

证券代码：300557

证券简称：理工光科

编号：2023-002

## 武汉理工光科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	<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	中信建投证券股份有限公司 曹添雨、汤艳琼、袁清；个人投资者 薛朝方 4 人（排名不分先后）
时间	2023 年 2 月 21 日，星期二
地点	理工光科 708 会议室
上市公司接待人员姓名	证券事务代表：范洪汝
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、公司展厅参观</p> <p>二、公司情况介绍</p> <p>    公司证券事务代表范洪汝介绍公司概况、技术与产品、典型解决方案、未来发展基础及展望等。</p> <p>    公司是国内光纤传感安全监测系统产品主要提供商之一，在技术水平和市场占有率方面处于国内领先地位。公司新一代光纤传感技术应用广阔：长距离、高密度测温；长距离、高精度振动监测及长距离应变、声听应用。公司在传统油罐、隧道火灾报警系统产品、周界安防及结构监测产品外基于光纤光栅阵列传感技术形成了轨道交通全时全域安全监测系统、高速公路智能道面系统、长输管道安全监测预警系统、智能周界入侵报警系统及大型桥梁结构健康安全监测系统五大典型解决方案。</p> <p>    未来轨道交通、高速公路、大型桥梁、高速铁路、机场基地、油气管线存量市场应用需求较大。截止目前，公司在手订单 15 亿元，其中光栅阵列产品在手订单 1.5 亿元。</p>

### 三、问答环节

#### 1、公司介绍的光纤光栅技术与分布式技术有什么区别？

目前，除航空航天应用较多的光纤陀螺等技术外，产业化应用最为广泛的光纤传感技术主要有光纤光栅传感技术、分布式光纤测温技术、分布式光纤振动测量技术三种，公司已经充分掌握了上述三种技术。

准分布式光纤光栅技术信号强、响应快、精度高、可多参量组网，而分布式光纤传感技术使用普通光纤实现多点分布式测量、无需制作传感。公司新一代光纤光栅阵列传感技术则集合了准分布式及分布式技术优点。

#### 2、目前公司主要客户有哪些，单个合同额一般什么样子？

主要客户有路桥公司、石油石化企业、城投企业等大型基础设施建设单位。单个合同额从几十万、百万到上千万不等。

#### 3、公司所处行业有什么标准明确了公司产品需求吗？

没有。公司仅参与了以下标准制定：

标准类别	标准代号	标准名称
国家标准 (中国)	GB 50745-2012	核电厂常规岛设计防火规范
	GB 16280-2014	线型感温火灾探测器
	GBT 21197-2007	线型光纤感温火灾探测器
地方标准 (中国)	WJG222-2015	光纤传感物联网桥群健康安全联网监测平台技术规定
行业标准 (中国)	GAT1217-2015	光纤振动入侵探测器技术要求
	YB 4357-2013	线型光纤感温火灾探测报警系统设计及施工规范
	GA / T 1469-2018	光纤振动入侵探测系统工程技术规范

#### 4、公司消防报警系统及消防工程收入占比较大、毛利率 16%左右，这块业务未来是怎么安排？

做强做优做大是公司的发展中心。今年我们启动了“倍增计划”和“高质量攀登计划”，对于低效益低效率合同公司将一如

	<p>既往严控规模，对高毛利高回报产品市场争取十四五末实现倍增。</p> <p><b>5、在手订单 15 亿，订单消化预期多久完成？</b></p> <p>公司产品从发货到现场安装调试需要一定的工期且工期受业主单位配套工程影响，各合同订单执行期间长短不一。油罐市场正常 1-2 年、隧道及民用消防市场 2-3 年，管廊等市政类市场则周期更长。</p> <p><b>6、对未来经营业绩，公司有无预期？</b></p> <p>没有预期，但公司将在董事会带领下踔厉奋发、勇毅前行。希望至少完成激励计划指标要求：实现以 2020 年为基数，不考虑激励摊销成本，年归母扣非净利润复合增长率不低于 45%。</p> <p>因本次投资者交流活动采取现场形式，参会者未签署调研承诺书。但在交流活动中，我公司严格遵守公司《信息披露管理制度》等规定，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平，没有出现未公开重大信息泄露等情况。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 2 月 21 日