证券代码: 002281

证券简称: 光迅科技

# 武汉光迅科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号: [2023]002

投资者关系	□特定对象调研	□分析师会i	义
活动类别	  □媒体采访	☑业绩说明会	会
	□新闻发布会	□路演活动	
	□现场参观	□其他	
参与单位名	华安证券股份有限公司		秦勉、刘浩天、梁程加
			张天、任彦臣
称及人员姓			王欣艳
名	花旗银行		方飞云
	百嘉基金管理	百嘉基金管理有限公司	
	深圳市新思哲投资	资管理有限公司	李敏生
	上海七曜投资管理合伙	上海七曜投资管理合伙企业(有限合伙)	
	上海人寿保险股	设份有限公司	刘俊
	上海和谐汇一资产管理有限公司		周园园
	上海小鳄资产管	上海小鳄资产管理有限公司	
	上海翀云私募基金	上海翀云私募基金管理有限公司	
	泰康资产管理有限责任公司		徐健
	上海迈琪可健康管理咨询有限公司		刘利杰
	上海迈琪可健康管理咨询有限公司		刘绍念
	上海途灵资产管理有限公司		周家玮
	东吴基金管理有限公司		张浩佳
	东方基金管理股份有限公司		吴昊
	上海景林资产管理有限公司		毛晶晶
	兴全基金管理	里有限公司	沈安妮
	华商基金管理		胡中原
	华泰柏瑞基金管	<b>管理有限公司</b>	何琦
	南京璟恒投资管		侯吉冉
	嘉实基金管理		谢泽林、周静
	天弘基金管理		洪明华
	太平基金管理有限公司		魏志羽
	平安基金管理		王修宝
	平安证券股份	分有限公司	李峰

	建信保险资产管理有限公司	呼笑		
	新华基金管理股份有限公司	陈磊、何晨宇		
	海南风云汇私募基金管理有限公司	刘浩然		
	北京忠诚志业资本管理有限公司	潘峮		
	淡水泉(北京)投资管理有限公司	杨馨怡		
	深圳前海汇杰达理资本有限公司	王福清		
	西藏源乐晟资产管理有限公司	卢艺璇		
	鹏华基金管理有限公司	闫思倩		
	工银瑞信基金管理有限公司	方何		
	珠海横琴智合远见私募基金管理中心(有限合伙)	黄勇		
	德邦基金管理有限公司	史彬		
	景顺长城基金管理有限公司	李南西		
	汇安基金管理有限责任公司	刘子琦		
	浙江浙商证券资产管理有限公司	周铃雅		
	深圳瑞文私募证券基金管理有限公司	郭睿		
	阳光资产管理股份有限公司	王涛		
	CENTERLINE INVESTMENT MANAGEMENT	郑天涛		
	Lygh Capital	Gabriel		
	Willing Capital	侯纪宁		
	丰琰投资管理(上海)有限公司	孙啸		
	北京志开投资管理有限公司	王龙		
	上海诚业投资管理有限公司	王梦飞		
时间	2023年8月27日16:00-17:00			
地点	电话会议			
  上市公司接	总经理: 胡强高			
   待人员姓名	财务总监兼董事会秘书: 向明			
147 47 47 - 12	2023 年上半年度业绩复盘:			
		/响 国山 <u></u> 阪航景景章		
	上半年度,收入受国内需求下降放缓影响,国内降幅远远沿			
  投资者关系	于海外降幅。传输产品国内建设需求放缓,上半年在去库存阶段。			
	数据和接入产品海外也在去库存,但是接入产品市场份额我们在			
活动主要内	提升。亮点: Q2 对运营商的销售比 Q1 明显改善,环比提升 22%			
容介绍				
	接入市场的份额有明显的提升;从去年年底开始做海外产能扩建,			
	随着海外公司正常运转,海外争取订单的能力将提升。			
	上半年度毛利率同比下降 1.4pct,友育	商也都有下降。传输产		
<u> </u>				

品毛利率的下降除了客户结构和产品结构的原因外,我们也在消 化前期的库存;数据和接入产品毛利率的下降一方面因为产品结 构,另一方面因为国内竞争激烈,产品价格的降幅较大。

费用端明显下降,我们年初就判断外部经济环境不好,公司内部做了组织框架调整,把资源集中到重点领域,减少不必要的开支。财务费用是受汇兑损益影响,利润同比下滑,营业利润 Q2比 Q1 环比提升 81%,盈利能力在逐步恢复。上半年定增到位之后各项债务指标优化,抗风险能力提升。

# 问题 1: 各速率光模块的拆分,希望对 800G 光模块相关信息做进一步分享。

回复:我们的光模块占比七成左右。今年 400G 和 800G 在研发和市场突破比较大,400G 批量交货,800G 多模和单模的进展都比较顺利,送样后陆续获得了订单。400G 在长距进展也比较顺利,在相干领域取得了大的进展,国内和国外都获得了一些订单。在0FC上 1.6T 给出了 demo 版本。光模块的芯片自研取得了顺利的进展。

800G 产品国内国际都有送样测试,订单的具体客户因保密性的要求不方便具体说。

#### 问题 2: AI 对公司业务的带动如何,如何把握 AI 的机会?

回答:今年由于外部市场环境的变化,从三四月份开始,因 AI 的需求驱动,对 400G、800G 都有很大的驱动作用,国内以 400G 为主,国外以 800G 为主。我们做好了快速响应需求的准备,在送 样测试认证和海外产能建设都做了很多工作,在马来西亚建立了工厂,进展比较顺利,下半年比上半年需求会更旺盛一些。

#### 问题 3: 上半年毛利率下降的原因是什么?

回答:上半年收入下降,对制造费用的分摊会有影响。如果订单饱和,会拉低成本。上半年整体的竞争非常激烈,我们从年初开始就对400G、800G的研发非常聚焦,希望未来整体结构会有所变化,高毛利的产品会逐步释放,对于公司整体盈利能力和各

项费用的分摊会有所体现。

### 问题 4: 100G EML 和 vcsel 研发的进展?

回答: 100G EML 上量预计在明年,芯片需要的周期相对还比较长。vcsel 现在市场上就只有一家能供货,100G vcsel 我们还在预研发阶段。

### 问题 5: 马来西亚工厂的进展如何?

回答: 马来西亚公司去年年底注册成立,上半年厂房装修,预计在 Q3 底,最迟在 Q4 投产。去年马来西亚公司成立后,已经有些货从马来西亚发出,整体进度比我们预计的还要快一些。

# 问题 6: LPO、CPO 方面布局的进展?

回答: CPO 我们是从三年前就开始布局研发,硅光芯片+共封装技术,还用到光源,光源已经内部通过研发认证,MPO 连接器也做了专利和研发方面的布局,保偏光纤我们做外采。LPO 新技术出现,会对 CPO 有一些影响,我们今年在 LPO 的投入也比较大,也有芯片、模块在客户送样测试,进展比较顺利。

#### 问题 7: 硅光的发展以及公司在硅光方面的布局?

回答:我们在硅光方面的布局的比较早,从100G、200G开始就有研发投入,硅光的优势在集成方面和成本方面,从400G、800G就能切入市场,在成本和性能方面就能体现出优势了。硅光样品容易出来但是量产需要过程。现在硅光的进展比较顺利,已进入量产阶段。400G、800G已经开始陆续出货。硅光里应用的LP0也在生产测试,在硅光400G相干方面也有布局。

# 问题 8: 相干的应用领域有哪些,如何看待相干的发展,相干的竞争格局如何?

回答:相干的应用主要有两大领域:一是用在传统的电信设备,对性能指标要求更高;另一部分数通领域也有应用。两个领域对技术指标的要求也有不同之处,对于功耗和尺寸,在电信领域不是主要关注点,但在数通领域是关注点。DSP 都是外购的,光模块厂家能做的就是硅光调制器芯片和相干接收芯片。窄线宽激

光器比较难做, 市面上比较少, 我们布局有十年时间, 今年实现了比较大的突破, 在部分客户通过了认证测试。

## 问题 9: 请对公司治理架构的改革做一个介绍?

回答:公司的组织架构从去年 Q4 开始就有布局,今年开始落地。一线人员的分工和战略都做了调整,业务部和营销打通,方便调配资源。研发也做了调整,之前产品链比较长,研发之前是多点的研发,改成向数通领域重点发力的策略。数通的变化非常快,所以我们的响应也要快,和我们在传统领域的应对不同。后面的改革方向是给前端提供资源,能够更快的面对客户的变化。下半年我们会持续的调整,发挥优势。

#### 问题 10:减少费用支出的规划如何?

回答:我们年初做的资源调配的目标,这些资源做动态的调整,费用做压缩控制。现在做的把非核心的,非必要的开支做压缩,对中长期的发展是有好处的。研发投入是重中之重,后面投入会更加聚焦。

#### 问题 11: 400G 骨干网的建设对市场空间的带动如何?

回答:中国移动 4006 骨干网的建设,是全球第一个规模部署的项目。干线从 2013 年开始就用的是 1006 体系,数据通信每几年就翻倍,但是电信领域升级的速度更慢,升级到 4006 所有的器件都会跟随升级。从 C++和 L++波段的升级也会是很大的机遇,我们在这方面也有很多布局。市场空间的带动不好说,速率不仅升级了 4 倍,而且光纤的光口也大幅提升,所有的器件要重新开发,今年开启规模部署,明年会有新的运营商开启新的需求。

#### 问题 12: 我们在国内数通市场的份额情况?

回答: 现在国内光模块和 GPU 是解耦的,每一家的方案略有差异,我们和客户有深度的合作,联合做产品的研发,和客户之间有定制的需求。

#### 问题 13:对未来发展的展望?

回答: 三季度的情况比二季度也会好一些, 市场需求在向好

	发展,海外产能建设,我们对未来还是比较有信心的。今年全球		
	和国内的经济形势还是面临比较大的压力,我们会保持战略定力,		
	做好提升竞争力的工作,专注研发投入,未来都会转化成客户对		
	我们的认可,来回馈投资人。年内存在压力,但是情况在逐步向		
	好,我们会按照既定的目标发展,把上半年的缺口弥补上。AI 的		
	驱动下半年比上半年会有更多的需求,同时 400G 长途 C++和 L++		
	也会有比较大的驱动,我们会聚焦和加大这些方面的投入。		
附件清单	无。		
日期	2023年8月28日		