



投资者关系活动记录表

编号：2023-004

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 type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 电话会议 <input type="checkbox"/> 其他：_____
参与单位名称及人员姓名	民生证券、国海富兰克林
时间	2023年6月20日
地点	电话会议
上市公司接待人员姓名	董事/副总经理/董事会秘书 刘群女士
投资者关系活动主要内容介绍	<p>主题一：简单介绍公司概况</p> <p>天津捷强动力装备股份有限公司（以下简称“公司”）（股票简称：捷强装备；股票代码：300875）自2005年成立以来，聚焦于军事需求、公共安全、医疗健康等核生化安全领域，构建平战一体的核生化安全装备体系和服务体系战略，为军队提供先进的核生化安全装备和全寿命管理服务，为社会提供核生化安全整体解决方案和专业化服务。</p> <p>公司主要从事核生化安全装备及核心部件的研发、生产、销售和技术服务；主要产品为核生化安全装备，包括核辐射检测与监测设备、生物检测设备、应用于各通用型号装备军用核生化洗消装备的液压动力系统、其他核生化安全装备及配件、核生化安全装备技术服务等。公司产品广泛应用于军事装备、后勤保障、应急救援、执法监测、民生计量、核辐射技术利用等领域，服务于军队系统、军工企业、卫生疾控、环保安监、核工业、海关商检、科研院所等众多客户群。</p> <p>公司在天津市北辰开发区高端园区建设和打造核生化安全装备产业基地，包括军用清洗消毒设备生产基地、研发中心、新型防化装备及应急救援设备产业化项目、防化装备维修保障与应急救援试验基地等核生化安全专业板块及其技术中心，一期基地建设已完成并投入使用，预计2023年全部投入使用；2021年公司启动军民两用制造中心（绵阳）基地项目建设，预计2023年完成建设投产。</p> <p>“捷强装备，为核生化安全赋能！”，是公司持之以恒的使命。公司将继续立足技术优势和研发积累，强化战略执行，抓住重点项目，加快市场布局，完成产业基地建设，全面提升研发和生产能力，公司上市之后两年初步</p>

完成产业布局，2023 年公司有望进入新的增长态势，以较好的业绩回报社会、回馈股东。

主题二：交流互动环节

1、请介绍一下公司产品的应用场景。

答：核生化安全装备主要应用于传统及非传统核生化武器作战使用场景，包括核生化威胁、次生核化危害、核生化设施发生事故产生的其他核生化危害、应对外部和内部核生化危害和隐患的国家核生化安全等延伸场景。

捷强装备主营核生化安全装备的研发、生产、销售和技术服务，业务覆盖该领域的“侦察、防护、洗消”等主要环节，主要产品包括核辐射监测、生物检测、化学侦察、洗消、防护、通用装备等 6 大类、100 余种产品，在核应急救援、部队后勤保障等核应急辐射处理保障上具备全流程参与能力。

目前公司产品应用于军队、环保、卫健委（疾控、卫监）、医疗、安监、海关、核工业上下游系统、科研院所等领域，并在军方装备、核应急救援、执法监测、民生计量、核辐射技术利用、部队后勤保障等应用场景均有广泛使用。

2、公司军品和民品的收入占比大概是在多少？

答：公司参与军品业务的同时，积极拓展民品业务，随着公司营业规模的扩大，民品业务占比逐渐增长。2022 年度，公司产品结构持续优化，产品种类不断丰富，民品业务营收占总营收的比例超过一半。

3、请介绍一下重大资产重组标的情况？

答：重大重组的标的公司主营业务为核辐射检测与监测设备以及核辐射防护的技术研究、设计开发、生产和销售，以军品业务为主。本次交易尚需履行其他程序，包括但不限于再次召开董事会审议、公司股东大会审议、深圳证券交易所审核、中国证监会同意注册本次交易等。公司按照有关法律、法规和公司章程的要求，根据该事项的进展情况及时履行信息披露义务。

4、请问公司销售毛利率较去年相比有所降低的原因是什么？去年公司净利润为负，主要原因是什么？我们今年会采取什么措施应对？

答：2022 年度公司整体毛利率为 46.03%，较去年下降 3.47%，主要受产品收入结构变动以及核辐射监测设备、生物检测设备和液压动力系统各型号毛利率变动所影响。2022 年度公司净利润下降，主要受公司整体毛利率下降，销售费用、管理费用增加以及 2022 年度公司计提信用减值损失、资产减值损失较大所致。

2023 年，公司管理层在董事会战略方针指导下，继续“坚守初心”，坚持公司主营业务方向不变，立足技术优势和研发积累，强化战略执行；“主动变革”，聚焦核心业务板块，抓住重点项目，加快市场布局；“埋头苦干”，核生化安全装备产业基地建设和军民两用制造中心绵阳基地一期项目建设即将实施完成，全面提升研发和生产能力，做好核生化安全装备及核心部件的研发、生产、销售和技术服务，扩大营收规模，增强核心竞争力，提升持续盈利能力，力争以全新的业绩回报社会、回馈股东。主要措施有：聚焦业务

优势，快速拓展市场；强化科研创新，丰富产品结构；激活激励机制，实现降本增效；完成基地建设，扩大生产能力等。

5、“十四五”中期调整即将结束，公司 2023 年度订单情况预期如何？

答：截至 2022 年末，公司期末存货中在手订单金额为 32,500.00 万元，具体详见 2023 年 5 月 25 日于巨潮资讯网披露的《关于对深圳证券交易所 2022 年年报问询函的回复公告》（公告编号：2023-037）。

6、公司是否有进行股权激励的想法？

答：公司暂无股权激励计划发布，未来如有会根据相关法律法规及时履行信息披露义务。

7、核生化安全领域市场容量及竞争格局如何？

答：随着国产化要求越来越深入，“十四五”期间，核辐射领域的需求、生物安全保障专项规模都呈现快速增长。经过近 30 年的发展，虽然国产核辐射检测产品填补了国内不少空白，个别技术达到甚至超过国际先进水平，但总体水平尚待提高，尤其在产品覆盖面和标准化程度等方面仍有较大发展空间。核生化安全装备企业通过整合资源，大胆创新，立足自主研发和自主创新，通过产学研结合及对外技术交流，不断提升产品性能。在国家政策大力支持下，能较快实现国产核生化安全设备的跨越式发展。

（1）核辐射检测行业

核辐射检测应用于环保、卫健委、医疗、安监、海关、核工业上下游系统等领域，为军工科研院所和后勤保障部门提供了相应专业装备。因此上述行业是核辐射主要应用领域，新型核辐射检测仪可广泛应用于制药厂、实验室、发电厂、采石场、紧急状况营救站、金属处理厂、油田和供油管道装备、环境保护等部门。近年来，核仪器行业发展迅速，市场前景广阔，核辐射监测设备是核仪器行业中的主要仪器设备，在各种应用场景中都需要配置相应的核辐射监测设备。

受益于国内下游行业的迅速发展，国内核辐射检测市场增速高于全球市场，同时国内探测器业的发展，为核辐射检测的需求市场提供了较好的发展动力。在企业竞争领域，国内企业成功打破国外厂商的垄断，实现进口替代，使中国在该领域拥有了自主供应能力，本土自给率快速提升。因此结合生命周期理论，国内核辐射检测行业市场已进入成长期。

（2）生物检测领域

随着现代战争的不断发展和演变，生物威胁愈加凸显，国防领域中生物安全防护的重要性不断提升，对生物安全防护装备的需求进一步扩大。未来军用生物安全防御装备的发展方向是专用设备与基础功能相结合，对于指挥所空间、各类装备、人员等都要具备基础生物安全防御能力，包括如何及时发现并快速判断生物威胁来源的生物侦察技术。现场快速监测与检测是生物安全防护的起始环节生物侦察技术的必要手段，相应的试剂与装备决定了响应的速度与准确性，在整个体系中占有重要的位置。预计在未来较长一段时期内，军队对应生物侦察装备的需求会持续呈现增长趋势，同时公共安全领域也同样存在生物安全防护的应用场景，该领域的市场规模和成长空间十分广阔。

	<p>8、公司核监测装备在核监测领域处于什么地位？市场占有率大概多少？</p> <p>答：上海仁机作为电离辐射监测设备的高新技术企业，从创始伊始就坚持走国产化道路，集研发、生产、销售为一体，拥有上海、成都研发及生产中心，近年来不但保持所有产品的自主知识产权，同时一直致力于自研设备的核心部件 100%国产化。自主研发项目向复杂环境下的多功能、多参数需求以及智能化、标准化、平台化方向努力拓展，科技创新、研发队伍日益壮大，生产车间标准化转型也日趋完善。研发项目及产品类型向细分领域纵深持续发力，推出的新品例如腕式个人剂量计、伤口污染检测仪、互联网版表面污染仪、DSA 防护透视区监测设备等等均为公司首创且完全拥有自主知识产权；同时，上海仁机控股子公司上海怡星持续迭代的氚碳收集设备及大流量取样设备均拥有自主知识产权且在氚碳取样领域国内领先，为核电、核工业、环保等客户提供了丰富的氚碳取样整体解决方案。</p> <p>上海仁机和上海怡星经过多年发展，以人才为导向、以技术为先驱、以服务为宗旨结合整体解决方案的丰富经验，不断向市场的广度和深度发展，牢牢掌握电离辐射监测细分领域市场的最前沿需求，成为国内核辐射监测行业民营企业中的佼佼者。</p> <p>9、2022 年有部分股东发布公告进行减持，23 年减持情况怎样？8 月份公司大股东解禁，请问大股东有减持的想法吗？</p> <p>答：今年 8 月份限售股即将解禁的股东均为公司实际控制人，也是一致行动人，对公司的未来发展充满信心。有关公司股东减持计划，公司按照有关法律、法规和公司章程的要求及时履行信息披露义务。</p> <p>10、请刘总介绍一下公司未来的发展规划。</p> <p>答：公司将持续秉承“为核生化安全赋能”的使命，构建“平战一体的核生化安全装备体系和服务体系”战略，依托公司自身的资源优势和核心竞争力深挖各领域的核生化安全需求，发挥自身技术研发优势，以军用和民用核生化安全装备为主攻应用领域，坚持独立自主创新为主，合作开发为辅的原则，广泛开展产学研合作，提升技术成果转化效率等手段，巩固公司在核生化安全装备领域的优势地位。</p> <p>在军品方面，公司将进一步加大装备的军用竞标力度、规模化参与装备的能力提升，紧跟核生化安全领域客户的需求，加大研发投入，加快新产品的研制，在提高自身产品技术的基础上，通过业务的拓宽以及进一步的产品规划提高自身在核生化安全领域的市场占有率及竞争力。</p> <p>在民品方面，公司产品聚焦于为社会提供与核生化安全相关的公共安全与医疗健康装备，提供整体解决方案等专业化服务，着力拓展辐射监测、生物检测等市场的客户需求，建设深入有效的销售网络，市场拓展获得实质性进展，促进营收业绩的快速增长。</p>
附件清单	无