

证券代码：300542

证券简称：新晨科技

新晨科技股份有限公司 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 checked="" 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	机构投资者及个人投资者共 169 名。（名单详见附件）
时间	2024 年 5 月 8 日
地点及形式	线上会议
上市公司接待 人员姓名	董事、总经理：张燕生 副总经理：辛亮 副总经理、董事会秘书：魏峰 军工事业部常务副总经理：张凯
投资者关系活动 主要内容介绍	<p>会议详细介绍了公司空管业务情况以及 2023 年度经营情况，具体如下：</p> <p>一、公司基本情况</p> <p>新晨科技股份有限公司（股票代码：300542）成立于 1998 年，是居于行业前沿的数字化解决方案与服务提供商。作为一家国家级高新技术企业，新晨科技以金融科技领域为核心，围绕区块链、大数据、云计算、人工智能等发展方向，为金融、空管、媒体、政府机构及大中型国有企事业单位等行业提供软件开发、系统集成、专业技术服务等多层次的行业信息化服务。</p> <p>自 2006 年起，新晨科技就成为北京市级企业技术中心，拥有信息系统建设和服务能力评估 CS4 级、开发模式认证</p>

CMMI5、ISO9001 质量管理体系认证等企业资质证书以及完备的军工资质证书，专利及计算机软件著作权超 200 项，经第三方评测的自主开发软件 36 个，并连续两年荣登北京高精尖企业 100 强。

多年来，新晨科技不断强化产品创新和核心技术突破，9 家子公司、7 家分公司服务体系辐射全国，业务迅速反应处理及时，本土化标准服务使沟通顺畅高效，超 2500 人的高素质且实践经验丰富的技术服务团队为客户提供全周期一站式交付综合服务。自有科研生产场所超 1 万平米，并在北京、武汉建有研发中心及创新中心，潜心追踪行业需求洞察全球技术趋势，力求带给客户方案最优解。2023 年，新晨科技营业收入超 17 亿元，再创新高，并中标中信银行通用基础设施集成商入围采购项目；此外，还继续保持上市以来连年现金分红，努力回报股东。

二、空管从业经历

2004 年，新晨科技凭借多年金融行业信息化建设的经验积累，以网络通信和信息交换技术输入为切入点，成功切入空管行业信息化建设领域，于 2005 年成功中标全国空管信息交换服务平台项目。该项目历经 6 年，先后投入 80 多名工程技术人员，通过物理组网、应用建网、跨网受控交换等设计理念，首次实现了全国范围空管四级用户单位的 IP 化网络覆盖、广域网传输交换和军民航系统受控接入，赢得了行业各级用户领导和专家的高度认可，并成功通过验收。该项目标志着新晨科技成功迈入国家空管行业信息化建设队伍，为公司后续技术拓展和业务发展奠定了坚实基础。

此后，新晨科技先后承担了数据通信网络平台、跨机构传输交换平台、国家级数据中心系统、国家级业务运行系统建设，形成自顶向下覆盖空管各级管理单位的体系化数据服务保障

能力。由新晨科技参与承建的国家级运行系统项目，还于 2017 年、2018 年分别荣获军队科学技术进步一等奖和国家科学技术进步二等奖。

三、低空业务布局

2021 年 2 月，《国家综合立体交通网规划纲要》明确提出要“发展交通运输平台经济、枢纽经济、通道经济、低空经济”。2023 年 6 月，国务院、中央军委联合发布《无人驾驶航空器飞行管理暂行条例》，对于规范无人机飞行活动、促进产业发展、保障航空和公共安全、明确监管责任等方面都具有重要的意义，为我国无人机产业的健康发展提供了坚实的法治基础。2023 年 12 月，国家空管委组织制定并发布了《国家空域基础分类方法》，为推动国家空域资源的高效利用、规范空域管理、增强航空安全、促进低空经济发展以及支持航空产业创新等方面提供了明确的指导和框架。

随着低空经济领域的重磅政策和高层指示不断出台，低空空域管理改革成果持续落地，低空飞行制度保障不断健全，低空经济作为新质生产力的代表，已纳入国家重点发展的战略方向。两会之后，各地政府高度重视、快速响应，已有众多地区出台关于低空经济的重要政策和产业规划。新晨科技自切入国家空管信息化建设之初，就一直专注于以数据信息服务为基础和以飞行计划、飞行监视为核心的空管运行保障体系赛道。随着低空经济的快速发展，对低空空域服务保障和管理能力提出了新的更高要求，新晨科技根据国家《“十四五”全国空中交通管理发展规划》，着眼提升低空空域服务保障和管理能力，基于前期项目建设和业务技术积累，不断加大科研创新投入，按照“互联网+监管服务、互联网+审批”的系统建设思路，先行在

低空空域监管和低空监视能力建设方面开展了积极尝试和实践创新。

1、现有业务应用——低空飞行计划申报平台

新晨科技在上海、山东、黑龙江、吉林等地布局一体化低空空域使用计划申报服务平台建设，为各地气象人影部门作业和通航飞行用户提供空域使用计划申报服务，共计保障人影作业 1 万余次，通航飞行 6 万余架次，飞行总小时数 1 万 6 千余小时。作为全国人影业务部门开展电子化空域申报工作的支撑平台，解决当前电话或电台申请审批工作效率低、模式落后等问题，提高空域审批效率。通过自动化申报审批流程，规范化系统运维服务，结合人影作业装备弹药物联网管理系统，为人影作业指挥和管理提供数据支撑。

2、现有业务应用——低空飞行综合监视系统

2023 年底，新晨科技中标低空综合监视系统相关建设项目，实现了技术成果向落地应用的有效转化。该系统采用智能图像识别、热成像光电智能跟踪、数据智能融合、二三维仿真等先进技术，集成光电、雷达、ADS-B 等各类监视感知设备信息，提供机场及周边空域态势三维展示、飞行全过程实时监视和飞行品质效能评估等核心功能，实现目标监测智能化、飞行评估数字化和 3D 场景可视化，大幅提升机场低空空域及活动目标监视能力。

四、低空产业规划

新晨科技作为国家空管信息化领域的核心供应商之一，凭借多年在数据通信、区块链、大数据、人工智能等技术研发和实践成果，持续在支撑和保障低空行业发展的低空空域资源、低空飞行活动、低空安全防护等方向发力，通过长期产业积淀和前瞻业务布局，已逐步在低空空域管理领域形成可复制、可

推广的应用模式。随着低空经济时代的到来，新晨科技将围绕国家低空保障体系建设，聚焦低空飞行管理与服务、低空监视和低空防务三方面保障能力建设，提供智能化低空综合管理与服务，成为我国低空保障体系建设主力军。

1、产业发展方向——低空飞行管理与服务

新晨科技正在凭借在国家空管信息化领域的深厚积淀，集中公司优质资源，倾力打造集计划、监视、气象、空域等信息于一体的低空飞行管理服务平台。旨在以先进的技术手段和高效的管理模式，提升空域资源利用率、强化空情监视能力、简化飞行任务流程、增强飞行管理协同，为低空飞行监管和飞行用户提供高效的人性化、自动化服务。

众所周知，想要低空经济迸发更多活力，必须让大众与潜在飞行用户能够便捷地进行飞行计划申请，同时监管部门能够快速地进行决策和分析，以便在保障空域安全的情况下，最大化实现低空空域的利用效率。预计未来三年，各省市管理与服务平台用户将超过 300 家，军民航监管平台用户超过 50 家，政府管理审批平台用户将超过 1000 家，通航企业和政府飞行用户超过 10000 家，政府飞行用户超过 1000 家。

2、产业发展方向——低空监视

新晨科技低空监视综合管理平台基于光电技术与传统空管监视手段结合，通过多源数据融合、二/三维场景建模、飞行模拟仿真、动态图像识别等技术，构建低空综合监视平台，实现飞机进离场飞行全过程实时监控和安全隐患评估，提升低空飞行安全保障能力。2023 年底，新晨科技中标低空综合监视系统相关建设项目，实现了技术成果向落地应用的有效转化。

新晨科技低空监视综合管理平台具备空域环境仿真、飞行过程监视、空域态势监视及起降分析评估等能力优势，在多个领域具有广泛的应用前景。目前，我国军民航机场已超 500 家，通航机场超 400 家；低空产业发展后，临时起降点更将是数以

	<p>万计。新晨科技低空监视综合管理平台可有效实现机场低空监视能力补强及各起降点起飞、着陆过程安全监视，并增加低空目标探测手段配合陆地和海上区域防空，更可用于飞行学院和飞行训练基地用于提高飞行训练水平。</p> <p>3、产业发展方向——低空防务</p> <p>新晨科技凭借二十年的国家空管领域信息化建设技术研发及项目经验，目前正在积极研制开发具有自主知识产权的智能低空防务平台。该平台将依托新晨科技研发的低空管理基础平台，以低空物联网为基础，运用体系化系统建设思路，针对低空防务领域专项业务需求将低空雷达、ADS-B、光电、频谱和声学等探测手段进行整合，运用AI、大模型、空间网格等技术研制的一套全天候、全时段、多场景、可配置、智能化的“管防一体”低空防务平台。</p> <p>该平台可实现对全域空间内的无人机等低空活动目标进行探测、跟踪、识别，并根据区域的防护要求实施驱离、捕获、摧毁等管制措施，可应用于包括电力系统、石油石化系统、战略物资储备系统、战略交通枢纽、水利系统等在内的公安部明确的31类重要反恐袭目标，该类基础设施数量至少上万；此外，还可广泛应用于重要军事目标、公共安全、政府设施、重大活动安保等具有无人驾驶航空器反制需求的大量重点区域和场所。</p> <p>当前，面对低空经济时代正在开启的产业新赛道，新晨科技将立足自身发展规划和业务定位，切实面向市场需求、持续技术攻关，通过充分发挥综合实力，有效助力低空经济更好更快发展。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2024年5月8日

附件：

姓名	机构名称	姓名	机构名称
李想	上海证券	何坤华	建信基金
李婉云	广发证券	黄成略	上海新传奇私募基金
赵文通	国泰君安证券	杨鑫	西藏博恩资管
汪帅	上海瀚伦私募基金	甄志超	中建交通建设集团
谢宇	深圳市电子行业协会	孙勇	明世伙伴私募基金
李静远	华西证券	李清影	华创证券
温晓	太平洋证券	吴一凡	华创证券
杨蒙	海通证券	江维	长城财富保险资管
赵天宇	山西证券	杨子伟	浙商证券
肖斌	深圳市睿德信投资集团	冯棣明	平安银行
崔华钦	深圳创富兆业金融	刘宇尘	银华基金
胡迪	摩根基金	徐丽华	德邦证券
梁铨	山东国惠基金	申庆	兴证全球基金
黄华栋	浙商证券	万里明	东方证券
祁滕	恒生前海基金	李利	海南博荣私募基金
杨泊睿	国投证券	刘晓恬	中科星图
胡亚男	深圳丞毅投资	范鹏伟	因诺资管
王迪斯	东方证券	陈鹏	航天科工投资基金
刘丹阳	东北证券	赖正健	上海贵源投资
马红丽	圆信永丰基金	张维璇	瑞银证券
张晨光	上海优思投资	明兴	圆信永丰基金
邓文鑫	西南证券	陈涵泊	德邦证券
田肖溪	循远资管	姜涛	华源证券
马浩然	太平洋证券	马国庆	深圳创富兆业
杨琳琳	广发证券	殷晓红	上海国理投资
刘玉恩	深圳锦洋投资	徐明达	北京嘉恒私募基金
林语潇	招商证券	张珂	银华基金
张敏敏	国金证券	顾松华	苏州正源信毅资管
任春阳	华鑫证券	曹志平	金股证券投资咨询
张丽青	鸿运私募基金	许高飞	广州睿融私募基金
崔磊	上海肇万资管	黄伯乐	甬兴证券
张国栋	无锡芯光互连技术研究院	陈晨	上海益理资管
王凤娟	大家资管	傅晓阳	深圳前海精至资管
王健辉	东兴证券	刘思雨	上海杰鼎私募基金
唐建伟	财通证券	周斌	大家资管
刘婧	中国国际金融	龙凌波	鑫元基金
应豪	LMR Partners	俞海海	上海翀云私募基金
张恒	汇丰前海证券	王书伟	华美国际投资集团
耿军军	国元证券	汪炜	江苏汇鸿国际集团资管
刘一哲	中泰证券	滕文飞	上海证券
景柄维	方正证券	李元晨	华安证券

黄楷	国联证券	吴源恒	东北证券
黄晨	马可孛罗至真资管	章舒彦	南京市创新投资集团
王晨	德邦证券	岳永明	广东冠达泰泽私募基金
戴晨	东吴证券	李子扬	摩根士丹利基金
陈晓	华安证券	刘逸然	汇丰前海证券
王浩然	东北证券	黄博	方正证券
孙然	信达证券	张胡学	东兴基金
黄泽	东北证券	戴卡娜	上海复胜资管
向心韵	东方财富证券	黄俊峰	长城证券
刘尹博	西藏博恩资管	王俊	宁波银行
侯吉冉	兴合基金	李佩京	浙商证券
卢可欣	西部证券	朱戈宇	上海友格私募基金
闫智	中航证券	赖正健	上海贵源投资
卜乐	深圳市东方马拉松投资	田玉铎	圆信永丰基金
张致远	浙商证券	田龙岗	中科星图北岸科技
马卓群	德邦证券	王宁	国海证券
潘儒琛	中信证券	曹棋	乾锦豪资管
严俊	楠桦新材	李其东	上海嘉世私募基金
赵翔	国华兴益保险资管	李萃	深圳市平石资管
赵伟博	国盛证券	陈虹宇	上海玖鹏资管
程建华	联君资管	李小博	郑州市鑫宇投资
姜雨彤	中国国际金融	孙超君	山东易华录信息技术
马银龙	中科星图	毕波	四川荣州聚享智研投资
乔木	华西证券	Frank Liang	上海健顺投资
徐丽华	华福证券	赵磊	青岛星元投资
王亮	国家开发银行	王欣悦	中泰证券
张秀峰	杭州弈宸私募基金	司巍	摩根士丹利投资
李忠宇	国金证券	金曦	新华基金
朱珏琦	中信证券	许宸溪	天风证券
秦勉	招商证券	张美娜	中科星图
闫慧辰	红杉资本	何伊丽	深圳市亿鑫投资
何佳霖	上海申银万国证券	韩林和	梅山保税港区信石投资

等机构投资者及个人投资者共 169 名。