

证券代码：688776

证券简称：国光电气

## 成都国光电气股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2024-004

投资者关系活动类别	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>网络会议室</u>
参与单位名称	方正证券、华泰证券、诺安基金、南方基金等
时间	2024年4月16日 10:00-11:00、14:30-15:30； 2024年4月17日 10:00-11:00、14:00-15:00。
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	李泞
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>第一部分：告知保密义务；</b></p> <p>1. 告知保密义务；</p> <p><b>第二部分：董事会秘书介绍公司基本情况</b></p> <p>成都国光电气股份有限公司自成立以来，一直从事微波器件的研制生产，是国家微波电真空器件生产、科研基地之一，至今拥有超过60年的研制生产经验，多年来公司坚持以微波、真空两大技术路径为主线，并结合材料学、光学、自动化、电子学、核物理、低温物理、热力学等科学技术，研发生产出了行波管、磁控管、充气微波开关管、微波固态器件、核工业设备、压力容器真空测控组件等产品，广泛应用于雷达、卫星通信、核工业、新能源等领域。</p> <p>2023年，公司实现营业收入745,448,872.69元，营业利润96,917,092.75元，利润总额101,146,655.02元，实现归属于母公司所有者的净利润90,354,970.56元。</p> <p>多年来公司始终坚持以技术为导向，鼓励自主创新，2023年，公司新申请国内发明专利、实用新型专利、外观设计专利及软件著作权共10项，其中发明专利2项，实用新型专利6项，软件著作权2项。截至2023年末，公司累计获得国内专利授权共117项其中发明专利44项，实用新型专利71项，外观设计专利2项，获得软件著作权4项。</p>

### 第三部分：问答环节

**问：**年报显示，公司 2023 年营业收入与利润都有出现下滑的情况，主要原因是？

**答：**主要原因系受行业阶梯性降价及军品税制改革影响，行业用户需求部分产品订货延迟和交付，导致收入与利润均出现下降。

**问：**那进入 2024 年还存在降价与税务压力吗？

**答：**目前公司定型产品暂不存在降价压力，税务方面公司将执行改革后相关政策。

**问：**成都这边的“混合堆”项目公司有参与吗？混合堆有什么优势吗？

**答：**关于这个项目，公司一直在积极跟进，并与相关方保持密切联系，目前整体进展不错。从理论角度出发，混合堆是有自身较明显优势。

**问：**公司民核资格证取证工作进度如何？

**答：**取证工作正在积极推进中，相关产品的研制与验证也在同时积极推进。

**问：**公司 2024 年四季度利润相较前三季度回升不少，原因是因为阀门良率回升吗？

**答：**是的，核工业专用阀门的良率回升对公司利润回升有一定影响。未来公司将不断加强内部生产管理，进一步提升产品良率。

**问：**据了解公司同步推出了股权激励计划，该计划的出发点是？

**答：**根据行业发展现状与方向，结合公司实际发展现状，在确保股东利益的前提下，按照收益与贡献匹配的原则，公司推出了该计划草案，目的还是希望能进一步健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司员工的积极性，从而有力推动公司进一步高质量发展。

**问：**合肥和成都的核聚变项目目前进度如何？

**大：**合肥方面，目前公司已经长期派驻专业团队与需求方进行沟通，确保能及时有效的跟进项目进度，目前项目正在进行方案评审工作，后续工程合同进度公司也将积极跟进。成都方面，公司目前正积极配合需求方进行兼容性改造方案设计工作，相关项目若有进展公司将及时告知各位投资者。

**问：**据年报了解，公司近年来在电真空器件领域还拓展了电推核心部件产品，该产品的主要功能作用是？近年来低轨卫星市场很是火热，该产品有相关配套吗？

**答：**霍尔电推进器核心部件是一种为电推进系统点火电真空器件，通过加热阴极产生电子，使介质电离产生大量离子轰击发射体，维持发射体温度进入自持放电状态，实现电推进系统点火，并中和推力器喷出的高速离子以保证羽流的电中性，从而避免航天器带电。

公司研制的电推核心部件，已成功应用于载人航天工程（空间站

	<p>天和核心舱)、低轨卫星等领域,另有多种型号均已进入工程应用阶段。公司目前已经与国内多个电推进总体单位建立了深度合作关系,同时积极跟踪商业航天小卫星领域的订单,并已有部分产品批量销售,近年来该产品的增速表现较为亮眼。</p> <p><b>问:</b> 据了解国内从事电推总体的单位和企业有不少,包括一些民营企业,但是专业从事该核心部件的好像不多,公司是如何实现该产品的研制和销售突破的呢?</p> <p><b>答:</b> 该核心部件其实就是一种典型的电真空器件,具有较高的技术、工艺积累、研制配套经验等准入门槛,同时对特制设备和相关配方有极高要求,目前国内的参与者有限。公司亦是立足自身丰富的电真空器件研制配套经验积累,成功研制出了该部件产品,并随近年来低轨卫星市场火热,成功实现了批量销售。</p> <p><b>问:</b> 据了解该部件在技术路线上存在括钨钨空心阴极,六硼化镧空心阴极两种方式,这两种技术路线有什么区别吗?公司主要是哪种?</p> <p><b>答:</b> 从技术角度来看,这两种路线产品在发射温度,工作寿命,开关次数以及使用环境需求等方面都有一定区别。上述两种路线的产品公司都有研制。</p> <p><b>问:</b> 该部件产品主要就是应用在卫星上,有标准配套量吗?</p> <p><b>答:</b> 公司作为配套方,该产品的配套量取决于应用总体单位的设计需求。</p> <p><b>问:</b> 公司电推核心部件的研制生产是否实现全国产化?</p> <p><b>答:</b> 目前该产品已经全部实现国产化。</p> <p><b>问:</b> 公司在年报中还新增了“特殊气体制备系统”这一新的核工业产品,公司开发出这套系统后,有相关搭建经验吗?</p> <p><b>答:</b> 公司核工业专用阀门产品的成功开发,以及风机、管路连接、安全性技术的突破为公司打好了承制该工业系统的基础。完成了由部件至整套系统的成功承制。目前公司已经具备了相关系统的搭建与日常维护经验积累。</p> <p><b>问:</b> 公司董事长被留置一事,有什么新的进展吗?对公司有何影响?</p> <p><b>答:</b> 目前公司仍未收到任何有权机关的相关进展或结论通知,公司将持续关注上述事项的后续情况,并严格按照有关法律、法规的规定和要求,及时履行信息披露义务。目前公司主要生产经营管理情况一切正常,主要生产经营及业务进展情况正常,员工群体稳定。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2024年4月22日