

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：2022-002~004

<p>投资者关系 活动类别</p>	<p><input checked="" 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 type="checkbox"/>其他（请文字说明其他活动内容）</p>
<p>参与单位 名称</p>	<p>2022年3月2日 下午13:30-14:30（电话调研）： 国信证券、国泰君安证券、朱雀基金、天弘基金、新华基金、长城基金、博时基金、易方达基金、中信建投基金、国泰基金、安信基金、高毅资产管理、新华资管、太平资管、招商理财、中国人寿保险、平安养老、华泰柏瑞基金、中海基金、华安基金、国寿安保基金、光大兴陇信托、金信基金、中睿合银投资、安诺资管、磐厚资本、海南峰辰基金、前海华杉投资、中华联合财产保险、恒越基金、真如资本、清和泉投资、博颐资管、云杉资本、怀让资产、生命保险资产管理、Library Group、Stillbrook、Blackrock、Brilliance、Schroders 2022年3月3日 上午10:00-11:00（电话调研）： 招商证券、招证资管、国投瑞银、东方阿尔法、盘京投资、嘉实基金、KING TOWER ASSET MANAGEMENT、中融信托、静山资产、中金金鼎、西部利得、融通基金 2022年3月3日 上午11:00-12:00（电话调研）： 东方证券、交银施罗德基金、信达澳银基金、广发基金、中国人寿资管、平安资管、上投摩根基金、长城基金、华夏基金、新华基金、华商基金、华富基金、原点资管、伟星资管、优益增投资、景泰利丰、光大保德信基金、海富通基金、海通自营、君犀投资、诺德基金、奥天奇投资、德睿恒丰资管、承周资管、铭深资管、壹德资产、和谐汇一资管、懿坤资产、鑫焱</p>

	<p>创投、建信理财</p> <p>2022年3月4日 下午 15:00-16:30 (现场调研):</p> <p>安信证券、杭银理财、倍格投资</p> <p>(以上排名不分先后)</p>
时间	同上
地点	<p>杭州当虹科技股份有限公司</p> <p>杭州市天堂软件园E幢11楼&16楼</p>
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	<p>1. 请问公司今年的人员招聘计划如何？公司的人员增长主要在哪些方面？</p> <p>答：公司一直在持续投入研发，也在孵化新的方向和应用场景，人员增长主要来自于研发及技术人员增加、行业渠道拓展人员增加等方面。</p> <p>2. 看到公司近期公告的“阿拉伯电视台视频处理技术系统采购项目”，请问公司对于海外业务的发展考虑？之后会以什么方式参与？</p> <p>答：公司一直有海外业务，前些年海外业务主要以运营商为主，总体占比不高。近些年公司的技术能力、业务拓展和整体方案等受到了更多的关注和认可，未来在海外业务方向也会持续拓展，会联合一些大型央企、集成商等一起进行业务拓展。</p> <p>3. 5G对于我们超高清的落地，有什么影响？</p> <p>答：5G超低延迟、超大带宽的特点，可促进超高清的加速实现。</p> <p>4. 请介绍公司在车载沉浸式智能娱乐座舱的业务服务内容？</p> <p>答：公司有专业的视频流媒体播放团队，过去的十几年一直专注多屏同步播发、沉浸式等技术。目前聚焦孵化智能驾驶L3-L5阶段的车内智能娱乐座舱场景，核心主要在超高清、沉浸式方向，包括提供视频处理能力、多屏同步、氛围灯等不同模块内容。</p> <p>5. 请问公司车载沉浸式智能娱乐座舱的收费模式？</p> <p>答：公司在车载沉浸式智能娱乐座舱业务方向上的收费模式</p>

多样，通过直接与车厂或者与内容厂商对接，收费模式包括 License 收费、技术开发费等多种模式。

6. 公司在户外大屏中的业务内容以及收费模式？

答：公司在户外大屏业务主要是前期户外大屏播控平台建设，根据接入户外大屏播控平台的屏幕数量及功能需求收取建设费；后期收取服务费，与运营厂商的合作运营分成等模式。公司目前在杭州及其他一些地方已有相关大屏项目落地，也陆续在其他城市拓展落地。

7. 百城千屏的落地情况？

答：2021 年 10 月六部委联合推出《关于开展“百城千屏”超高清视频落地推广活动的通知》，推动超高清视频及户外大屏的落地和建设，公司也在积极参与中。

目前百城千屏项目在各地陆续出台相应的实施指南，公司业务有节奏的落地。

8. 公司的超高清视频产业园进展如何？

答：中国(长沙)马栏山视频文创产业园、花果山超高清视频产业特色小镇的前期建设公司均有深度参与，其他地方也在推动中。

9. 公司提出未来往芯片 SoC 发展，是独立做芯片，还是与芯片厂商推出芯片产品？

答：公司为了有效的降低成本，部分产品有硬件化的趋势。未来往 SoC 方向发展，会考虑与芯片厂商合作联合推出，发挥我们自身在编码算法上的优势。

10. 公司在传媒文化方面是否有新的孵化方向？

答：公司的传媒文化业务方向在超高清、5G、VR、AR、数字人等多个方向。

11. 公司的业务是否会受到财政预算相关较大？

答：公司的业务方向和客户群体覆盖广泛，少量使用财政预算的项目会有影响，但占公司整体业务量不大，影响有限。

12. 客户通过采购公司的 5G 边缘计算终端产品，能节约多少成本？

答：在泛安全客户对于产品采购中，5G 边缘计算终端产品、摄像头、存储为一次性投入，带宽和存储是持续消耗的。拉长周期来看，公司的 5G 边缘计算终端产品在视频传输带宽和视频存储节省节面能带来的效益是非常明显的。

13. 对于车载沉浸式智能娱乐座舱这类较新的业务，团队的 KPI 如何考核？

答：主要通过对接和覆盖的车厂数量、车型等来考核。

14. 公司的年报中技术服务主要包括哪些内容？

答：技术服务主要包含当虹云平台业务和以服务模式收费的业务（技术开发、租赁服务等）。

15. 请问各类大型运动赛事（如冬奥会、亚运会等）对公司业务的促进有哪些？

答：大型体育赛事的举办都是技术加速落地的催化剂。本次冬奥会推动了 8K 超高清视频技术的进一步应用，同时疫情也催生了视频直播和线上观看的习惯。

短期主要以项目化的形式服务客户，所提供的产品对公司都是业绩的增量。长期来看，随着 5G 的商用及视频技术的进步，赛事的超高清直播及制作已经是常态，加以 AI 赋能，可为观众提供颠覆性的视听服务。公司的电视台/IPTV/互联网视频/运营商等客户会因为大型赛事产生扩容、新建以及一些新的软件、设备等需求。采购的产品也不单单服务于一场赛事，会体现在日常业务采购中。

除了传媒文化业务之外，亚运会还会为公司的轨道交通业务带来一定增量。

16. 公司在泛安全行业的定位与其他安防企业有何不同？

答：在泛安全方向，当虹的定位有差异化，公司主要专注于对视频传输链条上的视频处理与应用，更侧重视频本身分析而非单纯的人像、人体识别。同时，公司的产品侧重落地到具体的场景中，提供端到端的解决方案，以满足于不同细分领域的需求。

17. 公司的财务报表每个季度不均衡，为何各季度收入差异较大？

答：当虹的客户主要涉及传媒文化行业和泛安全行业，产

	品用户包括大量的传统媒体、新媒体、泛安全等行业内的国有企业和政府部门，该类用户的投资审批决策和管理流程都有较强的计划性，因此公司的收入分布具有季节性，会呈现出第四季度占比较高的特点，大部分业务集中在四季度。
附件清单 (如有)	无
日期	2022年3月2日、2022年3月3日、2022年3月4日

杭州当虹科技股份有限公司

2022年3月6日