



乐龄-中心工作

空间中心慰问抗日战争时期 参加革命工作的老同志

为纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利75周年，近日，中国科学院国家空间科学中心党委书记、副主任孟新，纪委书记库卫群分别走访慰问了徐士银、夏玉琳、娄源章、宋启源和王庆魁5位抗日战争时期参加革命工作的老同志。

慰问中，中心领导与老同志亲切交谈，详细了解他们的生活情况和身体状况，认真倾听他们的人生经历和感悟，感谢他们为抗日战争做出的贡献，叮嘱老同志保重身体，安享晚年，祝愿他们健康长寿。

离退办工作人员陪同慰问。

空间中心召开2020年度发展战略研讨会

2020年8月21日，中国科学院国家空间科学中心2020年度发展战略规划研讨会在怀柔园区召开。中心领导班子、院士、科研骨干及各部门负责人总计170余人参加会议。会议由中心副主任董晓龙主持。

落实院党组巡视整改工作进展进行了通报，通报了空间中心原则通过巡视的结论，对巡视中发现的问题和中心各项整改举措进行了全面梳理。孟新书记表示下一步将从加强理论学习，落实“主体责任”和“一岗双责”，提升内部治理能力和管理水平，持续改进工作作风四个方面入手，切实做好巡视“后半篇文章”，把巡视的制度优势转化为推动空间科学事业发展和空间中心发展的强大动力。

2020年是“十三五”规划的收官之年也是“十四五”规划的编制之年，更是空间中心将自身发展融入到航天强国建设，满足国家重大需求的关键之年。本次发展战略研讨会召开的初衷就是要进一步凝练中心学科优势和核心关键技术，进一步思考如何深化改革，以改革促发展，系统谋划和研究编制好空间中心“十四五”及空间科学中长期发展规划。魏奉思院士分享了“建设数字空间，打造空间大脑”的战略构想和对空间中心发展的思考。论证处和科技处分别汇报了国家科技规划的基本情况和空间中心“十四五”规划及重大任务推进情况，邹永廖副主任分享了对我国金星探测时机的几点思考，施建成研究员介绍了空间地球科学的发展设想，天气室、微波室、系统室、环境室和探测室逐一汇报了本领域学科与核心关键技术优势和对“十四五”发展的展望。17位科研代表随后围绕本领域、本专业“十四五”重要学科方向和创新想法进行了交流分享。

绕器载荷控制器助力我国首次火星探测任务

在讨论交流环节，姜景山等院士专家、科研骨干和管理部门负责人畅所欲言、集思广益、建言献策，发言中，既有院士专家的高瞻远瞩，又有中坚力量的稳中求进，更有青年骨干的开拓创新，一方面让创新思想充分碰撞，另一方面统一思想，凝聚共识，进一步明确下一步中心创新发展的目标方向和任务。

在大会总结阶段，中心主任王赤向全体参会人员作了年度廉洁从业专题报告，结合典型案例，对科研经费使用及管理、企业和非法人单元管理、作风建设等重点领域中经常出现的问题进行了解读，明确提出了对领导班子、各部门负责人、科研团队负责人和广大职工的遵纪守法、廉洁从业的要求；此外，王赤还对加强科研经费的绩效管理，做到“花钱必问效，无效必问责”提出了要求。

会议最后，王赤作总结讲话，他认为本次会议务实高效，并再次强调：第一，空间中心的使命就是空间科学领域的国家队，是空间科学领域国家战略科技力量。建设世界科技强国和航天强国就是新时代赋予空间中心人的使命和担当；第二，要坚持空间科学和深空探测“双擎牵引”，着力打造核心竞争力。基础研究要面向国际前沿，实现重大原始创新；应用研究要满足国家重大需求，技术攻关要“先人一步”，解决“卡脖子”问题；总体和管理部门要提高工作效率，做好科研服务。第三，要继续深化改革，以改革促发展。以推动空间科学国家实验室建设和人才队伍建设为抓手，进一步提高创新能力和核心竞争力，补齐短板，为我国空间科学事业实现更大的发展而贡献力量。

举办发展战略研讨会是空间中心改革创新发展的具体举措之一，于每年夏秋之际举行，聚焦空间科学发展态势，围绕中心发展战略进行深入交流研讨。此次会议还设立了两个视频分会场，感兴趣的职工均可收看会议报告。

作“天问一号”科学探测的数据管理者——空间中心研制的火星环

2020年7月23日12时41分，中国科学院国家空间科学中心负责研制的火星环绕器载荷控制器作为环绕器有效载荷分系统的科学数据管理者随“天问一号”发射升空。

火星环绕器共配置了7台科学载荷，开展火星全球性和综合性科学探测任务，载荷控制器的主要任务是将7台科学载荷与环绕器平台接口进行统一管理，实现有效载荷的供配电、遥测、遥控、数据采集和存储等功能。在此基础上，还配合各载荷科学目标，负责将各个载荷的科学探测数据、工程遥测数据进行处理和传输，实施遥控注入接收、运行控制和在线健康管理。

2016年初在载荷研制启动阶段，复杂航天系统电子信息技术重点实验室迅速组建了一支平均年龄33岁年轻的团队，正式启动了火星环绕器载荷控制器研制任务。结合任务特点，研制团队综合研判技术、进度、质量等要求，在研制周期十分紧张的情况下，充分发挥空间中心作为传统航天产品研制单位的优势，整合资源，制定计划，协同工作、加班加点、攻坚克难，在研制过程中加强质量管理和风险控制，最终高标准、高质量、高效率地完成了产品的各项研制工作。

载荷控制器突破了一系列技术难题，减少了图像在地火传输的数据量和传输时间；实现了多通路LVDS数据传输功能，节省了环绕器整体重量、体积和功耗；针对不同阶段各载荷协同或独立工作的需求，团队设计了个性化的工作流程，可在轨智能组合自动执行，提高了整个有效载荷分系统的自主运行和管理能力，减轻了深空探测上行指令的压力；此外，为适应火星探测中能源紧张问题，设计团队开发了正常功耗工作模式和低功耗工作模式，能够在中分辨率相机和高分辨率相机非工作时刻，有效降低整个有效载荷系统功耗，为“天问一号”

2 顺利开展科学探测保驾护航。

★ 乐龄-离退休党建工作

空间中心国庆前夕走访慰问老干部

在国庆（中秋）佳节来临之际，为体现中心党委对离退休干部的关心和爱护，近日，离退休党总支成员、离退办工作人员一行分别走访慰问了老党员、老干部与困难职工。带着对老同志浓浓的关爱之情，为他们送去节日的问候和美好的祝福。

每到一处，映入眼帘的都是老同志一张张热情与喜悦的脸庞。大家围坐在一起促膝聊天，相互询问身体和家庭生活情况，老人们乐观开朗的精神和人生态度深深感染着在场的每一个人。

老干部衷心感谢中心领导一直以来对他们的关心与爱护，并表示尽自己所能过好晚年生活。工作人员代表中心领导向



党总支成员看望冯毓材研究员



潘奎英看望困难职工沈舜杰

离退休党总支召开总支成员会议

2020年9月18日上午，离退休党总支召开总支成员会议。会上，对近期工作进行通报并讨论下一步工作计划。会前为总支成员下发了《习近平谈治国理政》（第三卷），作为当前和今后一个时期的学习要求，在每月例会上开展常态化学习，针对离退休党员、高龄、活动不便等“特殊群体”的党员，采取微信公众号、微信推送学习内容等不同方式，确保党员学习教育活动全覆盖。

★ 乐龄-离退休工作动态

中科院老科学技术工作者协会召开2020年度工作会议暨九届二次理事会

2020年7月15日，中科院老科学技术工作者协会（以下简称院老科协）以视频形式召开2020年度工作会议暨九届二次理事会。

离退休干部工作局副局长曹以玉传达了《关于加强老科学技术工作者协会组织建设的指导意见（试行）》（离退字〔2020〕3号），对明确老科协的组织关系、加强老科协组织建设、规范老科协兼职管理、保障工作经费、强化老科协组织建设领导等作了部署，强调要加强新时代我院老科学技术工作者协会组织建设工作，进一步发挥我院广大老科技工作的积极作用

院老科协理事长孙建国全面回顾了院老科协2019年在深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、认真贯彻落实习近平总书记对老科协工作的重要指示精神、换届选举产生新一届理事会、积极开展科普活动等方面的工作情况，并部署了进一步贯彻落实习近平总书记重要指示精神、扩展科普工作范围、多途径传播科学精神等2020年工作重点。院老科协副理事长桂文庄回顾了2019年学术沙龙工作情况，介绍了办好学术沙龙的主要经验，明确了2020年高端学术沙龙在选题确定、承办组织、活动流程、经费支持、成果报送等方面的特点和要求。院老科协副理事长项国英宣读了《关于表彰2019年度先进集体和先进个人的决定》，希望院老科协各分会和全体会员向获得表彰的大气所分会等8个先进集体、声学所分会等8个沙龙工作优秀单位、文榕生等26名先进个人学习。

会上，院老科协2019年先进集体、先进个人代表，沈阳分院等京外11个分院、合肥物质院、中科大负责老科协工作的代表先后发言，交流了在科普活动、科技创新、决策咨询、扶贫攻坚、疫情防控、复工复产、民族团结等方面的工作情况。一些分院代表还反映了人员老化换届难等难点问题，提出了希望加强与院老科协的合作交流、协同推进组织建设等方面的建议。

离退休干部工作局局长黄向阳在会议总结中对院老科协2020年工作部署和学术沙龙的工作计划予以肯定，向院老科协、分院和研究所获得荣誉的先进集体和个人致以祝贺，表示离退休干部工作局将会同科学传播局进一步加大对老科协工作的支持力度。他对老科协的下一步工作提出三点要求：一要把深入学习贯彻习近平总书记对老科协工作的重要指示精神作为头等大事，紧密结合白院长和侯书记对落实重要指示精神作出的部

设上取得突破。院老科协、分院和研究所要分别发挥“总体协调”

“核心枢纽”

“主观能动”作用，拧成一股绳，健全组织体系，壮大老科技工作者队伍。三要在服务老科技工作者上取得更大成效。积极支持老科技工作者在决策咨询、科技创新、科学普及、推动科技为民服务等方面更好发光发热，并要注重引导他们在安享晚年、自愿量力的前提下快乐贡献。

会议由院老科协副理事长宋秋生主持。院离退休干部工作局、科学传播局、院老科协及直属机构和京区各分会、京外11个分院、合肥物质院、中科大负责老科协工作的同志共计130余人参加了会议。

空间中心离退办组织民法典学习

9月7日上午，空间中心离退休老同志进行线上全国离退休干部网上专题报告——“学好用好民法典”的学习，民法典与每个人的生活息息相关，离退休老同志更要学好用好民法典。

离退休工作人员中关村南片工作交流会

9月16日，中关村南片离退休工作交流会在空间中心召开，片区共11家单位参会，各单位汇报了工作情况，并就各单位离退休工作现状、总结的经验 and 出现的问题进行座谈交流，离退休干部工作局组织调研处武鸿奇参加会议。

乐龄-信息通报

1、国庆、中秋过节费已打入工资中，离退休每人1000元，退养每人800元。

2、2020年调整退休人员养老金，从2020年1月开始执行，补发金额已于9月30日打入工资中，请您自行查询。

3、2020年7-9月份人员增减情况

增加：杨捍东、姜棣昭

减少：李奎章

4、机关常用业务联系电话

人力处王怡然	62582783	办理开具证明事宜
人力处郝静	62558052	办理医保更改医院相关事宜
资材处姜铎	62582819	办理房产相关事宜
医务室电话：	62582779，62582605	