

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：2024-001

投资者关系 活动类别	<input 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（请文字说明其他活动内容） <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动
参与单位 名称	2023 年度软件行业集体业绩说明会暨 2024 年第一季度业绩说明会
时间	2024 年 5 月 14 日 下午 15:00-17:00
地点	上海证券交易所“上证路演中心” ( <a href="http://roadshow.sseinfo.com">http://roadshow.sseinfo.com</a> )
上市公司接 待人员姓名	董事长、总经理：孙彦龙； 董事、董事会秘书、副总经理：谭亚； 财务总监：刘潜； 独立董事：闵诗阳
投资者关系 活动主要内 容介绍	<p><b>1、公司在未来研发投入有哪些侧重？</b></p> <p>答：尊敬的投资者您好，公司专注前沿技术研究，在超高清视频、视频超级压缩、计算机视觉处理、VR/AR/XR、AIGC、体积视频、沉浸式视频等相关前沿技术持续研发。感谢您对当虹科技的关注！</p> <p><b>2、公司业务主要面向传媒文化、泛安全、智能网联汽车三大方向，提供智能视频解决方案和视频云服务。今年对于这三个业务方向的发展预期是怎样的？有什么目标？</b></p> <p>答：尊敬的投资者您好，公司凭借多年的技术积累及研发能力，持续的技术储备，形成了在专业级超高清视频行业完备高效的产品</p>

服务体系，取得了领先的市场地位；未来将继续坚定大视频领域发展，巩固扩大传媒文化市场，持续投入泛安全新业务场景和智能网联汽车业务，积极拓展布局其他视频应用行业。感谢您对当虹科技的关注！

**3、公司的 AIGC 视频内容智能生成系统，以 AIGC 多模态视觉大模型为基座，通过 AI 算力一体机和各类空间计算产品为用户在内容制播、传输分发、业务运营等方面提供服务。目前的落地进展如何？今年在手订单情况如何？如何看待 AIGC 和大模型的机遇？**

答：尊敬的投资者您好，公司拥有自己的 Black Eye 多模态视听大模型，整合了视频、音频、图像、文本和三维模型等跨模态内容的推理与生成能力，包括文本生成、文生视频、图生视频等生成式算法，以及 AI 视觉增强、AI 横竖转换、AI 智能集锦等编辑式算法。这些技术的融合应用，可为视听传媒、空间计算、工业视觉和智能座舱等行业提供完整的创新解决方案。关于公司的具体业务等情况，请关注公司披露的定期报告及公开披露信息。感谢您对当虹科技的关注！

**4、今年一季度实现营业收入 6222 万元，同比增长 19.67%，但是实现归母净利润-0.23 亿元，亏损同比增加 22.02%，实现经营活动产生的现金流量净额-0.33 亿元，同比持续恶化。主要原因是什么？公司计划如何让改善盈利和现金流情况？**

答：尊敬的投资者您好，公司 2024 年 1 季度较上年同期亏损增加主要原因为 2023 年 3 月实施了新一期的股权激励计划，2024 年 1 季度确认的股权激励费用较上年同期大幅增加，同时公司 2023 年新进人员尤其是研发人员的入职时间集中在 1 季度以后，2024 年 1 季度人员薪酬成本较上年同期也有所增长。公司通过积极推动新产品、新业务场景的拓展，带动公司营业收入的增长，同时加强应收款项回收以及公司整体预算开支的管理等，来对公司盈利状况以

及现金流情况进行改善。感谢您对当虹科技的关注！

**5、去年营收增长放缓，同时亏损扩大的主要原因是什么？**

答：尊敬的投资者您好，2023 年度营业收入增长主要系公司泛安全业务及智能网联汽车业务较上年大幅增长，弥补传媒文化营业收入的下降，公司整体营业收入较上年相比略有增长。同时因 2023 年公司研发投入、市场拓展投入、股权激励费用以及信用减值损失增加等影响，公司 2023 年度亏损金额较上年同期有所扩大。感谢您对当虹科技的关注！

**6、董事长，看到公司近期发布 Black eye 大模型的新闻，请问公司大模型的产品有哪些，可以应用在哪些行业，谢谢。**

答：尊敬的投资者您好，Black Eye 是公司响应国家“人工智能+”政策号召背景下的成果，目标是通过大模型推动超高清与 AIGC 融合发展，努力为视听传媒高质量发展贡献力量。Black Eye 深度整合了视频、音频、图像、文本和三维模型等跨模态内容的推理与生成能力，包括文本生成、文生视频、图生视频等生成式算法，以及 AI 视觉增强、AI 横竖转换、AI 智能集锦等编辑式算法。这些技术的融合应用，可为视听传媒、空间计算、工业视觉和智能座舱等行业提供完整的创新解决方案。感谢您对当虹科技的关注！

**7、董秘好，公司的 blackeye 大模型有没有通过大模型备案？**

答：尊敬的投资者您好，Black Eye 是公司响应国家“人工智能+”政策号召背景下的成果，目标是通过大模型推动超高清与 AIGC 融合发展，努力为视听传媒高质量发展贡献力量。Black Eye 深度整合了视频、音频、图像、文本和三维模型等跨模态内容的推理与生成能力，包括文本生成、文生视频、图生视频等生成式算法，以及 AI 视觉增强、AI 横竖转换、AI 智能集锦等编辑式算法。这些技术的融合应用，可为视听传媒、空间计算、工业视觉和智能座舱等行业提供完整的创新解决方案。感谢您对当虹科技的关注！

**8、董秘好，棱镜全息的产品如何在公司的智能座舱运用？**

答：尊敬的投资者您好，棱镜全息的产品和技术能结合多模态

交互，在 VR/XR、AI 算法、虚拟人交互系统等多方面应用于可穿戴设备、车载显示、智能家居等多个领域，也能应用于公司的智能座舱业务方向。感谢您对当虹科技的关注！

**9、董事长好，公司 blackeye 大模型除了广电领域，还可以在哪些行业运用**

答：尊敬的投资者您好，Black Eye 是公司响应国家“人工智能+”政策号召背景下的成果，目标是通过大模型推动超高清与 AIGC 融合发展，努力为视听传媒高质量发展贡献力量。Black Eye 深度整合了视频、音频、图像、文本和三维模型等跨模态内容的推理与生成能力，包括文本生成、文生视频、图生视频等生成式算法，以及 AI 视觉增强、AI 横竖转换、AI 智能集锦等编辑式算法。这些技术的融合应用，可为视听传媒、空间计算、工业视觉和智能座舱等行业提供完整的创新解决方案。感谢您对当虹科技的关注！

**10、董事长好，公司有没有在机器人领域与其他公司合作**

答：尊敬的投资者您好，AI 大模型与人形机器人的结合，可以有效推动人形机器人的智能化水平实现跨越式提升，伴随着大模型技术的赋能，人形机器人的产业化进程将加快。公司在 大模型、人工智能、低延时视频通讯，远控监看等方面有一定的技术和优势，相关技术有望应用于人形机器人领域。关于公司的具体业务合作情况，请关注公司披露的定期报告及公开披露信息。感谢您对当虹科技的关注！

**11、董事长好，公司的智能座舱在市场上竞争力如何？如何保持良好的发展不被替代？**

答：尊敬的投资者您好，公司一直深耕在视音频技术领域，在视频压缩、多屏帧级同步播放、多屏交互、视频能力提升、流媒体视频播放、视频超低延时、沉浸式视听等技术方面有着深厚的技术积累，能提供更全能、更沉浸、更智慧的智能座舱体验。感谢您对当虹科技的关注！

**12、董事长好，openai 新出的 GPT-4o 对公司的大模型有**

### 什么启示？

答：尊敬的投资者您好，公司拥有自己的 Black Eye 多模态视听大模型，整合了视频、音频、图像、文本和三维模型等跨模态内容的推理与生成能力，包括文本生成、文生视频、图生视频等生成式算法，以及 AI 视觉增强、AI 横竖转换、AI 智能集锦等编辑式算法。这些技术的融合应用，可为视听传媒、空间计算、工业视觉和智能座舱等行业提供完整的创新解决方案。感谢您对当虹科技的关注！

### 13、董秘好，央视屏车载版的推出是否有助于公司智能座舱的市占率提高？

答：尊敬的投资者您好，公司一直深耕在视音频技术领域，在视频压缩、多屏帧级同步播放、多屏交互、视频能力提升、流媒体视频播放、视频超低延时、沉浸式视听等技术方面有着深厚的技术积累，能提供更全能、更沉浸、更智慧的智能座舱体验。同时，在新能源汽车的大趋势下逐步提升占有率，公司已经落地和定点了多家车企和多个车型。感谢您对当虹科技的关注！

### 14、董事长好，公司该如何控制成本，提升利润，早日实现利润扭亏为盈？

答：尊敬的投资者您好，公司通过积极推动新产品、新业务场景的拓展，带动公司营业收入的增长，同时加强应收款项回收以及公司整体预算开支的管理等，改善公司的盈利情况。感谢您对当虹科技的关注！

### 15、董秘好，公司新的公共安全业务有没有恢复到以前的水平，为公司提高持续的利润？

答：尊敬的投资者您好，公司 2023 年泛安全业务跟随 5G 新基建发展、卫星通信、工业互联网、数字政务的产业变化趋势，业务重心逐步聚焦于视频压缩终端产品在各垂直行业的应用，报告期内营业收入为 5,195.14 万元，较上年同期增长 75.84%。感谢您对当虹科技的关注！

**16、 董事长好，公司与广电的 ai 战略合作，是否能为公司带来利润？**

答：尊敬的投资者您好，公司业绩及盈利等情况请关注公司的定期报告及公开披露信息。感谢您对当虹科技的关注！

**17、 董秘好，公司的智能座舱业务今年的增速如何？是否能为公司利润扭亏为盈提供利润增长的第二曲线？**

答：尊敬的投资者您好，公司智能座舱业务 2023 年营业收入为 2,413.51 万元，较上年同期增长 22.26 倍，公司一直深耕视音频技术在座舱内的产品落地，扩大相关产品线及解决方案，随着公司该业务产品线的持续丰富以及智能座舱产品渗透率的持续提升，预计该业务未来会为公司带来持续的业绩贡献。感谢您对当虹科技的关注！

**18、 董秘好，公司的智能座舱为哪些品牌哪些车型提供服务？**

答：尊敬的投资者您好，公司车载智能座舱领域业务开展有序推进，在新能源汽车的大趋势下逐步提升占有率，已经落地和定点了多家车企和多个车型，具体业务情况请关注公司定期报告及公开披露信息。感谢您对当虹科技的关注！

**19、 董事长好，公司在 aipc ， ai 手机方面能提供啥技术支持？**

答：尊敬的投资者您好，公司正在和 Intel 密切合作，基于 Intel 酷睿 Ultra CPU，研发多模态大模型技术以及相关产品，这些技术包括优化 Transformer 自回归预测模型、潜空间扩散模型，并充分利用到酷睿 Ultra CPU 的集成 GPU/NPU 能力等，可以在 AIPC 单机算力上实现多模态内容的推理与生成，丰富 AIPC 的应用。感谢您对当虹科技的关注！

**20、 董事长好，公司的 showbiz ai 产品和 blackeye 大模型有什么区别？**

答：尊敬的投资者您好，Black Eye 是公司响应国家“人工智

	<p>能+”政策号召背景下的成果，目标是通过大模型推动超高清与AIGC融合发展，努力为视听传媒高质量发展贡献力量。Black Eye深度整合了视频、音频、图像、文本和三维模型等跨模态内容的推理与生成能力，包括文本生成、文生视频、图生视频等生成式算法，以及AI视觉增强、AI横竖转换、AI智能集锦等编辑式算法。ShowBiz AI是公司跨模态产品系列之一，主要包括文生视频、图生视频（包括静态图片生成体积视频）、2D视频生成3D视频等。感谢您对当虹科技的关注！</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2024年5月14日

杭州当虹科技股份有限公司

2024年5月14日