

证券代码：300516

证券简称：久之洋

湖北久之洋红外系统股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：20230413

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_____（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及 人员姓名	东北证券 王凤华、刘丹阳
时间	2023年4月13日 16:00
地点	公司会议室
上市公司接待人 员姓名	公司副董事长 郭良贤 董事会办公室副主任 黄靓、唐培
投资者关系活动 主要内容介绍	<p>一、参观公司生产线。</p> <p>二、互动交流</p> <p>1.和行业内其他公司相比，公司存在哪些优势？</p> <p>答：行业内各公司皆有自身特点与优势，我公司概括来讲主要体现在如下三方面：</p> <p>人才优势：公司是由华中光电技术研究所专门从事光电传感器技术研究和产品研制的部门成建制剥离发展而来，技术骨干绝大多数有着多年从事军用光电产品研制和开发的经验，经过多年的“传帮带”式积累，现已形成了一支能够支撑公司持续形成技术优势的高质量人才队伍。</p> <p>技术优势：以人才优势为基础，公司持续保持高强度研</p>

发投入，以技术创新驱动产品创新，聚焦研究高性能红外传感器技术、高可靠激光传感器技术、先进光机系统设计技术、特种光学加工技术，强力推进全国产化技术研究，积极推进技术研究成果的落地应用和工程化。经过长期聚焦和持续投入，公司在红外、激光、光学、光谱、星体跟踪等领域形成了一系列自主可控并具有领先的技术优势，被认定为国家级专精特新“小巨人”企业、工业强基传感器“一条龙”应用计划示范企业、湖北省第五批支柱产业细分领域隐形冠军示范企业等称号。

系统应用先入优势：公司大股东华中光电技术研究所 在光电系统前瞻性技术探索方面始终走在前列，公司积极参与大股东新型光电系统传感器的预先研究，尤其是与先进光电系统一体化设计等，催生或加速公司传感器产品不断创新，并在光电系统应用方面有着先入优势，为公司更为广泛地、高质量地给其他光电系统客户或政府提供服务奠定了基础。

2.公司激光业务情况？

答：目前，公司专注于信息激光并有限拓展能量激光。

信息激光方面，公司专注于激光器和军用激光应用技术研究，突破了钕玻璃激光器、光纤激光器、固体激光器等新型激光器的核心关键技术，开发了覆盖激光测距、激光照射、激光告警、激光通信、激光对抗等应用方向的系列化产品。

能量激光方面，公司跟踪皮秒激光技术的应用与发展，以激光光源为基础，聚焦远程激光照明设备的应用研究。

2022 年度，公司激光测、照产品营收为 1.1 亿元，与上年同期相比增长 83.33%。

3. 红外产品的发展趋势？

答：红外产品的发展趋势为：

	<p>1) 宽谱段，红外产品的响应波段从中波、长波向短波、甚长波、双色等谱段拓展，获取更丰富的谱段信息；</p> <p>2) 高分辨率，红外产品的图像分辨率快速提升，主流红外产品的分辨率从数年前的 320×256、384×288 发展到现在的 640×512、1280×1024，甚至到 2K 以上的分辨率；</p> <p>3) 低功耗，对于使用电池供电的手持红外产品，在电池容量不变的情况下，产品功耗越低意味着有效使用时间越长。</p> <p>4.公司未来业务展望？</p> <p>答：从宏观上看，2023 年是贯彻落实党的二十大精神开局之年，也是十四五规划推进实施关键一年，国家出台了系列政策推动经济稳中求进，预计国家总体经济形势会好于 2022 年，并且越来越好。从公司层面上看，公司长期聚焦并专注于红外、激光、光学领域的耕耘和技术积累，管理能力进一步提升，市场不断拓展。因此，站在当下展望未来，我们自己充满信心。</p> <p>注：本次机构调研未发生未公开重大信息泄密情况。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 4 月 14 日