

奋楫问天路 逐梦探苍穹

——写在第十一个“中国航天日”之际



这是2026年4月16日在北京航天飞行控制中心屏幕上拍摄的神舟二十一号乘组航天员武飞在舱外工作的画面 新华社发(张帆 摄)

新华社北京4月23日电(记者 宋晨 李倩薇 李力可)今年4月24日是第十一个“中国航天日”。

“探索浩瀚宇宙,发展航天事业,建设航天强国,是我们不懈追求的航天梦。”2016年4月24日,习近平总书记在首个“中国航天日”之际作出重要指示。

牢记嘱托,中国航天发展步履不停。载人航天、月球探测、火星探测等重大工程捷报频传,商业航天提速发展。“十五五”规划纲要提出16个“强国”建设目标,航天强国作为其中之一,首次写入国家五年规划。

数十载栉风沐雨,几代航天人铸就“两弹一星”精神、载人航天精神、探月精神和新时代北斗精神等,成为中国人探秘九霄的不竭动力。中国航天人正以勃发之姿,逐梦苍穹,向着建设航天强国的目标奋楫前行。

勇毅跨越 载人航天行稳致远

浩瀚太空,中国空间站从容遨游。4月1日,在这个距离地球约400公里的“太空家园”里,神舟二十一号航天员乘组化身讲解员,展示介绍第五组“天宫画展”的作品。这80幅参展画作从1.5万余幅青少年报名作品中脱颖而出,描绘的是小画家们心中先锋榜样形象。

这独属于中国人的“浪漫”背后,是载人航天工程以坚实步伐不断迈向新高度的生动缩影——

从中国空间站稳定运行,到载人登月工程任务有序推进,中国载人航天一步一个脚印,在高质量发展的道路上行稳致远。

习近平总书记指出,建设航天强国要靠一代代人接续奋斗。

4月17日,神舟二十一号航天员乘组圆满完成第三次出舱活动,航天员刷新了累计进行7次出舱活动,刷新了中国航天员个人出舱活动次数的纪录。神舟二十一号乘组涵盖航天员、航天飞行工程师、载荷专家三种类型,年龄结构上出现“70后”“80后”“90后”的“新老搭配”。

太空探索从不缺少挑战,应对风险的能力,正是中国航天的底气。2025年,一块肉类肉眼难以捕捉的空间碎片,猝不及防地击中神舟二十号飞船。应急响应机制被迅速启动,任务总指挥部果断决策,神舟二十号乘组乘坐神舟二十一号飞船返回东风着陆场;同时启动神舟二十二号飞船应急发射任务。

仅仅16天,中国载人航天史上的首次应急发射任务完成备份火箭与飞船的测试、总装、加注、发射。广大参研参试单位大力协同,成功让航天员乘组安全回家,彰显了“生命至上、安全第一”的理念。

南海之滨,文昌航天发射场,这里见证着中国载人航天奔向月球的新征程。2月11日,长征十号运载火箭低空演示验证与梦舟飞船最大动压逃逸飞行试验在此成功实施,这次试验成功,验证了火箭一级上升段与回收段飞行、飞船最大动压逃逸与回收的功能性能,为后续载人月球探测任务积累了宝贵飞行数据和工程经验。

2026年,我国计划实施2次载人飞行任务、1次货运飞船补给任务。来自港澳地区的航天员有望最早于今年执行空间站飞行任务,神舟二十三号飞行乘组1名航天员将开展1年期驻留试验。

在新起点上深化推进空间站应用与发展,为载人月球探测两大任务,为加快建设航天强国作出更大贡献,中国载人航天正以坚定的步伐、硬核的实力,逐梦星辰大海。

叩启苍穹 深空探测问天求索

4月17日的“中国航天日”新闻发布会上,国家航天局系统工程司副司长刘云峰介绍,2026年,中国航天任务继续密集实施,天问二号将接近目标小行星,开展近距离探测……

中国深空探测的脚步从未停歇。踏月逐星,探秘寰宇——

2024年6月,嫦娥六号圆满完成人类首次月球背面采样返回,带回1935.3克珍贵月背样品。月球背对地球的神秘地域,终于被中国人揭开了面纱。

2025年5月29日,天问二号探测器成功发射,开启我国首次小行星探测与采样返回之旅。

天问二号任务设计周期10年左右,小行星2016HO3是人类目前发现的地球准卫星之一,保留着太阳系诞生之初的原始信息,是研究太阳系早期物质组成、形成过程和演化历史的“活化石”。

追月探源,解构星尘——如果说深空探测工程是“扬帆远航”,科学研究则是“精准落子”。

我国科研团队利用嫦娥六号样品,精准厘定月球最大撞击盆地南极-艾特肯盆地及其内部的阿波罗盆地,分别形成于42.5亿年前和41.6亿年前,为认识月球早期撞击历史提供了精确的“宇宙时钟”标尺。

更令人振奋的是,吉林大学科研团队从嫦娥六号带回的月壤中找到了天然形成的单壁碳纳米管和石墨碳,这在国际上尚属首次。

接力向前,步履不停——

唯攀登者永不止步。深空探测的累累硕果,正加速转化应用,为逐梦月球夯实基础。

在位于安徽合肥的深空探测实验室,科研团队成功研制“月壤原位3D打印系统”。项目技术负责人杨洪伦介绍,系统利用聚光太阳能,将月壤高温熔融,从而制造出月壤砖。月壤是唯一原材料,不需从地球携带任何辅料,可做到真正的原位资源利用。

从“取回月壤”到“利用月壤”,中国深空探测正在完成一个历史性跨越,孕育人类在月球上“安家”的梦想。

星河璀璨,征途漫漫——前不久,嫦娥七号探测器已安全抵文昌航天发射场,计划今年下半年择机发射。

在火星探测领域,天问三号火星采样返回任务有望实现人类首次火星取返回,计划今年转入正样研制阶段。

月球探测及深空资源利用领域,中国探月工程总设计师吴伟仁院士表示,我国在深空矿物冶炼、水冰提取、原位建造等资源开发的核心技术方向已经取得突破性进展,中国深空探测已经迈入科学研究与资源利用并重的新阶段。

提速腾飞 商业航天奔赴星辰

3月30日,力箭二号遥一运载火箭在东风商业航天创新试验区成功发射。这型首飞即服务于国家任务的民营商业火箭,让“商业航天”再次成为热词。

国家航天局发布的数据显示,2025年,我国商业航天保持快速发展。全年完成发射50次,占我国全年宇航发射总数54%。

从2024年首次作为“新增长引擎”写入政府工作报告,到2025年在政府工作报告中升级为“新兴产业”,我国商业航天以全产业链协同创新,完成历史性跨越。

一系列政策出台,激活一池春水。2025年,国家航天局宣布设立商业航天司,专职监管商业航天产业;同年11月公布的推进商业航

天高质量安全发展行动计划(2025—2027年)提出,将商业航天纳入国家航天发展总体布局,加快形成航天新质生产力。

促进科技创新和产业创新深度融合,催动产业“加速跑”。

近年来,可重复使用已成为新一代火箭的显著特征。中国航天科技集团杨树涛表示,火箭重复使用能大幅度降低发射成本、提高发射频次,是未来大规模自由进出空间的必经之路,也是我国航天强国建设的重要支撑。

当前,我国正加速向这一关键技术发起冲锋。2025年,朱雀三号、长征十二号甲两型重复使用运载火箭进行首飞测试;2026年2月,我国完成首次长征十号运载火箭一级箭体海上打捞回收任务,对推进运载火箭可重复使用技术发展具有重要意义。

今年,我国将有多型重复使用火箭开展飞行验证。相信在不远的将来,成功实现运载火箭重复使用的喜讯即将传来。

政策牵引、技术助推、市场驱动,产业集群加速形成。

4月7日,长征八号运载火箭以“一箭十八星”方式,将千帆星座第7批组网卫星送入预定轨道。至此,千帆星座卫星数量增至126颗。

随着我国卫星互联网系统建设全面加速,多地持续扩大布局商业航天产业。

北京火箭大街项目正式进入交付启用阶段,未来可提供火箭研发试验、智能制造平台等十余项共享服务;四川着力打造多业态融合的商业航天产业体系,未来将实现卫星规模化产能;安徽合肥依托卫星数据应用服务,集聚空天信息产业企业上百家……

国家航天局局长单忠德表示,将加快论证实施重型运载火箭、可重复使用火箭、新一代国家空间基础设施等一批新的航天强国工程,努力抢占航天科技、航天产业制高点,构建航天发展新格局。

奋楫问天路,逐梦探苍穹。中国人探索太空的脚步必将迈得更大、更远!

外交部：真实的中国远比想象中的更有魅力

新华社北京4月23日电(记者 万倩仪 曹嘉玥)外交部发言人郭嘉昆23日表示,真实的中国,远比想象中的更有魅力,欢迎更多外国朋友用好免签便利。

当日例行记者会上,有记者问:世界旅游及旅行理事会发布最新数据显示,中国旅游业经济产值去年增长9.9%,是全球增速的两倍多,并预测中国有望在2030年前成为世界第一大旅游经济体。我们注意到,越来越多来华外国游客正在改变旅行方式,从“观光打卡”升级为“深度沉浸”、从“体验中国”

转向“融入中国”。请问发言人对此有何评论?

郭嘉昆表示,这些年,“中国游”话题热度不减,“买家秀”好评不断。“一部手机游中国”的便利,在崇山峻岭中日行千里的快捷,放心游览夜景的安全,都给外国游客留下深刻印象。最新数据显示,今年一季度免签入境外国人次再次上涨,同比增幅近30%。

“真实的中国,远比想象中的更有魅力。春夏旅游季已经开启,欢迎更多外国朋友用好免签便利,沉浸式感受一个既古老又现代的中国。”郭嘉昆说。

国务院安委办部署 烟花爆竹全链条“打非治违”专项行动

新华社北京4月23日电(记者 黄韬铭)记者23日从应急管理部获悉,为严厉打击烟花爆竹生产、经营、运输、燃放及产品质量各环节、全链条突出违法违规行为,国务院安委会办公室近日部署在全国范围内开展为期一年的烟花爆竹全链条“打非治违”专项行动。

专项行动通过实施“五个一批”,即严厉打击一批违法违规行为,关闭退出一批非法违法从业单位,清理销毁一批超标违禁产品,集中曝光一批典型案例,通报约谈一批问题突出地区,推动烟花爆竹行业当前存在的突出问题和顽瘴

痼疾,明确了烟花爆竹生产、经营、运输、燃放及产品质量各环节、全链条的重点整治内容,聚焦烟花爆竹生产经营单位、易制爆危险化学品生产经营企业、烟花爆竹道路运输企业等15类排查整治对象,重点打击查处企业分包转包、生产经营超标违禁产品、违规销售运输等49种突出违法违规行为。

国务院安委会办公室要求,各地要周密部署落实,确保各阶段任务高质量完成。同时,将推动把本次专项行动工作纳入年度中央安全生产考核巡查,作为季度明查暗访重要内容和年度考核巡查等级评定重要参考。

今年以来我国农民收入稳定增长

据新华社北京4月23日电(记者 古一平)今年以来,我国粮食收购价格稳中有升,农民外出务工就业和就地就近就业形势总体稳定,推动了农民收入稳定增长。

这是农业农村部帮扶司司长许健民23日在国新办举行的发布会上介绍的情况。

据国家统计局数据,今年一季度农村居民人均可支配收入同比实际增长5.4%,增速比城镇居民快2.2个百分点。

许健民表示,下一步,农业农村部将会同有关部门从发展产业促增收、稳岗就业促增收、深化改革促增收、用好政策促增收四个方面切实抓好促进农民稳定增收各项工作。

涵盖老年文体娱多方面 全国“乐享银龄”系列活动在沈阳启动

新华社沈阳4月23日电(记者 朱高祥 邹明仲)由民政部会同有关部门组织开展的全国“乐享银龄”系列活动启动仪式23日在辽宁沈阳举行。活动以“悦身心、展风采、促健康”为主题,内容涵盖文艺、文创、阅读、健身、康养、科普等六方面,旨在扩大老年人精神文化产品服务供给。

启动仪式上,部分省份民政部门、全国性涉老社会组织、企业等进行了工作对接,就策划开展具体项目达成合作意向。同时,发布了“乐享银龄”系列活动标识,展示了部分特色品牌活动项目。

要,自2026年起每年常态化举行。活动要求各地民政部门、老龄办履行好牵头责任,整合资源把活动办出彩、办出圈、办出色;倡导有关部门和机构、涉老社会组织、爱心企业和广大老年人积极参与。

启动仪式上,部分省份民政部门、全国性涉老社会组织、企业等进行了工作对接,就策划开展具体项目达成合作意向。同时,发布了“乐享银龄”系列活动标识,展示了部分特色品牌活动项目。

中国国际大学生创新大赛“青年红色筑梦之旅”启动

新华社北京4月23日电(记者 朱高祥 邹明仲)由民政部会同有关部门组织开展的全国“乐享银龄”系列活动启动仪式23日在辽宁沈阳举行。活动以“悦身心、展风采、促健康”为主题,内容涵盖文艺、文创、阅读、健身、康养、科普等六方面,旨在扩大老年人精神文化产品服务供给。

启动仪式上,部分省份民政部门、全国性涉老社会组织、企业等进行了工作对接,就策划开展具体项目达成合作意向。同时,发布了“乐享银龄”系列活动标识,展示了部分特色品牌活动项目。

要,自2026年起每年常态化举行。活动要求各地民政部门、老龄办履行好牵头责任,整合资源把活动办出彩、办出圈、办出色;倡导有关部门和机构、涉老社会组织、爱心企业和广大老年人积极参与。

启动仪式上,部分省份民政部门、全国性涉老社会组织、企业等进行了工作对接,就策划开展具体项目达成合作意向。同时,发布了“乐享银龄”系列活动标识,展示了部分特色品牌活动项目。

中国国际大学生创新大赛“青年红色筑梦之旅”启动

新华社北京4月23日电(记者 朱高祥 邹明仲)由民政部会同有关部门组织开展的全国“乐享银龄”系列活动启动仪式23日在辽宁沈阳举行。活动以“悦身心、展风采、促健康”为主题,内容涵盖文艺、文创、阅读、健身、康养、科普等六方面,旨在扩大老年人精神文化产品服务供给。

启动仪式上,部分省份民政部门、全国性涉老社会组织、企业等进行了工作对接,就策划开展具体项目达成合作意向。同时,发布了“乐享银龄”系列活动标识,展示了部分特色品牌活动项目。

要,自2026年起每年常态化举行。活动要求各地民政部门、老龄办履行好牵头责任,整合资源把活动办出彩、办出圈、办出色;倡导有关部门和机构、涉老社会组织、爱心企业和广大老年人积极参与。

启动仪式上,部分省份民政部门、全国性涉老社会组织、企业等进行了工作对接,就策划开展具体项目达成合作意向。同时,发布了“乐享银龄”系列活动标识,展示了部分特色品牌活动项目。

中国国际大学生创新大赛“青年红色筑梦之旅”启动

新华社北京4月23日电(记者 朱高祥 邹明仲)由民政部会同有关部门组织开展的全国“乐享银龄”系列活动启动仪式23日在辽宁沈阳举行。活动以“悦身心、展风采、促健康”为主题,内容涵盖文艺、文创、阅读、健身、康养、科普等六方面,旨在扩大老年人精神文化产品服务供给。

启动仪式上,部分省份民政部门、全国性涉老社会组织、企业等进行了工作对接,就策划开展具体项目达成合作意向。同时,发布了“乐享银龄”系列活动标识,展示了部分特色品牌活动项目。

要,自2026年起每年常态化举行。活动要求各地民政部门、老龄办履行好牵头责任,整合资源把活动办出彩、办出圈、办出色;倡导有关部门和机构、涉老社会组织、爱心企业和广大老年人积极参与。

启动仪式上,部分省份民政部门、全国性涉老社会组织、企业等进行了工作对接,就策划开展具体项目达成合作意向。同时,发布了“乐享银龄”系列活动标识,展示了部分特色品牌活动项目。



4月23日,大学生在中国国际大学生创新大赛(2026)“青年红色筑梦之旅”活动启动仪式上宣誓。4月23日,中国国际大学生创新大赛(2026)“青年红色筑梦之旅”在江苏南京正式启动。活动以“强国征图,青春奉献。一棒接着一棒传,一代接着一代干”为主题,引导广大青年学生在传承红色基因中筑牢信仰根基,在服务国家战略中贡献青春力量。活动由教育部等11个部门与江苏省人民政府共同主办。

新华社发(杨素平 摄)

全国各地开展多种活动庆祝人民海军成立77周年

新华社青岛4月23日电(记者 李秉宣 李杰)连日来,海军在全国多地举行军营开放、军乐展演、致敬人民海军英雄和升国旗仪式等活动,100余艘舰艇名城市和海军驻地城市同步开展专题灯光秀等活动,共同庆祝人民海军成立77周年。

23日上午,驻青岛海军部队在海军英雄广场举行致敬人民海军英雄仪式,礼兵吹响海军笛,以海军特有礼仪向英雄和先烈们致敬。同日,全国各地的100多座海军营区同时举行升国旗仪式。海军各部

队邀请战斗英雄、英模家属、驻地中小學生等与官兵一起开展形式多样的爱国主义教育。海军各直属院校开展主题读书分享会、强军故事会等活动,激发军校学员强军担当。

现役舰艇开放是备受民众关注的活动。在山东青岛,乌鲁木齐舰、潍坊舰、齐齐哈尔舰、芜湖舰、东平湖舰、阳澄湖舰等6艘舰船悬挂满旗靠泊开放。青岛也是本次活动中开放舰艇数量最多的城市。在上海黄浦江畔,阜阳舰、千岛湖舰、宿州舰、沂蒙山舰靠泊北外滩国际客运

中心码头和吴淞口国际邮轮码头,与东方明珠广播电视塔等城市地标同框亮相。在广东湛江,南宁舰、昆仑山舰、乌伦古湖舰亮相某军港码头,华灯初上,战舰悬挂满旗,与城市霓虹交相辉映。为最大程度满足民众参观需求,各部队按照舰艇最大接待能力投放参观名额,部分舰艇开放时间将持续至本周末。

结合“战舰回家乡”活动,泰州舰、盐城舰、南通舰、东营舰等现役舰船靠泊命名城市。在人民海军诞生地江苏泰州,泰州舰首次靠泊命名城市,受到民众的热烈欢迎。在

山东烟台,戚继光舰靠泊民族英雄戚继光的故乡,面向公众开放。

除舰艇开放外,海军部队还组织多场军港和军营开放活动。民众走进宁波、上海等地海军军用机场,与空警-500H、运-8、运-9、直-9D等现役主战机型近距离接触。

与此同时,大连、南京、舟山、三亚等数十个大中城市以高楼大厦为画布、光影科技为画笔,用“城市灯光展”点亮中心商圈、古城城墙和交通枢纽,通过楼宇电子屏、移动电视等平台,播放人民海军系列宣传片和海报。

中国体育彩票开奖信息

- 第26103期体彩排列3开奖号码:9 0 1
- 第26103期体彩排列5开奖号码:9 0 1 2 0
- 第26103期体彩20选5开奖号码:08 09 15 18 20

本信息如与公证开奖结果不符,以后者为准。咨询电话:0580-2861788 http://www.zslottery.com

绿茵“浙”里 舟山体彩助力“吴越杯”燃情开赛!

倡导理性购彩 守护购彩权益

2025年舟山市体彩全年共筹集公益金1.5亿元

严厉打击私彩 远离非法彩票



扫一扫了解更多“舟山体彩”信息