坚持与国家同频共振、与华为同舟共济，目前已成为华为唯一“鲲鹏/昇腾+鸿蒙”软硬一体战略伙伴。 近年来，人工智能已逐步发展成为国家战略新兴技术与产业，人工智能算力有望成为未来数字中国的算力底座。早在近期 Open AI 引发行业关注度之前，国家自 2020 年起就开始聚焦东数西算重点城市，布局八大算力网络国家枢纽节点，并加快落地人工智能算力中心，构建人工智能算力网。同时，随着自主创新的浪潮，以昇腾 AI 为代表的国产化 AI 算力正迎来快速发展：一方面，随着小信创向大信创的延伸，

运营商、安平、数字政府、金融、教育、科研、能源、交通、制造等算力需求的迅猛增长；另一方面，互联网作为传统 AI 计算的重点需求领域过去被英伟达占据大部分市场，在相关技术封锁的背景下，昇腾作为国内领先 AI 技术路线及硬件有望进一步打开增量市场。

公司是华为人工智能核心合作伙伴，在人工智能领域布局比较早，基于 20 多年的软件行业沉淀，公司是华为在人工智能领域覆盖“软件+硬件生产+生态运营”的全方位深度合作的伙伴。2022 年，拓维信息携手华为在 8 大节点算力中心做了布局，参与了长沙、重庆人工智能算力中心、全国一体化算力网络国家(贵州)主枢纽中心的建设，实现 2022 年上半年昇腾出货量位列华为合作伙伴第一；同时，结合多年软件及行业数字化经验，拓维信息在多个行业打造了基于 AI 技术的软硬一体化产品和解决方案，未来将面向运营商、数字政府、安平、教育、交通等行业继续落地应用。

随着自主安全与科技创新进一步上升为国家战略底座，拓维信息作为华为唯一“昇腾 AI/鲲鹏计算+开源鸿蒙操作系统”的战略合作伙伴，未来将在 AI 领域进行更多探索；开源鸿蒙面向万物互联的下一代根技术，能够实现设备与设备的互通互联，具备极强的信息数据采集能力，有望成为人工智能计算的数据输入口，引发新的产业变革机遇；同时，结合华为的盘古大模型，拓维信息也将基于软件能力及自研的 AI 中台优势，探索基于盘古大模型的 AI 行业应用创新，实现在 AI 领域“算力+模型+平台+应用”的整体布局。

二、投资者提问：

Q1：怎样看待未来 2-3 年芯片的供应情况？

从公司目前的采购情况看，芯片供应一切正常，华为现阶段对于整机伙伴的策略是，鲲鹏芯片是有节奏的释放，昇腾芯片是鼓励合作伙伴积极开拓市场。

Q2：公司昇腾 RA5900 服务器目前的出货情况是怎么样的？

公司兆瀚 RA5900 系列是基于鲲鹏处理器和昇腾处理器的 AI 训练服务器，主要应用于深度学习模型开发和训练，具有高计算密度、高能效比等优点，可以运用在 AIGC、算力中心、数据中心等场景使用，目前已应用于长沙人工智能创新中心、重庆人工智能创新中心、全国一体化算力网络国家(贵州)主枢纽中心等项目中。

Q3：在人工智能 AI 领域，与华为的合作情况如何？

公司在人工智能领域与华为全面合作。在 AI 产品方面，公司控股子公司湘江鲲鹏拥有华为昇腾整机伙伴授权，基于鲲鹏处理器和昇腾处理器，先后发布 AI 推理、AI 训练、AI 小站、AI 集群、智能边缘等数十款兆瀚 AI 产品，并携手华为参与全国各地的人工智能计算中心建设。在 AI 技术与行业应用方面，公司作为华为“昇腾智造”及“昇腾智行”双

	<p>领域解决方案合作伙伴，先后推出基于昇腾的 AI 稽核、AI 质检等解决方案产品。</p> <p>Q4：公司在人工智能领域将如何来做战略布局？</p> <p>公司一直致力于成为国产领先的全栈软硬一体化服务提供商，在人工智能领域也将结合公司在软件、硬件方面的协同优势，构建涵盖行业软件及基础硬件，贯通模型训练、推理部署、场景应用全流程的 AI 解决方案，实现数字政府、智慧交通、智慧金融等领域的落地应用。</p> <p>Q5：公司结合盘古大模型在做哪一些工作？目前进展如何？</p> <p>公司基石研究院、应用产品团队一直与华为人工智能团队保持紧密的对接，在算力、框架、模型、应用等多个维度开展联合研发、联合交付、联合推广，相关研发成果在城市智能中枢、交通视网膜、合同管理等多个场景已落地实践。目前，公司主要聚焦盘古大模型算力基础设施的建设，后续将结合行业客户的发展需求，推出行业发行版。</p>
附件清单（如有）	
日期	2023 年 2 月 19 日