深圳市英唐智能控制股份有限公司 投资者关系活动记录表

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(<u>请文字说明其他活动内容)</u>	
参与单位名称	中邮证券、南方基金	
时间	2025年11月13日-2025年11月14日	
地点	公司会议室	
上市公司接待人员姓名	董事会秘书、副总经理 李昊	
	一、基本情况介绍	
投资者关系活动主要内容	公司董事会秘书李昊先生为投资者简单介绍了英唐智控的发展历程,主营业务为电子元器件分销,芯片设计制造及软件研发销售等业务,同时就公司近期并购事项做了简要介绍。	
	二、提问交流环节	
	1. 公司拟收购的两家标的与公司的业务协同主要有哪些?	
	镜、车规芯片设计制造等等司(以下简称"光隆集成"简称"奥简微")分别在资系统和模拟芯片设计行业资场方面,公司具有较强的公司加快市场导入,拓展	品协同方面,公司在光电信号转换、MEMS振颂域有深厚积累,桂林光隆集成科技有限公")和上海奥简微电子科技有限公司(以下光器件、基于 MEMS技术的OCS(光路交换机)深耕多年,双方可技术共享互补。(2)在市分销能力和丰富的客户资源,可以帮助标的光隆集成光开关等光器件产品的销售渠道,以芯片产品导入通信、医疗以及车规等需求

较大的市场。(3)在生产与采购协同方面,上市公司有望为光隆集成提供MEMS振镜制造产能,为奥简微电子纵向整合产业上下游供应链资源。

公司在海外有较多的研发及产品布局,通过此次并购可加速推进 国内自有研发团队的组建,充分整合国内优秀人才资源,提升研发创 新能力,融合海外产品、技术,使产品研发更贴合国内市场需求,缩 短产品上市周期。另一方面,公司希望逐步在国内布局自有产能,实 现研发、生产、销售的全产业链本地化。公司将持续聚焦半导体IDM 战略,通过技术整合与市场拓展,打造更具竞争力的产业格局。

2. 此次并购的两家标的规模如何? 有哪些竞争优势?

答: 光隆集成和奥简微近几年主要财务数据请查看公司披露的《发 行股份及支付现金购买资产并募集配套资金预案》。

光隆集成构建了丰富的产品线,产品包括光开关、光保护模块、以及光衰减器、波分复用器、环形器等其他光学器件和OCS光路交换机等。在技术层面,光学仿真、结构设计等领域达行业先进水平,可精准模拟光路传输、优化机械稳定性,适配 MEMS等多技术路径的研发需求,显著缩短 OCS 相关产品研发周期;在产品布局与市场方面,光隆集成是行业内少数可提供包含OCS在内的全类型光开关产品及全速度等级光开关的企业,产品布局完善且市场地位领先。光隆集成已量产机械式、步进电机式、MEMS、磁光等多类型光开关,各类产品适配不同场景(如机械式用于光路保护、MEMS适配数据中心)。随着生成式AI、大模型训练及云计算的爆发式发展,国内高端算力需求显著增加,光开关市场需求增长迅速,光隆集成有望迎来更大的发展机遇。

奥简微具备较强的技术实力,产品性能表现优异,公司电源管理模拟芯片、温度传感器等主要产品主要用于消费电子、通信/服务器、医疗等领域,模拟芯片作为连接真实世界与数字世界的"桥梁",广泛应用于通信基站、汽车电子、工业控制、消费电子、医疗电子等领域,市场需求巨大,奥简微预计将实现较快业务增长。

3. 公司MEMS微振镜业务与车载显示芯片业务订单量如何?

答: (1)MEMS微振镜方面: 公司MEMS微振镜产品直径规格涵盖4mm、 1mm、1.6mm、8mm, 其中4mm规格的MEMS微振镜产品进入市场。公司重 点关注车载激光雷达领域和激光投影领域的客户,现阶段在智慧交通 LiDAR、手机、车载应用等方面获得头部客户的NRE合同,正为其开展定制研发工作。(2)车载显示芯片:公司已在多家头部屏厂成功导入芯片业务,顺利实现首款车规级TDDI/DDIC的量产落地。改进型版本的DDIC、TDDI在各项测试中表现优异。在车载领域取得突破的同时,公司面向消费电子领域的OLED DDIC产品研发也取得阶段性进展,并有望在2026年一季度之前实现量产。

4. 0CS光交换机的优势是什么?目前主流的0CS方案有哪些?代表厂商有哪些?

答:全光交换(OCS)交换机是一种在光域内直接进行光信号交换的设备,无需进行光-电-光转换。光学电路交换(OCS)是一种光网络技术,它允许在光信号层面直接进行路由和切换,而无需将其转换为电信号。这种技术通过在光纤之间建立直接连接,实现数据的高速传输,避免了传统电子交换机带来的瓶颈。OCS技术呈现多元化发展态势,主要有MEMS方案、硅基液晶方案、压电陶瓷方案、硅光方案。

过去几年全光交换(OCS)交换机市场一直以MEMS方案为主流,占整个全光交换(OCS)交换机市场50%以上,MEMS方案基于微机电工艺,通过电压控制反射镜(整镜)转角实现光路切换。切换速度几十毫秒,响应较为迅速,插入损耗约3dB,信号传输损耗相对较小,主要应用于大规模数据中心,与高速光模块、光环形器或双向WDM器件构成一个高效率、低成本、高效益的大规模光交换系统。核心厂商主要有谷歌、Lumentum等。

5. 公司存储芯片业务如何?

答:受行业需求影响,公司存储芯片业务较上年同期实现快速增长。公司代理的存储产品涵盖DRAM、NAND flash、 NOR FLASH、EMMC和SSD等多种存储器件,代理品牌包括佰维、时创意、晶存、东芯、芯天下等。

6. 公司目前的经营情况怎么样?公司的研发投入前三季度大幅增长,主要是投向哪些产品?

答:公司经营情况稳健,公司前三季度公司研发费用同比增长 90.06%,核心是加码显示芯片投入,主要包括引进人才组建高素质研发 团队,并在技术、项目验证上加大资金倾斜。显示芯片研发验证周期 长、需多环节打磨,持续投入是技术积累的必要过程。虽短期内对利

	润规模有阶段性影响,但相关投入可为显示芯片业务筑牢技术与团队 基础,长期将为业绩增长蓄能。	
关于本次活动是否涉及应 披露重大信息的说明	本次活动不涉及未公开披露的重大信息。	
附件清单(如有)		
日期	2025年11月14日	