

证券代码：002338

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：2022-01-001

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	平安养老 李卿睿 五地投资 石康宏 华西证券 俞能飞 华西证券 张晨飞 中银资管 陆莎莎 中泰证券 方城林
时间	2022年1月12日
地点	腾讯会议
上市公司接待人员姓名	总经理兼董事会秘书：高劲松 财务负责人：徐爱民 总经理助理：沈娟 证券事务代表：周健
投资者关系活动主要内容介绍	问答环节： 1. 公司目前主营业务具体介绍。 公司从事的主要业务为光电测控仪器设备、新型医疗仪器、光学材料和光栅编码器等产品的研发、生产与销售。 光电经纬仪是用于测量导弹、卫星、飞机及炮弹等飞行物体飞行轨迹及坐标信息的高精度光学测量设备，在靶场试验测量控制中得到广泛应用； 光栅编码器广泛应用于自动化领域，是控制系统构成的重要器

件，是数控机床、交流伺服电机、电梯、重大科研仪器等领域中大量应用的关键测量传感器件，是装备制造业产业升级的重要部件；

新型医疗仪器是军民两用的专业检测仪器，主要用于飞行员、驾驶员、操作员等人群的身体指标快速检测，具有集成化、便携化、数字化等优点；

高端 k9 光学玻璃，主要用于加工高端光学元器件。

2. 公司十四五发展战略，围绕生物医学工程、光电测控仪器装备、商用航空航天遥感等三大领域的具体布局规划有哪些？

航空航天方面：公司前期以自有资金收购长光睿视部分股权，是为了技术上更深层合作。目前已取得阶段性成果，后续会有基于定型基础上的放量。

光电测控仪器装备：与长春光机所紧密合作，其光机部分的制造、装调都由公司完成。在传统光学机械加工、精密机械装配、装调方面有较为雄厚的技术实力和人才储备。针对小型光电设备，公司研发部门将深入市场调研，开发自己的产品。

生物医学工程：公司前期主要业务是和空后、总后合作的飞行员相关检测设备，目前公司积极推动已结题的重点研发计划，争取将成果转化为产品；自主研发新产品；积极争取医工结合，针对需求，提供配套研发。

3. 公司 2021 年前三季度业绩增速快的原因是什么？后续趋势如何？

前期公司董事会布局投资的一些优秀企业，所处赛道都非常优质，并表后业绩增速快。后续的发展前景向好，但有些会受产品布局等原因影响，不一定呈线性增长。公司对自身及参控股公司都抱有极大的信心。

4. 公司收购长光宇航是何战略规划考虑？

公司与长光宇航同为长春光机所旗下的公司，碳纤维复合材料在航空航天领域的发展有不可替代的作用。长光宇航是碳纤维

行业的一个细分，在这个细分领域有较好的增长，在技术上有过硬的优势，随着航空航天技术的发展，需求也会越来越多。公司对长光宇航的行业、人才团队及后续发展看好。收购完成后，将与其进行业务联动，争取更大的收益。

5. 长光宇航收购的进展如何？

目前，审计和评估工作正在持续推进。

6. 长光宇航 2021 年 1-10 月份较比 2020 年，营收增长 1 倍，净利润增长 4 倍多，是因为碳纤维复合材料生产的规模效应吗？

营收增速快主要是因为整个碳纤维复材行业高增速，目前行业内产能都不够，宇航产能跟上后营收增长效果非常明显。

长光宇航二期厂房已投入使用，后续随着订单增加，新区对企业用地等方面也会给予支持。

7. 长光辰芯、禹衡光学、长光易格及母公司各自负责哪些业务？

长光辰芯主营业务：CMOS 图像传感器

长光易格：精密铸造铝合金

禹衡光学：光栅编码器

母公司：光电测控类的光电制造和装配、光学材料、其他小型光电仪器的研发生产

8. 公司报表的光电测控仪、光学材料、光栅传感器分别对应哪些产品？

光电测控仪器：光电经纬仪、航空相机等和光电相关产品

光学材料：光学玻璃

光栅传感器：禹衡光学产品

9. 光电经纬仪属于实验配套装置，还是批量生产？

光电经纬仪最早是靶场试验测量装置。当前的经纬仪可以应用的领域非常广泛。军用方面大多为定制化，其小系统内会有部分标准品。

	<p>10. 航空航天相机产品介绍</p> <p>应用平台方面无人机、有人机带载都有，拍摄方面斜视、正俯视等各个类别都有，体积方面从几公斤到几百公斤都有，相应的价值量从几百万到几个亿不等。</p> <p>公司也在对民用遥感相机市场布局，遥感市场目前竞争群雄逐鹿，没有绝对的龙头，公司也比较看好这块市场。</p> <p>11. 2021 年民用医疗产品的技术转化情况如何？</p> <p>民用医疗产品研发目标已完成。</p> <p>民用对性能要求上低于军工，但对成本更加敏感，公司民用上的大部分技术改造已完成。目前正在办理相关产品的民用医疗资质。</p> <p>12. 光栅编码器的市场情况怎样？</p> <p>凡是涉及需要精确计量角度、位置、位移等信息的仪器、装备，都需要配备编码器。</p> <p>下游民用领域中，最大的市场是机床，而民用航天附加值更高。汽车行业中的应用，公司也在积极对接。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2022 年 1 月 12 日