

证券代码：002917

证券简称：金奥博

## 深圳市金奥博科技股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2024-023

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	甬兴证券；中泰证券；德邦证券；诚合资管；华福证券。
时间	2024年12月18日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	副总经理、董事会秘书：周一玲； 证券事务代表：喻芳；证券事务专员：杨荣
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、介绍公司情况</p> <p>简要介绍公司的经营业务板块、行业地位以及发展战略等情况。</p> <p>二、互动交流</p> <p>1、随着国家相关政策的出台，结合民爆行业情况，对于公司在民爆方面有哪些发展潜力？</p> <p>答：民爆行业是国民经济和社会发展必不可少的重要基础性行业，民爆产品可广泛应用于基础能源生产、矿山开采、煤炭、冶金、有色、建材、化工、石油、交通、铁道、水利、基础建设和国防施工等重要领域，其中煤炭、金属和非金属矿山开采的炸药量占炸药总销量 70%以上。随着国家基础设施建设的持续投入和矿产资源的开发利用，以及政策支持和技术创新的推动，民爆行业</p>

未来发展前景广阔。公司将持续加强技术研发投入及技术创新，根据市场变化和行业政策指引，加快研发进度和提升科技成果转化能力，推动产品的升级换代，推出更多智能化、数字化装备及信息化技术产品，以满足市场不断变化的需求，同时关注国际市场动态并积极拓展海外业务，不断提升自身的竞争力和市场份额。

## **2、公司目前的主要产品业务？在机器人领域有哪些业务或技术储备？**

答：公司主营业务包括为客户提供民用爆破行业智能装备、软件系统、工艺技术、关键化工原辅材料、工业炸药、起爆器材、爆破一体化服务，以及各类六轴、并联和柔性协作工业机器人的应用及其解决方案。公司专注于高端智能制造、信息技术、工业生产领域机器人核心控制技术及其装备的研发和应用，拥有多年工业机器人技术研发及应用经验，开展了运动控制器、视觉导航系统、激光导航系统等核心技术的研究，主要机器人产品包括六轴工业机器人、并联机器人、协作机器人、SCARA 机器人、立柱机器人、视觉导航 AGV 智能转运车等。

## **3、公司民爆产品的产能分布情况？**

答：为优化整合科研和生产资源，促进公司产业链的有效延伸，公司先后并购重组了江苏天明化工、山东圣世达、京煤集团有关民爆资产（位于天津和河北地区）及山东泰山民爆等民爆生产企业，目前合计拥有工业炸药年许可生产能力 11.5 万吨，数码电子雷管年许可生产能力 8522 万发，以及保留导爆管雷管、工业电雷管年许可生产能力 4000 万发用于出口。

## **4、公司用于混装炸药生产的装备有哪些？**

答：公司是国内集研发、设计、制造、服务于一体的民爆智能装备龙头企业，研究开发用于的混装炸药生产的装备主要有移动式和固定式工业炸药生产地面站、现场混装型工业炸药露天混装车、现场混装型工业炸药地下装药车及井下装药器、基质运输车、远程基质分级配送系统等。

## **5、公司是否有总承包、一级爆破等爆破作业资质？**

答：公司有两个控股爆破公司和一个参股爆破公司，拥有爆破作业施工一级、二级资质，以及矿山工程施工总承包二级资质，长期服务于矿产资源开采，公路、铁路、水利水电等基础设施建设，具备爆破作业项目的设计、施工、安全评估和安全监理能力。

**6、公司是否在有西藏开展业务？**

答：公司在西藏承建了工业炸药生产线项目并提供民爆器材生产工艺技术、装备和原辅材料，同时有开展民爆产品业务布局。

**7、原材料如硝酸铵价格对公司炸药产品的影响？**

答：当前硝酸铵价格保持平稳，对工业炸药销售价格的影响较小。公司民爆产品价格主要受原材料、所在区域、供求关系等影响，并结合公司各生产点附近区域炸药价格的市场行情进行调整。

**8、公司在推进智能制造和数字化转型方面有哪些具体举措，是否促进了公司的业务增长？**

答：公司建立“工业互联网+安全生产”平台，借助大数据、AI 视觉识别、数字孪生技术、算法模型和数据可视化等技术，实现“安全生产指数”“设备健康指数”“质量管控模型”和“综合效能指数”等实时评估指数；通过应用远程操控系统、机器人工业炸药智能化自动包装线、自动贴标和巡检机器人、履带式机器人装卸系统、AI 视觉识别系统等智能装备，集成实现了乳化炸药生产线 1.1 级工房全线无固定操作人员；结合 AI 智能监控系统、远程操控系统及巡检系统，实现了制药、装药、包装和装车的远程操控，以及生产过程的 AI 智能预警、远程巡检和远程运维，进一步提高了生产线的智能化、信息化水平。2024 年 9 月，公司联合研发的“JWL-HD 型乳化炸药/乳化粒状铵油炸药无人化生产线工艺技术及装备”项目通过科技成果鉴定，为国内首条无人化乳化炸药/乳化粒状铵油炸药生产线，实现了全线 1.1 级工房生产过程中无人化，总体技术达到了国际领先水平。未来公司将持续加强技术研发投入及技术创新，根据市场变化和行业政策指引，加快研发进度和提升科技成果转化能力，将继续推出更多智能化、数字化装备及信息化技术产品，不断加强市场开拓，促进公司业务的增长。

**9、公司海外业务有哪些，主要的海外市场 and 目前的订单情况？**

答：公司海外订单主要分直接与海外客户签订和与国内大型装备出口集团签订两种方式。公司今年前三季度出口业务收入已超过去年，出口包括生产线装备、工艺技术、化工原材料、民爆器材和爆破综合服务等业务。

在国家“一带一路”战略的发展带动下，公司利用自身在行业领先的技术和装备优势，在东南亚、中亚、欧洲和非洲等海外地区承建了 20 多条生产线，

	<p>在国内外民爆行业打造了良好的品牌影响力和服务信誉。公司正在积极推进和深化开展国际合作，相关海外工程项目正在实施中。公司将继续深化开展国际合作，通过多渠道、多措施进一步拓展海外市场。</p> <p><b>10、公司智能装备在其他行业领域的拓展情况？</b></p> <p>答：公司是国内民爆智能装备行业的龙头企业，在产品的先进性、安全性、稳定性、自动化智能化程度及售后服务等方面均具备明显优势。公司已将民爆生产中广泛运用的机器人系列智能装备拓展运用到食品、包装、军工、精细化工等领域。民爆行业对装备的安全性、可靠性、稳定性有很高的要求，公司在高度重视安全可靠的环境里，实现了生产的智能化、数字化、安全稳定可靠地生产。公司具备提供非标定制化整体解决方案的优势及实力，将依托在机器人、成套智能装备、产线信息化与智能化等方面的技术积累，进一步拓展机器人智能装备的应用范围，扩大公司智能装备的品牌影响力。</p> <p><b>11、公司和哪些央企有合作？合作情况如何？</b></p> <p>答：公司是国内民爆智能装备行业的龙头企业，已与国内生产总值排名前列的大型民爆器材生产企业（含国企、央企）建立了长期稳定的合作关系，目前公司主导研发的改性铵油炸药生产线、乳化炸药生产线、固定及移动式地面站、乳化炸药现场混装车、铵油炸药现场混装车、地下装药车、机器人智能工业炸药包装线、民用爆破动态监控信息系统等多项科技成果已分别在国内 200 多条生产线上成功运用。</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2024年12月20日