

证券代码：300523

证券简称：辰安科技

北京辰安科技股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：2024-003

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（投资者电话交流会）
参与单位名称 及人员姓名	线上参与公司 2024 年半年度网上业绩说明会的全体投资者
时间	2024 年 09 月 13 日 15:00-17:00
地点	价值在线（ https://www.ir-online.cn/ ）
上市公司 接待人员姓名	董事兼总裁 李陇清先生 副总裁兼财务总监 孙茂葳女士 副总裁兼董事会秘书 梁冰女士
投资者关系活动 主要内容介绍	<p>本次半年度业绩说明会采用网络远程的方式举行，公司与参会投资者进行了充分的交流与沟通，严格按照相关规定，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平性，没有出现未公开重大信息泄露等情况。</p> <p>主要内容如下：</p> <p>1、党的二十届三中全会提出要推动国有资本向关系国家安全、国民经济命脉的重要行业和关键领域集中，健全国家安全体系，请问公司怎么理解？</p> <p>答：您好，二十届三中全会提出，要推动国有资本向关系国计民生的公共服务、应急能力、公益性领域等集中，向前瞻性战略性新兴产业集中。要健全重大突发公共事件处置保障体系，完善大安全大应急框架下应急指挥机制，强化基层应急基础和力量，提高防灾减灾救灾能力。公司将继续积极服务国家</p>

战略需求，紧抓各项政策机遇，大力推动公司各业务拓展。

2、国务院对城市燃气管道“带病运行”问题作出重要批示，多省市也积极开展专项整治，是否有利于贵司业务发展？

答：您好，为贯彻落实国务院对城市燃气管道“带病运行”问题作出的重要批示，全国多地已召开专项治理部署会议，重点推进老化燃气设备更新改造，遏制重特大燃气事故发生。公司一直在持续关注国家及各地老化燃气设备更新改造相关政策及项目机会，积极把握机遇推进更新改造项目落地，助力消除燃气安全隐患。

3、请问公司接下来有什么具体战略目标？随着国家宏观经济情况和行业发展是否做出过相应调整？

答：您好，公司持续紧密围绕“打造全球创新型公共安全领军企业”的战略规划目标，聚焦公共安全主航道，坚持以客户为中心，致力于成为“创新引领、主业突出、盈利良好”的公共安全高科技公司，努力成为中国电信集团公共安全科技创新的平台和引擎。同时，公司会根据企业发展时期和宏观环境情况适时优化相应目标。

4、请问公司在公共安全领域有哪些竞争优势？

答：您好，尊敬的投资者，在科技创新方面，作为在公共安全与应急领域深耕多年的高科技企业，公司具备雄厚的科创实力，依托清华-辰安联合研究院，不断强化与清华大学的科技创新纽带，协同推进产学研用融合，获得国家级和省部级重要奖项 30 余项，拥有国内外专利 390 余项，软件著作权 980 余项。经过多年实践，公司掌握多项公共安全领域核心技术，打造了自主可控的公共安全能力体系，坚持科技创新引领，高筑技术品质壁垒。同时，公司引领行业创新加速发展，牵头编制多项国家公共安全领域标准，为公共安全领域的建设工作提供了有力支撑。

在承担国家重大需求方面，以实战指挥需求为牵引，支撑

国家应急平台体系建设，助力更高水平平安中国建设；以公司研建的“应急指挥一张图”支撑灾情研判分析，助力高效灾后应急救援；以一流的技术、专业的服务和丰富的经验，为国家重大赛事、重大活动提供安全应急技术及保障服务；以研发实施的各类应急平台，支撑保障各级抗震救灾、森林防火、防汛抢险等应急演练。

在构建丰富产品生态方面，公司历经近 20 年的技术积累与成果转化，打造了超百款拥有自主知识产权与核心能力的公共安全产品。同时，公司全面引入大模型能力对产品进行赋能升级，持续开展关键硬件装备研发，构建自主可控硬件产品体系，并推出公共安全卫士系列产品，持续丰富拓展产品生态，不断提升公共安全保障能力和水平。

在市场覆盖方面，公司业务已覆盖国内 32 个省、10 余个国家部委、300 余个地市区县级市场。海外市场体系涵盖非洲、拉丁美洲、中亚、西亚、中东、南亚、东南亚等 30 余个国家和地区。项目建设的成就，不仅推动了公司的技术革新、提升了产品质量、深化了客户导向和对市场需求的理解，也促进了公司战略目标的实现、提升了市场竞争力，为公司市场份额的扩大和未来的发展奠定了良好基础。

5、请问公司的业务是否符合新质生产力概念？

答：您好，新质生产力是创新起主导作用的先进生产力质态。公司聚焦公共安全主业，拥抱科技创新、增强发展动能，强化产品核心技术自主掌控能力，加快物联网、云计算、大数据和人工智能等新技术在公共安全行业的应用升级。同时，公司将持续推进“AI+”行业赋能行动，以“以高水平安全服务新质生产力”为目标，不断创新服务模式，推动基础产品研发、公共安全关键技术攻关、新技术探索、解决方案构建、技术应用实践以及课题研究等工作。

6、请问公司都为哪些重大活动提供过技术服务？

答：您好，公司作为国内在公共安全与应急领域深耕多年的领先企业，通过一流的技术、专业的服务和丰富的经验，先后为 2008 年北京奥运会、2022 年北京冬奥会、成都大运会、杭州亚运会、天津“十三运会”、西安“十四运会”、纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利 70 周年大会、杭州 G20 峰会、厦门金砖会晤、第七届世界军人运动会、国庆 70 周年大会等重大赛事、重大活动提供赛事活动侧安全应急技术保障服务和城市侧安全应急技术保障工作，并受到相关部门的广泛好评和赞誉。

7、参与和组织制定标准是企业核心竞争力的重要体现，能否介绍下公司在标准制定方面的工作？

答：您好，公司深耕公共安全领域近 20 年，牵头参与了多项国家公共安全领域标准建设工作，组织完成多项公共安全相关技术、管理和工作标准研制，已发布国家、行业、地方标准 14 项。参与研究制定的 GB/T35965.1-2018《应急信息交互协议第 1 部分：预警信息》及 GB/T35965.2-2018《应急信息交互协议第 2 部分：事件信息》等国家标准的核心成果荣获 2022 年度中国标准创新贡献奖项目奖一等奖。率先参与制定国内应急物资分类及编码国家标准 GB/T38565-2020《应急物资分类及编码》，为我国应急物资装备的全流程信息化管理提供有力支撑，并为多地应急物资储备体系建设规划工作提供重要支撑。公司协同合肥市率先完成城市生命线工程运行监测综合技术规范研制，为城市生命线运行的全面感知、预测预警和联动响应提供标准化工具。

8、现在全国各地都在纷纷展开城市生命线工程和韧性城市建设，请问公司的业务开展情况如何，上半年签订的合同总额有多少？希望公司积极行动起来，快速抢占市场。

答：您好，公司在“清华方案·合肥模式”的基础上，进一步推进由公司承接的城市生命线工程“安徽样板”覆盖安徽

全省并在全国各地“多点开花”，目前在二十余个省、数十个地市及区县均有城市生命线项目落地。今年上半年，公司在安徽省城市生命线一期样板作用的基础上，进一步完成了宣城、蚌埠、亳州、宿州、芜湖、淮南、滁州等地市城市生命线二期及凤阳、含山等区县城市生命线项目签约。在全国范围，完成了泉州、邢台、常德桃源、吕梁等重点项目签约，取得了良好的示范效应。具体签约合同额请您关注公司后续相关公告。公司将继续积极拓展市场，进一步推进城市生命线工程在全国多点开花。

9、请问公司是否已中标特别国债支持的应急管理和防灾减灾领域的相关项目？如有，请分享一些信息。

答：您好，公司紧抓万亿国债机遇，协同中国电信及生态伙伴中标重庆、北京、天津、安徽、内蒙古、吉林、黑龙江等多地万亿国债项目，如重庆市自然灾害应急能力提升工程预警指挥救援现场设备调度支撑建设项目、天津市自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目等。公司将进一步加强市场拓展，助力各地应急管理部门提升防灾减灾救灾能力。

10、公司上半年拓展了大央企的应急救援综合平台项目，是公司业务的一大突破，能否在此详细介绍下？

答：您好，公司在 2024 年上半年成功中标安能中央企业应急救援综合平台项目，支撑央企应急能力建设，合同金额逾 3000 万元。该项目通过打造中央企业应急救援综合平台，推动中央企业整合各类救援力量，实现资源共享、信息互通，从而构建高效的中央企业应急救援联动体系。建成后，将有助于进一步加强对中央企业应急资源、专业人员的有效统筹和调度，更好发挥中央企业各自专长，为国家应对自然灾害等各类重大突发事件提供有力支撑。

11、请问公司 2024 年半年度哪些业务贡献较大？未来公司重点将在哪些领域发力？

答：您好，2024年上半年，公司城市安全、装备与消防、应急管理板块业务对公司收入贡献相对较大。未来公司将继续积极响应国家重大需求，紧抓市场机遇，大力推动城市安全、应急管理、装备与消防、消费者业务、海外业务等发展。

12、安徽省是公司的主要市场之一，请问公司下一步准备重点开拓哪些市场？

答：您好，公司会结合实际在全国各地及海外市场积极拓展项目，大力推进公司城市安全、应急管理、装备与消防、消费者业务、海外公共安全等业务“多点开花”。

13、请问公司下半年如何推进经营提升？

答：您好，下半年，公司将继续致力于治理管理能力提升，进一步建立以市场一线为中心的经营体系，动态优化阵型，持续强化提质降本增效以及“颗粒归仓”等专项行动工作，进一步加强合规经营，不断优化母子企业法人治理，推动公司长远、健康发展。

14、近期，我国资本市场并购重组进入活跃期，5月以来A股上市公司共披露46单重大资产重组项目，7单发股类重组提交证监会注册。并购重组市场化改革取得积极成效，具有标志性意义的并购案例相继涌现，呈现出“硬科技”企业并购活跃、央国企推进专业化整合、券商通过并购重组强化业务协同等特点。请问公司将采取何种措施提升？

答：您好，公司会结合业务实际发展需要以及市场机会充分发挥上市公司平台作用，以进一步提升企业核心竞争力。同时，公司下半年将继续致力于治理管理能力提升，进一步建立以市场一线为中心的经营体系，动态优化阵型，持续强化提质降本增效以及“颗粒归仓”等专项行动工作，进一步加强合规经营，不断优化母子企业法人治理，推动公司长远、健康发展。

15、证监会吴清主席强调进一步全面深化资本市场改革，多措并举活跃并购重组市场。请问公司目前的经营情况如何以

及将采取哪些措施改善？

答：您好，公司持续推进效能提升专项行动、应收账款管控、加快数字化转型升级、加强重点领域风险防范，推动公司健康发展。具体经营情况请以公司后续相关公告为准。同时，公司会结合业务实际发展需要以及市场机会，充分发挥上市公司平台作用，进一步提升核心竞争力。

16、公司在公共安全领域的应急响应技术方面有着深入的研究，是否有针对道路和桥梁安全监测的预警系统研究，是否已实现技术成果的转化？

答：您好，在道路塌陷防治方面，公司主要提供路面塌陷隐患“查-治-防”全流程的防治服务，通过融合地下供排水管网泄漏信息、交通设施、重要构筑物信息，并结合地质雷达检测信息，及时找出地下空洞隐患分析研判影响，避免路面塌陷事故。在桥梁安全监测方面，公司研建的桥梁健康风险预警系统，可通过采集桥梁位移、挠度、加速度、温度等信息，实时监测预警桥梁裂缝、垮塌、结冰等风险。相关产品已经全国多个城市成功应用，监测成效显著。

17、合肥泽众运用桥梁云平台的技术优势，实现中小桥梁的轻量化监测，全力支撑桥梁运维养护工作，鼎力保障桥梁运营安全。请问中小桥梁监测的市场需求有多大，高速公路桥梁监测是否必要，主要客户是高速公路公司吗？

答：您好，据官方统计，截止到 2023 年底，全国桥梁总数近 120 万座，其中中小桥梁占比约 80%，中小桥梁市场需求较大；近年来高速公路坍塌事故不断发生，造成重大人员伤亡和经济财产损失，由于高速公路桥梁多分布在市外，日常养护难度大、覆盖率相对低，因而高速公路桥梁监测必要性较强。高速公路集团公司是相关业务主要开拓客户之一。

18、请问公司的路面塌陷产品是如何实现路面前端感知？

答：您好，公司的路面塌陷综合防治产品通过部署集成有

CCTV（闭路电视监控系统）和雷达两种传感器的管中雷达检测机器人，实现管道内部缺陷检测和管道周边空洞隐患的探测，可在不受管道埋深限制以及地面交通及绿化的影响下，检测深层次的空洞隐患。此外，管中雷达检测机器人装配了 AI 智能空洞隐患图谱识别技术，与传统的人工数据处理和解析方式相比较，检测效率大幅提高。

19、国内地震频发，公司是否有相关业务？

答：您好，公司研建的“应急指挥一张图”等系统平台可为各级应急指挥部门提供保障，特别针对地震灾害情况分析和救援任务行动跟进等，快速获取震害影响范围、关联分析受灾人口情况、研判震区周边重点单位次生风险情况，持续调度专业应急力量赶赴灾区执行救援任务。公司继去年中标“国家地震烈度速报与预警工程预警速报业务评估评价系统”后又于今年中标“四川省巨灾防范工程地震震源参数及烈度速报系统建设项目”，公司将继续积极推进业务拓展，护航公共安全。

20、今年洞庭湖汛情，公司防汛产品表现如何？公司在洪涝防汛方面有哪些优势产品和应用？

答：您好，在今年的洞庭湖决堤抢险中，公司为应急管理部研建的“应急指挥一张图”信息化系统发挥了重要作用，为洞庭湖防汛救灾提供了强有力的科技支撑。公司研建的防汛防台应急指挥辅助决策系统、防洪指挥调度系统以及“防汛大脑”，综合运用物联网、公共安全大模型、数字化预案、水文预报数值模拟等现代信息技术，提供监测一体化、调度精细化、决策智能化、运维长效化且覆盖从源头到末端的防洪排涝信息化平台，构建以数据为驱动的管理模式，推动从“人防”向“技防”转变，实现汛期平时全面监测、重点预警，战时汛情信息动态汇聚、态势科学研判、物资合理调度，助力提升防洪排涝工作管理水平，保障人民群众生命财产安全。目前已在江西省、广东省、湖南省、广西壮族自治区、成都市、杭州市、佛山市、

烟台市、凉山州、武汉市江夏区等全国多地实现实战化落地应用。

21、能否介绍一下公司的供水管网泄漏及爆管监测预警产品的相关情况？

答：您好，供水管网泄漏及爆管监测预警产品主要分为两部分，一是管道泄漏监测仪设备，可以实时采集声波来监测管道泄漏情况；二是供水管网泄漏及爆管监测预警系统，可以解决管道超压运行和水锤冲击两大重点隐患，并可在发生爆管事件后，通过核心的爆管识别模型，第一时间识别爆管的发生和所在区域位置。公司的产品可以帮助用户快速制定科学、安全的抢修方案，提升管理效率和应急处置能力。目前，已在多地市实现标准化部署，得到良好运用，监测预警成效显著。

22、科大立安研发的明星产品“森林草原火险因子综合监测站”，目前已经中标安徽自然灾害应急能力提升工程。请问后续市场前景如何？

答：您好，“森林草原火险因子综合监测站”可实现森林草原多维火险因子全天候自动采集，具备高性能计算、分析及存储能力，为森林草原火险提供监测及预警服务，公司正在多渠道积极推动产品实现更广泛的应用。

23、房屋检测市场正在形成，公司为此做了哪些准备？是否已经有相关产品或者销售收入？

答：您好，公司在房屋监测技术方面联合清华大学有一定的技术储备，做了市场的初步开拓，今后公司将持续关注房屋监测相关政策及项目机会，积极推进业务拓展。

24、随着房屋老龄化的加剧，房屋检测市场迎来机遇，请问公司在住宅用户燃气等方面有检测监测相关业务吗？

答：您好，公司的燃气卫士产品可针对天然气、液化石油气等气体泄漏，为工商业户和居民用户提供 7X24 小时实时在线监测，并通过提供安装、维护、报警提醒、处置跟踪、保险

保障等一站式服务守护用户用气安全。同时，公司不断推进产品迭代，推出激光家用可燃气体探测器，提升燃气监测效率，更好地护航家庭安全。

25、请问公司安全卫士相关产品能不能解决住户带电池进电梯的问题？

答：您好，针对电动自行车进楼入户安全问题，公司利用物联网、大数据、云计算等技术手段，推出电动自行车入户充电监测方案，目前已成功运用于“怀柔韧性城市”等应用场景示范建设，发挥重要价值。

26、公司的辰思大模型目前有什么方面的应用？是否能切实帮助公司提升业务效率和创新力？

答：您好，公司联合中电信人工智能科技有限公司推出的“星辰·辰思”大模型充分结合了公司近 20 年积累的灾害仿真推理模型、行业专业知识、优质数据，经过应急指挥救援、韧性城市安全运营、化工园区安全等重点项目的实际应用检验，完成森林火灾、危化、防汛三大类十余个小模型与大模型的适配，实现了“四智”（智答、智文、智数、智案）四大能力的应用落地。目前已在城市安全、应急管理、装备与消防、消费者业务等多个业务领域实现了产品赋能和解决方案的升级。

27、在近期的中非合作论坛北京峰会期间，请问公司是否与非方进行商务或技术对接？

答：您好，公司紧跟国家重大战略需求，紧抓市场机遇，在中非合作论坛会议期间，积极推进了与非方相关方面的交流与合作对接。后续还将持续推进海外市场项目落地。

28、请问公司有无采取相关措施来减少收入呈现季节性波动的情况？

答：尊敬的投资者，您好！受业务特性影响，公司最终用户以政府部门和事业单位为主，项目通常在年初制定方案设

计，年中和下半年实施，年底验收，营业收入主要集中在下半年特别是第四季度。公司正在积极开拓新业务、新领域，并积极拓展 B 端和 C 端业务，以致力于减少季节性波动。

29、如果把营收按照工程建设+产品出售+运维服务+数据资源销售分类，后两种收入在去年的年报数据中有多少金额，占比多少，未来有多大的空间？

答：您好，项目建设期结束后，根据合同签约情况，部分会产生运营运维服务收入。在项目建设中，会基于用户及第三方的数据资源，进行加工处理以及集成开发，为用户提供有价值的业绩成果。后续公司将持续加强前述业务的开拓。

30、请问公司如何加强应收账款管理，今年上半年成效如何？

答：尊敬的投资者，您好！公司一直非常重视应收账款管理和清收工作，公司在建立颗粒归仓催收制度的基础上继续加大催收清欠力度，持续强化应收账款回款。主要举措有：夯实各责任体系、清单级浮出水面、分类施策、定期汇报、通报考核。同时进一步加大投标及签约环节的信用风险管理；强化重视现金的经营价值导向，体系化优化责任和考核激励制度。半年末应收账款较年初已下降 12%。

31、请问公司上半年经营性现金流改善明显的主要原因是什么？下半年现金流情况会不会持续改善？

答：您好，公司上半年经营性现金流改善明显，主要是公司的应收账款催收取得一定效果，同时加强了成本费用管控。后续公司将持续努力改善现金流。

32、请问公司目前的股东人数是多少？

答：您好，截至 2024 年 9 月 10 日，公司股东总数为 14,377。为便于投资者获取信息，公司会定期在“互动易”——“公司声音”栏目公布股东人数，您可在前述栏目查询最近一期股东人数。

	<p>33、贵司控股股东是国资委控股，请问属于哪一级别国资？</p> <p>答：您好，公司是中国电信集团下属的央企控股上市公司，实控人是国务院国资委。</p> <p>34、请问为提振中小股东信心，有没有大股东增持计划？</p> <p>答：您好，公司目前暂未收到相关通知，如有相关事项，公司将按照相关法律、法规和业务规则及时履行信息披露义务。</p> <p>35、公司大股东中国电信是否会继续增持上市公司股票？</p> <p>答：您好，公司未收到相关通知，如有相关事项，公司将按照相关法律、法规和业务规则及时履行信息披露义务。</p> <p>36、公共安全行业与日常生活关联较小，建议加强推广和营销活动，提升知名度，多多吸引价值投资者。</p> <p>答：您好，感谢您的关注和宝贵意见，我们会持续加强宣传和营销工作。</p>
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	本次活动不涉及未公开披露的重大信息。
附件清单（如有）	无
日期	2024年09月17日