

证券代码：300045

证券简称：华力创通

# 北京华力创通科技股份有限公司

## 投资者关系活动记录表

编号：2024 - 032

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 checked="" 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	线上参与公司2023年度网上业绩说明会的投资者
时间	2024年05月13日 15:00-17:00
地点	价值在线（ <a href="https://www.ir-online.cn/">https://www.ir-online.cn/</a> ）网络互动
上市公司接待人员姓名	副董事长兼总经理 王伟 董事兼财务总监 李国良 独立董事 夏超 董事会秘书 宋龙 保荐代表人 陆玉龙

<p>投资者关系活动主要内容介绍</p>	<p><b>1. 2023年营业收入相比2022年有显著增长，主要的驱动因素是什么？</b></p> <p>答:您好，2022年度受宏观经济因素影响公司实现营业收入38,509.62万元；2023年度，公司稳步推进各项业务发展，同步推动新签合同和产品交付，公司卫星应用、雷达信号处理、仿真测试等业务板块均呈现复苏及增长态势，共同推动了公司营业收入的提升，2023年公司实现营业收入70,962.84万元，较上年同期上升84.27%。2023年度营业收入增长的主要驱动因素，一方面是部分客户2022年度因客观原因推迟部分产品接收和验收，2023年度逐步恢复正常；另一方面是公司强化产品研发和生产计划管理，产品交付、验收及时。谢谢。</p> <p><b>2. 公司在研发投入上的重点领域是哪些，未来的研发方向有何规划？</b></p> <p>答:您好，多年来公司将创新放在首要位置，坚持高比例的研发投入。未来，公司将围绕主营业务方向进一步的进行技术攻关和持续投入，公司将重点关注卫星应用融合芯片研制、机载卫星导航设备、无人机等领域的产品研发和技术攻关。谢谢。</p> <p><b>3. 近年来，公司在北斗卫星导航系统的应用推广方面取得了哪些进展？</b></p> <p>答:您好，在北斗卫星应用领域，公司持续深耕北斗导航、北斗短报文通信、北斗+5G室内外融合定位等芯片及模组的研发。在特种行业领域，公司聚焦国防信息化和北斗三号系统的应用步伐，研制了多款面向车载、机载、手持、便携等应用场景的北斗三号终端产品，有效提升公司在北斗三号特种行业应用的竞争力。在民用行业领域，</p>
----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

公司积极运用“北斗+”和“+北斗”的推广模式,依托核心技术和应用研究积累,进一步夯实和增强北斗综合应用能力,将“终端+平台”模式逐渐深入到行业细分应用领域。公司重点拓展北斗在安全监测、民用航空、应急等领域的应用和推广,在产品研制和市场推广等方面取得阶段性成果。公司先后获评第十三届中国卫星导航年会应用推进贡献奖、卫星导航定位科学技术奖、第二十五届中国国际高新技术成果交易会优秀展示奖,充分彰显公司实力。谢谢。

**4. 请问一下李总, 2023年经营活动产生的现金流量净额(元)108,802,916.46, 比2022年度增长35%的原因?**

答:您好, 2023年公司采取多项措施, 加大收款工作力度, 包括长账龄应收款催收、增加新签合同预付款等措施。从全年实际回款看, 该项工作取得较好效果, 导致销售商品、提供劳务收到的现金较上年度增加。谢谢。

**5. 请问一下陆总, 公司是否存在被ST的风险?**

答:您好, 公司一直致力于业务经营的稳健发展, 以良好的业绩回报广大投资者的信任与支持。公司密切关注新“国九条”及深交所有关政策的修订, 并将按照要求规范运作。目前, 公司经营情况良好, 不存在被纳入“实施其他风险警示(ST)”的风险。谢谢。

**6. pura70是否使用公司芯片或者技术授权?**

答:您好, 公司积极推进卫星应用业务在消费行业领域的应用和推广, 严格按照相关法律法规及时履行信息披露义务。谢谢。

7. 领导们如何看待当前5G技术发展对卫星通信行业的机遇与挑战？

答:您好, 5G技术及卫星通信技术的发展, 对推动通信技术发展具有积极作用。两者相辅相成, 在5G实现大连接、高宽带和低时延优势下, 卫星通信亦可在山区、荒漠、海洋等地面信号难以覆盖地区实现广覆盖。随着通信技术的发展, 未来有望逐步实现天地一体化的通信发展趋势, 从而进一步赋能相关行业发展。谢谢。

8. 你们跟华为到底有没有合作, 华为p70跟华力合作了么, 请正面回答有还是没有合作？

答:您好, 公司严格按照相关法律法规及时履行信息披露义务。谢谢。

9. 近期公司产能利用率情况如何？

答:您好, 公司根据订单情况及市场需求合理安排产能投入, 产能能满足公司目前发展所需。同时, 公司将通过技术创新、精益管理水平等措施提高生产效率, 通过产业化生产降低生产成本, 进一步提升公司的产能利用率。谢谢。

10. 贵司北斗+5G融合终端基带芯片研发及产业化项目已研发形成了部分技术, 在客户验证过程产生了一批基于北斗+5G的产研一体化卫星通信芯片并形成销售5,574.48万元。该项目预计可使用时间为2025年7月28日。请问王伟总经理, 该项目的销售收入构成是怎样的, 最好是明确下验证该项目的客户。同时鉴于该项目已经形成销售并产生收益, 该项目预计可使用时间是否可以提前？

答:您好, 该项目根据市场环境和产业发展趋势, 已按照计划完成基带芯片关键算法设计和芯片方案设计等工作。在项目研发测试过程中, 积累了北斗+5G相关技术研发经验和成果, 并形成芯片产品实现销售。

公司将继续强化技术攻关, 进一步增强公司研发技术积累, 根据市场环境和产业发展趋势有序推进项目进度。谢谢。

#### **11. 后续看好你家股票么?**

答:您好, 影响股价的因素很多, 包括但不限于宏观经济、行业态势、经营业绩、市场资金状况、投资者心理预期等因素, 既有长期因素, 也有短期因素, 既有客观因素, 也有主观因素。公司将持续拓展市场, 提升研发能力, 加强质量管理, 提高产品竞争力, 改善公司经营业绩。谢谢。

#### **12. 请问公司在应对国际技术封锁和推动国产化替代方面有哪些具体措施?**

答:您好, 公司始终坚持自主可控的发展之路, 围绕着我国自主建设的卫星导航、卫星通信及国产化的研发项目开展产品研制及技术攻关, 核心技术均为自主开发, 并寻求和培育国产供应链。谢谢。

#### **13. 请问贵公司在技术储备和可持续发展方面有什么布局?**

答:您好, 公司深耕国防及行业信息化领域, 在卫星导航、卫星通信、雷达信号处理、仿真测试、无人系统领域已经形成一定规模的科研生产能力。公司立足科技兴企, 培养了具有丰富经验和优秀技术能力的研发团队, 研

发人员占公司总人数的比例在50%以上；公司长期保持高比例的研发投入，近三年研发投入占营业收入的平均比例不低于30%。截至2023年12月31日，公司累计获得授权专利335项，集成电路布图设计15项，软件著作权439项。

公司不断提高管理人员管理水平、完善管理制度、优化管理流程、提升管理效率，持续完善人才储备建设，推进干部队伍年轻化。公司以人才为发展基石，在持续产出更多贴合市场和客户需求的产品与服务的同时，树立卓越的品牌形象。

未来，公司将持续深耕细作，聚焦行业热点与重点项目，提升自主研发效能，探索新的市场增量，实现业绩持续稳健增长。谢谢。

**14. 解除质押盘的原因是什么？如何解读？**

答:您好，解除质押是股东个人行为。谢谢。

**15. 仿真测试领域的业务增长情况如何，未来的市场前景怎样？**

答:您好，2023年公司机电仿真测试和仿真应用集成分别较上年同期增长154.15%和44.63%，仿真测试业务呈现较快增长。仿真测试技术是辅助产品研制的前沿技术，随着我国高端装备研制需求的不断释放，对仿真测试的需求也不断提升，未来市场前景可观。谢谢。

**16. 今年公司在天通卫星应用方面有什么新的方向或者新的突破？**

答:您好，在天通应用领域，公司将继续巩固在应急、海洋渔业、水利、消费电子等行业的地位，同时将进一步优化产品的性能及技术指标，开发新一代的通信芯片，

公司将重点关注卫星通信在消费电子、汽车等领域的应用及发展趋势。谢谢。

**17. 贵司股票一天天这样跌，普通投资者亏损很严重。贵司对整个有什么看法呢？大盘上涨贵司股票也跌，大盘下跌贵司股票暴跌。这是对普通投资者负责吗？**

答:您好，影响股价的因素很多，包括但不限于宏观经济、行业态势、经营业绩、市场资金状况、投资者心理预期等因素，既有长期因素，也有短期因素，既有客观因素，也有主观因素。公司将持续拓展市场，提升研发能力，加强质量管理，提高产品竞争力，改善公司经营业绩。谢谢。

**18. 在无人系统领域，公司目前的产品线和解决方案能否满足市场需求，未来的发展方向是什么？**

答:您好，公司无人系统领域专注于特种级、工业级无人机系统，在产品方向上，重点聚焦中小型无人机、无人靶机和低慢小反制设备等。目前已经规划并迭代研制系列化垂直起降固定翼无人机、小型多旋翼无人机集群、中高速无人靶机、抓捕无人机、便携式系留无人机、低慢小反制设备等产品。

公司以紧贴需求、技术创新、优质服务为驱动力，已具备无人系统相关产品的设计、研制、集成、测试、生产、飞行服务等能力，提供行业领先的中小型无人机系统产品、整体解决方案和专业技术服务，可为用户提供各类无人机飞行服务，快速响应客户的采购需求和服务需求。

未来，公司将紧盯低空经济和无人机发展的重大机遇，优化无人系统产品型号，以中小型垂直起降无人机、高速靶机为研制目标，开展方案设计和关键技术攻关，形

成特色无人机产品系列,实现无人机业务快速发展。谢谢。

**19. 在人才培养和团队建设方面有哪些措施吗, 如何吸引和保留关键人才?**

答:您好, 公司高度重视人才培养和团队建设, 设有完善的用人及培养体系, 通过“老带新”的模式对新进员工进行针对性培养; 通过线上、线下、专题培训等方式开展多层次的培训工作。公司持续优化人才招聘和薪酬考核体系, 完善激励制度和晋升机制, 以充分调动员工的工作积极性和主动性, 以良好的工作环境与发展机遇吸引和稳定高素质人才。谢谢。

**20. 净利润在2023年实现了正增长, 而之前两年为负值, 请问这一转变的主要原因是什么?**

答:您好, 净利润是反映公司经营业绩的一项指标。2023年度, 卫星应用、雷达信号处理、仿真测试等业务板块均呈现复苏及增长态势, 公司牢牢把握市场发展趋势, 稳步推进各项业务发展, 推动新签合同和产品交付, 公司营业收入及经营业绩得以提升。公司将持续提高产品竞争力, 加大市场拓展力度, 以期更好地回报投资者。谢谢。

**21. 公司是否有计划扩展到国际市场, 如果有, 将采取哪些策略?**

答:您好, 目前公司已经组建了面向国外用户的销售团队, 建设了英文的官方网站, 积极的同海外市场进行联系和沟通。谢谢。

**22. 华力考虑回购股票么?**

答:您好, 截止目前公司暂无回购股票计划。谢谢。



	<p>23. 官网为什么打不开?</p> <p>答：您好，公司官网网址为： <a href="http://www.hwacreate.com.cn">http://www.hwacreate.com.cn</a>，可以正常访问。谢谢。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2024年05月13日