证券代码：688391　　证券简称：钜泉科技

钜泉光电科技（上海）股份有限公司
投资者关系活动记录表
（2024 年 9 月 30 日）

投资者关系活动类别	■特定对象调研　□分析师会议 □媒体采访　□业绩说明会 □新闻发布会　□路演活动 □现场参观 □其他　（请文字说明其他活动内容）
参与单位/个人	恒生前海基金、永赢基金、恒越基金、上海途灵资产、东吴基金、太平资产、天猊投资、鼎诚人寿
时间	2024 年 9 月 27 日
地点	上海
公司接待人员	董事会秘书：凌云 销售总监：蒋忠杰 制造部总监：宁勃 证券事务代表：陆建飞
投资者关系活动主要内容	**投资者问答：** **1、公司于 9 月 26 日晚发布了相关芯片可以搭载南方电网电力鸿蒙物联操作系统的新闻，请领导介绍一下南方电网此次推出该系统的相关背景，有何优势？** 目前来看，国内物联没有统一的操作系统，物联操作系统存在种类多，即协议、规格、安全性不一致，还有业务单一、场景单一，不支持多业务等问题，呈现“碎片化”特征。各设备的运行基本是按照自己的协议、规格进行访问和功能实现，后期设备维护还是依赖于运维人员的现场查看和

	数据分析。在这样的背景下，南方电网与开放原子开源基金会在北京联合发布国内首个电鸿物联操作系统。据了解，电鸿物联操作系统是新一代智能终端物联操作系统，是鸿蒙系统在电力系统的重要运用，针对电力行业定制了功能增强套件，为不同电力设备的智能化、互联与协同提供了统一架构，实现设备即插即用、海量数据互联互通，为未来新型电力系统大规模物联设备接入、运行维护提供了解决方案。 **2、介绍一下公司相关芯片实现搭载南方电网电力鸿蒙物联操作系统的情况。** 公司生产的芯片主要应用于智能电网终端设备。此次南方电网发布了面向电力行业边缘计算场景、物联终端嵌入式场景的物联操作系统，公司积极在相关管理芯片和载波通信芯片的设计上作出优化，开发出具备高算力、大资源、高稳定性等特点的的产品，并通过和下游电表公司合作，成功搭载电力鸿蒙物联操作系统上线试运行，目前已完成南网智能物联表标准所有功能的调试运行。 **3、公司搭载电力鸿蒙物联操作系统的产品与常规产品的优势体现在哪里？** 公司长期耕耘电表专用芯片领域，为适应电力鸿蒙物联操作系统的特点，采用比原有更先进制造制程工艺，专门推出新一代产品，拥有更高速 MCU 内核，内建超大容量存储单元，算力更强，资源更丰富，配合高可靠性设计及适合物联表独有功能规格，相对于通用 MCU 芯片，更适合电鸿操作系统在电力物联表领域的实施落地。智能物联表芯片在规格、售价、产业升级等方面相对原来的智能电表芯片都有大幅度的提升，将对公司未来发展起到非常积极的效应。 **4、南网发布电力鸿蒙物联操作系统后，相关产品的市场空间有多大？**

	鸿蒙操作系统是一款面向全场景的分布式操作系统，鸿蒙操作系统的应用生态在不断发展壮大。截止 2024 年 6 月 21 日，鸿蒙生态设备数量已超过 9 亿台。公司研发的智能物联管理芯片和载波通信芯片主要应用于电力鸿蒙物联操作系统中的智能物联表等电网终端设备。根据官方统计，预计 2024 年底产业链将拓展到 900 多个子类设备，实现输变配领域 135 万个物联终端全覆盖。到 2025 年底，覆盖终端规模可超亿级，未来电鸿物联产业链将全面升级，发展空间巨大。
附件清单（如有）	无
日期	2024 年 9 月 27 日