

证券代码：000547

证券简称：航天发展

航天工业发展股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：

投资者关系活动类别	☐ 特定对象调研 ☐ 分析师会议 ☐ 媒体采访 ☐ 业绩说明会 ☐ 新闻发布会 ☐ 路演活动 ☐ 现场参观 ☒ 其他（电话会议）
参与单位名称及人员姓名	（排名不分先后）南方天辰 李更；安信证券 马卓群；鹏扬基金 马慧芹；大家保险 刘磊；东信资本 陈诚；中海基金 包江麟；中邮基金 曹思；国元证券 杨军；诺安基金 李玉良；安信基金 王渊锋；国寿资产 杨麒麟；光大证券 刘宇辰；国金基金 边广洁；中信建投 鲍学博；中邮基金 徐鸿博；方圆基金 董丰侨；天弘基金 张弋；建信基金 朱运；淳厚基金 杨煜城；拾贝投资 季语；渤海汇金 王雪莹；北京鸿道投资 符朝阳；中再资产 关晋君；嘉实基金 张淼、李涛、唐棠、张宇驰、李峻峰、熊昱洲；光大保德信基金 林晓枫；华夏久盈 胡朝凤；交银施罗德基金 许骁骅；韩亚投资；北信瑞丰基金 石础；华夏基金 万方方；银华基金 张舰；光大保德信基金 崔书田；大家保险 范明月；睿扬投资 屈霞；国联安基金 刘佃贵；太平养老 王叔伟；中国人寿资产 赵文龙；中银基金 袁哲航；聚鸣投资 黄杨；深圳山石基金 吕海龙；方正证券自营 沈繁呈；新华基金 周晓东；交银施罗德基金 王少成；鹏华基金 杜亮；中再保险 孙博睿；华富基金 张宝涵；上海人寿保险 刘俊；西部利得基金 冯皓琪；华泰资管 逯海燕；人保资产 应巧剑；鑫元基金 王美芹；国寿资产 徐文武；人保资产 陶汇；大家保险 黄建平；创金合信基金 李晗；兴全基金 叶峰；国联安基金 魏东；招商基金 李京洋；方正证券 孟祥杰、陈月、吴坤其等, 合计 65 名。
时间	2021 年 2 月 19 日
地点	公司会议室（电话会议）

上市公司接待人员姓名	IR 负责人：卢颖 证券事务主管：付婷
投资者关系活动主要内容介绍	一、蓝军装备（系统）的作用与意义？ 答：蓝军装备、蓝军系统，不是作战力量，但能锤炼、成就作战力量。所谓蓝军装备（系统）是通过再现蓝方的作战力量（包括装备与系统），与红方构成对抗态势，而形成的装备与系统。蓝军越过硬，“红军”才越强。 根据中央军委 2021 年 1 号命令，要聚焦备战打仗，深化实战实训，深化联战联训，深化科技强训等。需加强模拟化、网络化、对抗性手段建设。蓝军越过硬，“红军”才越强。 二、航天发展在蓝军领域的竞争优势？ 答：1、先发优势，经验丰富。我司数字蓝军与蓝军板块的团队，专业从事这行达 35 年之久，持续推进落地实施；为工业部门、最终用户服务多个项目，树立了多个样板工程，得到工业部门、最终用户认可。 2、技术领先，能力突出。综合运用认知无线电、AI、AR、5G，LVC 等先进技术，通过收并购，形成射频、光学全频谱半实物仿真能力，实现设备向平台化发展；核心关键设备我司均可自研自产、可闭环。 3、行业地位，客户认可。不仅参与国家、行业标准制定，拥有军委装发部仿真技术专业组成果推广平台，更得到了最终用户单位上级领导多次视察及肯定。 4、体制机制，科工支持。体制机制、管理模式等优势显著，得到科工集团认可，并将继续加大支持改革力度。未来将依托大股东科工集团资源优势，支持公司发展。 三、军用 5G 通信的发展前景？5G 通信与指控装备板块在军用 5G 技术应用产业方面有哪些进展？ 答：十九届五中全会提出，加快国防和军队现代化，加快机械化、信息化、智能化融合发展，全面加强练兵备战，确保二〇二七年实现建军百年奋斗目标。 习主席 2021 年 1 月 4 日签署中央军委 2021 年 1 号命令，向全军发布开训动员令，要求深化实战实训、联战联训、科技强训、依法治训。将大幅提高训练科技含量。 通信系统作为联合作战力量生成与提升的“信息神经网络”，作为联合作战体系中最为重要的部分之一，有望大力发展，且作为底层基础构架与设施的通信设备有望率先更新；运用 5G 增强移动宽带、海量大连接、高可靠低时延的技术，推进军用通信的智能化发展，预计将推动军用通信装备的大量升级换代。 重庆金美作为国内军用战术通信系统核心设备的提供商，已提前布局 5G 军用通信技术研发。此后，航天发展设立航天新通时所引入的核心团队，均来自中兴通讯、华为、思科、中新赛克等，均有 15 年以上行业经验，牵头人为科技部网络通信领域总体部专家、工信部网络通信领域咨询组专家，具有丰富的 5G 通信技术研发经验，预计对重庆

	金美将有很好的协同。当前正深入开展 5G 通信技术研发攻关，已实现实质性进展，预计将尽快实现部分军用场景应用。
附件清单(如有)	无
日期	2021 年 2 月 19 日