证券简称: 奥普光电

## 长春奥普光电技术股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: 2022-09-002

			列用 J. 2022 03 002	
投资者关系活动	☑ 特定对象调码	研 □分析	· 「师会议	
类别	□媒体采访	□业绩	说明会	
	□新闻发布会	□路演	活动	
	□现场参观			
	□其他			
参与单位名称及	银华基金	杜宇、郭磊、梅	思寒	
人员姓名	中银基金	黄珺、王嘉琦、	王伟	
	华西证券	陆洲 田旺 林熹		
	工银瑞信基金	李劭钊	长信基金 刘曦明	
	景顺长城基金	詹成、张雪薇	华西基金 李健伟、王宁山	
	前海开源基金	张宇翔	泰康资产 刘志强	
	圆信永丰基金	马红丽	深圳众诚创想投资公司 李旦	
	深圳宗前毅润寿	采圳宗前毅润邦投资公司 周宗辉		
时间	2022年9月26日			
地点	腾讯会议			
上市公司接待人	财务负责人:徐爱民			
   员姓名	   总经理助理: 沈娟			
	证券事务代表: 周健			
	   问答环节:			
投资者关系活动				
主要内容介绍				
	各方面上有没有合作空间?			
	我们一直在研究和光机所产业系统之间的合作和整合。收购长			

光宇航股权事项现已完成。这些尝试和努力我们会一直做下去的。

### 2. 问: 三季度跟上半年相比, 整体经营情况如何?

上半年受疫情影响,本部和禹衡光学受到了一些影响。三季度整体情况来看,应该比上半年要好一些。辰芯在快速增长通道上,在绝对值上贡献最多。

3. 问: 辰芯最近两年增速特别快,主要是工业需求增长吗? 辰芯的发展趋势是和芯片行业大环境的发展趋势相辅相成的。 从业务本身来看,除了科学级、工业级芯片外,还承担了一些 国家重点项目。这两年发展提速主要是基于进口替代的大环境, 而这个趋势才刚刚开始,后面还会保持几年。

#### 4. 问:疫情影响下长光宇航的生产经营情况?

疫情期间长光宇航大部分人驻场,因此产品生产经营几乎未受影响。订单方面,长光宇航的产品大多是属于国家型号上的产品,不会因为疫情影响整体的交付进度。未来两年的订单预计是稳步增长趋势。

### 5. 问:长光宇航火箭、导弹和卫星后续增长情况?

火箭和导弹差不多持平,因为火箭和载荷是配套增长的,长光 宇航配套的火箭型号任务量比较饱满,导弹也在快速增长,长 光宇航之前参研不少项目,有几个型号陆陆续续从今年开始批 产。根据国家这两年形势,整个军品任务量比原来大幅增加。

#### 6. 问: 航天碳纤维复材市场空间有多大?

航空航天及武器都在往碳纤维方向走,它有很好的减重效果,空间还是很大的。

- 7. 问: 今年长光宇航承诺的 5000 万利润实现难度大吗? 目前来看没有难度。
- 8. 问:碳纤维采购方面会有瓶颈吗?

目前没有,基本都国产化了。比如恒神股份、中复神鹰、光威复材,不存在被国外卡脖子的问题。

# 9. 问:提高禹衡光学盈利能力方面有没有什么切实有效的措施?

禹衡光学去年做了战略性调整。之前的产品主要是以民用为主,少量的针对于军工,或者其他特殊行业的配套。去年开始加大了对于军工和高档数控行业的推广,主要是把盈利率放在军工和高档数控上。这也是和当前的市场形势比较配套的,军工景气度高。高档数控方面,一个是适用于国家进口替代政策需求,还有工业母机工程的推进。禹衡光学推出了行业唯一的高档数控配套传感器产品,从去年起也是逐步起量的过程。

# 10. 问: 禹衡光学跟行业内前两名的多摩川、海德汉差距有多大?

多摩川,从技术水平上来说,差异现在是很小的。如果针对于某个大型公司, 禹衡光学和多摩川同台竞争,基本上可以拿到一半市场份额。但是多摩川在一些行业上, 服务的比较久, 原有的市场份额基础在, 禹衡光学需要逐渐向它的方向努力。海德汉, 是老牌的德国传感器顶尖公司, 产业链比禹衡光学宽很多。技术实力上, 禹衡光学还有一定的差距。在产业结构上面也有一定的差异。两家公司不太好拿来做对比。

# 11. 问:光栅传感器在高端的数控机床里面,主要合作方有哪些?

现在的客户群非常广。比如华中数控,是禹衡光学第一个打通 国内高端数控五轴机床的公司,合作是多方面的,也是比较深 度的。广州数控,也是公司头部客户,不仅仅局限于机床类, 还包括电机和机器人行业上。沈阳机床,和我们合作也有几十 年历史。还包括现在比较著名的大连机床、科德数控等。因为 禹衡光学现在的产品最大优势在于,已经打通了西门子、华中、 广数等国内外主流系统的连接,除了海德汉 EnDat2.2 以外,已 经可以和其他数控系统实现互换连接的状态。禹衡光学不仅和 数控系统的公司合作,也和直接的机床厂合作,比如上海机床、 埃弗米机床等。

12. 问:光栅尺除了在数控机床领域之外,还有一些精度更高基于直线电机的,有没有切入进去?

针对于直线电机, 禹衡光学做的最好的是上银电机, 是做直线电机全球都比较有名的。去年拿到了上银的产品认证。上银的直线电机在选配光栅尺的时候, 禹衡光学的产品是在其选型手册里的。

13: 问: 禹衡光学国内有无竞争对手? 全球竞争格局如何?

目前针对绝对式光栅尺和角度编码器,国内和禹衡光学能竞争的还没有。全球来看,中国起步比较晚,海德汉的角度编码器和绝对式光栅尺至少有十年以上历史,中国是直到近几年才形成产业批量化的状态,所以它行业垄断性比较好。目前精度上已经可以达到海德汉等头部企业基本一致的状态。在稳定性上投入较大,效果也比较好。

### 附件清单(如有)

无

日期

2022年9月26日