# 上海晶丰明源半导体股份有限公司投资者关系活动记录表

编号: 2024-19

	□特定对象调研	□分析师会议
投资者关系活动	□媒体采访	□业绩说明会
类别	□新闻发布会	□路演活动
	□现场参观	■其他(线上调研)
参与单位名称及	长江证券、宏利基金	
人员姓名	队任证分、	
时间	2024年9月2日 10:00-11:00	
地点		
上市公司接待人	董事会秘书:张漪萌	
员姓名	里事云惚节: 瓜侧明	
投资者关系活动主要内容介绍	一、2024 年半年度业绩情况 2024 年上半年,公司实现营业收入 7.35 亿元,较上年同期增长 19.40%;实现归属于上市公司股东的净利润-3,050.76 万元,同比减亏 65.82%;实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-1,783.53 万元,同比减亏 87.25%。剔除公司各期股权激励带来的股份支付费用影响,报告期内实现归属于上市公司股东的净利润-593.50 万元,同比减亏 78.39%;实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 673.74 万元,同比增长108.63%。受益于自有第五代高压 BCD 工艺大批量量产及产品结构不断优化,2024 年上半年,公司实现综合毛利率35.43%,同比增长10.76 个百分点。 2024Q2,公司实现营业收入 4.16 亿元,较上年同期增长 18.79%。实现归属于上市公司股东的净利润-110.74万元,同比减亏 96.21%;实现归属于上市公司股东的扣除	

非经常性损益的净利润 1,256.15 万元,同比增长 120.12%。剔除公司各期股权激励带来的股份支付费用影响,2024年第二季度公司实现归属于上市公司股东的净利润 1,028.59万元,同比增加 20.33%; 实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2,395.48 万元,同比增长 197.16%。2024年 Q2 毛利率 36.75%,环比提升 3.04 个百分点,同比提升 10.96 个百分点。

## 二、问答环节

1、LED 照明业务进展如何?智能照明产品占比是否有提升?

答: 2024年上半年,照明业务产品结构进一步优化,智能照明收入持续提升,报告期内其与通用照明占公司整体营收比例较为接近。此外,由于BCD700V工艺的全面应用,产品成本降幅较为可观,报告期内照明业务的毛利得以持续修复。客户进展方面,高性能灯具产品线实现两家国际客户的突破,市场份额持续提升。新产品进展方面,2024年上半年,公司推出适用于新照明国家标准的线性恒流 IC 芯片、应用于欧洲市场的可控硅调光线性恒流 IC 以及DALI调光驱动芯片等产品。

2、公司 AC/DC 电源芯片最新进展?

答: 今年上半年,公司 AC/DC 电源芯片营收 1.31 亿,同比增长 62.44%;其中大家电电源产品同比增长 67.04%;小家电电源产品同比增长 156.61%;外置 AC/DC 电源产品同比增长 51.97%。

公司 AC/DC 电源芯片产品在各细分市场相继取得业务 突破,当前正处于快速上量阶段:大家电业务在国内多家 白电品牌厂家取得破局,在视源、麦格米特等标的板卡厂 家中份额进一步提升;小家电业务在美的生活电器中取得 破局,在国外著名品牌厂商中业务份额持续增加;应用于 手机快充的外置 AC/DC 电源芯片,在两家国内品牌手机厂 多个功率段产品中进入量产,公司持续投入研发的磁耦通 讯产品在市场上快速放量,研发上进入技术迭代,以磁耦 通讯为核心技术的零待机功耗产品 25W 和 35W 的两款功率 段产品已通过某海外品牌手机厂评估测试。

研发进展方面,大家电电源芯片推出更多兼容国外友 商的产品并已进入量产环节,同时产品耐压性及封装技术 同步升级;在小家电产品领域,公司推出适用于离线语音 应用的大电流供电芯片产品并实现量产;快充业务中磁耦 通讯在架构上的高性价优势进一步显现,母线高压直接驱 动氮化镓功率器件的产品实现批量生产。

#### 3、公司 DC/DC 电源芯片产品线最新进展?

答: 2024年上半年,公司 DC/DC 电源芯片产品实现销售收入 669.36万元,较上年同期增长 1251.02%。公司 DC/DC 电源芯片产品已进入市场推广阶段,目前已获得两家国外知名主芯片厂商以及国内多家主芯片厂商认证,在 AIC、PC、服务器等领域实现量产。同时,公司自研低压工艺成熟度提升,已助力多款 DrMOS 产品批量出货;推出高功率密度电源模块产品并同步量产;可适配国内外多家 GPU 客户产品的 16 相多相控制器量产。

#### 4、公司电机控制驱动芯片是否有重要客户突破?

答:截至报告期末,公司电机控制驱动芯片业务已与 美的等多家大家电品牌客户建立业务合作并实现量产,在 汽车空调出风口、车载空调压缩机及热管理系统等汽车电 子业务领域也进入量产阶段,与电动出行业务领域国内头 部板卡厂达成战略合作,整体市场份额迅速增加。报告期 内,电机控制驱动芯片业务实现营收 1.54 亿元,同比增 长 218.77%。

### 5、公司工艺进展如何?

	答: 高压 BCD-700V 工艺平台第六代工艺研发在报告	
	期内初步完成,目前可覆盖公司 LED 照明驱动芯片、AC/DC	
	电源芯片及高压电机驱动芯片等产品线。	
	在低压 BCD 工艺平台方面,目前 0.18 μ mBCD 工艺平	
	台良率及可靠性指标已达到量产水平,可支持公司 DC/DC	
	电源芯片、低压电机驱动芯片等产品线。	
附件清单(如有)	/	
日期	2024年9月2日	