

证券代码：688039

证券简称：当虹科技

杭州当虹科技股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2025-002

| | |
|---------------|--|
| 投资者关系活动类别 | <div><div><input checked="" type="checkbox"/>特定对象调研</div><div><input type="checkbox"/>分析师会议</div><div><input type="checkbox"/>媒体采访</div><div><input type="checkbox"/>业绩说明会</div><div><input type="checkbox"/>新闻发布会</div><div><input type="checkbox"/>路演活动</div><div><input type="checkbox"/>现场参观</div><div><input type="checkbox"/>其他（请文字说明其他活动内容）</div></div> |
| 参与单位名称 | 华泰证券、建信养老、上海砥俊资产、Fidelity International |
| 时间 | 2025 年 2 月 11 日 下午 15:30-17:00 |
| 地点 | 杭州市滨江区众创路 309 号当虹大厦 11 楼 |
| 上市公司接待人员姓名 | 董事会秘书：谭亚 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <div>1. 公司的大模型介绍？</div> <div>公司的 BlackEye 多模态视听大模型，在跨模态上有显著的优势，除了最常见的文本模态，还支持图形、视频、音频等模态，除了支持推理，还支持 AIGC 生成等其他能力，比其他纯语言大模型要复杂得多。公司的几个业务方向都围绕大模型底座，研发了多款新的产品，针对各种场景做了很多落地应用，大模型里面包含很多子模块。BlackEye 视听大模型是个大的框架，包含很多子模型，也使用到了其他的开源语言模型。DeepSeek 的推理成本低、强推理能力等优势，接入到了 BlackEye 大模型的框架后用来做语言推理。但并不是简单的集成，基于公司自己的数据，对蒸馏版本做了</div> |

优化训练。DeepSeek 发布的蒸馏版本全部是基于 SFT 做的，当虹是基于自己的数据做强化训练，对推理能力进一步得到了提升。

2. 公司 DeepSeek 大模型研讨会的主要内容？

答：主要围绕基于 DeepSeek 的大模型应用、语料库建设、大视听产业生态共建等议题进行深入探讨与合作。

3. 为什么要做语料库的建设？

答：语料库作为 AI 大模型应用的基础，其重要性不言而喻，由于其独特性、产业相关性、稀有性，在很大程度上已经成为了大模型的发展关键要素，语料库的质量很大程度上决定了 AI 大模型的质量；另外能否利用大模型将留存的海量的音视频、图文资源进一步处理形成算料库，真正实现资产化，能够利用这些数据创造新的价值，因此语料库的建设会是一个核心需求。公司目前已经针对多个行业场景建设对应的语料库。

4. 工业与卫星这个方向的主要应用场景有哪些？

答：主要用的是利用公司视频超级压缩技术，涵盖的行业和场景很广，比如能源、电网电力、轨交等，还有基于卫星互联网的超窄带场景、远洋船舶等。同时，公司也将大模型应用到视频超级压缩和 AI 视频识别能力中，使得压缩效率大幅提升、AI 识别准确率大幅提升。

5. 公司 2024 年的营收情况如何？

答：公司 2024 年的收入结构发生了变化，传媒文化业务受行业需求减弱的影响较大，工业与卫星、车载智能座舱两大方向增长较快。

6. 公司的端侧大模型的应用主要在哪些方面？

| | |
|--------------|---|
| | <p>答：公司的端侧大模型深度融合了端云智能，以视频能力为基座、AI 场景创新为目标，打造数据驱动的垂类行业应用。融合 DeepSeek 后的行业端侧大模型，针对垂类细分场景，如对卫星、应急、无人机、机器人等视频压缩回传场景进行模型调优，部署在当虹端侧智能盒，完美兼顾了“视频超级压缩+视觉 AI 识别”双重业务需求，效果显著，召回率和准确率均超过 98%，还广泛应用于工业园区、产线智能、应急行业、社会治理、卫星船舶等。</p> <p>7. 公司与车企的合作模式是怎么样的？</p> <p>答：在车载智能座舱方向，公司能提供沉浸 5D 影院、多端交互、车内视频能力提升、沉浸视听、人机交互、安全视觉等多方面的技术和产品；同时，结合智能座舱、智能驾驶核心需求，将公司的视频压缩、超低延迟编码、视频娱乐等能力快速上车，未来会有更多 AI 相关的功能应用到车端。目前已覆盖数十家车企，搭载公司产品的新能源汽车数量快速增长，收费模式也多样，包括 NRE 收费、License 收费、合作运营等多种模式。</p> |
| 附件清单 (如有) | 无 |
| 日期 | 2025 年 2 月 11 日 |

杭州当虹科技股份有限公司

2025 年 2 月 13 日