

证券代码：002587

证券简称：奥拓电子

深圳市奥拓电子股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-003

投资者关系活动类别	<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 checked="" type="checkbox"/> 其他 线上交流
参与单位名称及人员姓名	2023年3月2日 10:00-11:30 通讯 财通证券 陈宇哲、石 韬、张益敏 国联电子 宋 伟
时间	2023年3月2日
地点	奥拓电子总部会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书 杨扬先生 证券事务代表兼 IR 总监 王亚丽女士
投资者关系活动主要内容介绍	一、王亚丽女士介绍公司整体情况； 二、王亚丽女士介绍控股子公司创想数维产品和业务形态及市场应用案例； 三、杨扬先生与线上投资者互动交流。 交流互动环节主要涉及的问题及回复如下： 1、公司的 XR 虚拟拍摄的软件优势体现在哪里？ 答：公司是行业内少有的拥有自主研发及生产的 LED 显示控制系统的上市公司，从 4K 到 64K 的 LED 显示控制系统公司均有涉及，拥有软件著作权达 270 多项。 随着 XR 虚拟拍摄市场的兴起，公司早期布局了相关技

术的研发。公司自主研发的“元宇宙 XR 虚拟渲染服务系统项目”还荣获了 2022 年度第二届“深圳人工智能奖”。该系统主要运用了 XR 虚拟影视拍摄、XR 虚拟数字引擎、虚拟可视交互、LED 虚拟显示等关键技术，可在影视、文旅、演艺、广电、直播、企宣、游戏、动漫、电竞等领域进行推广应用。

2、公司 XR 虚拟拍摄方案大概业务模式是怎样的？虚拟数字人有交付项目吗？

答：公司打造的 XR 虚拟拍摄影棚主要瞄准电影拍摄、广告拍摄及短视频直播三个方向的市场。其中，电影拍摄及广告拍摄领域，主要以提供 XR LED 显示产品及控制系统为主；短视频直播领域，业务模式相对较新，与合作方共同建设及运营，主要以提供数字内容制作及虚拟拍摄服务来收取相关费用。

控股子公司创想数维在 2022 年前三季度虚拟数字人业务方面新签合同金额超过 650 万元，已顺利交付数个国有大型银行（如雄安工行、中行、农行等）的虚拟数字人项目，包括智慧银行数字客服及数字经理等角色。

3、银行对于 LED 显示的需求主要体现在哪里？公司为银行提供哪些软件产品？

答：银行目前对于 LED 显示的需求主要体现在营销宣传、公示公告、互动体验、业务办理、会议沙龙等场景。公司目前为银行在硬件方面主要提供 LED、LCD 显示设备及排队机等，软件方面有内容发布系统、终端播控系统、网点数字运营系统、终端互动场景软件、网点物联管控平台等。助力银行网点智能化、数字化升级，公司可以根据银行客户需要，针对不同的应用场景提供定制化的整体解决方案。

4、近期国家及地方出台了多项数字经济建设规划，国务院也印发了《数字中国建设整体布局规划》。公司在数字经济方面有何布局？

答：在“数字经济“方面，公司近年来重点发力数字内容业务，控股子公司创想数维提供包括裸眼 3D 内容制作、沉浸式空间、虚拟直播间、虚拟数字人等解决方案和服务，已与国内顶级 MCN 和文化影视机构落地了数个 XR 虚拟直播间项目。2022 年前三季度，创想数维新签合同金额近 2200 万元。

另外，公司侧重于为银行网点构建一套完整的智慧服务、智能营销、智能风控、智能管理、智慧金库的数字化功能场景，打造物联网绿色金融解决方案。继 2021 年中标建信金科北京总部物联网项目之后，2022 年上半年，公司新增签订 12 个物联网项目合同，并完成了其中 6 个项目的交付；成功中标了“中国邮政储蓄银行大数据平台安全防护系统工程 AI 信息安全系统”项目，首次将边缘计算技术用于银行信息安全系统。

同时，公司推出的网点数字化运营系统，现已在某国有大型银行多个省分行及某股份制商业银行多个分行投入试点建设中，建成后将全面优化银行网点服务及风险管控体系。

5、目前来看，今年海外市场如何？公司的海外市场主要聚焦于哪些地区？

答：从目前的市场情况来看，整体市场呈现逐渐复苏的迹象，海外市场的优质项目相对国内市场更多一些，尤其部分细分行业的需求可能会迅速上升，如影视、广告等。公司海外业务主要聚焦在欧美和日本等发达国家区域。其中美

	国、日本市场的需求量较大，客户购买力强，对于 XR 虚拟拍摄相关应用已经很熟悉。
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 3 月 3 日