

天问一号探测器成功着陆于火星

习近平代表党中央、国务院和中央军委致贺电

据新华社电 5月15日7时18分,天问一号探测器成功着陆于火星乌托邦平原南部预选着陆区,中国首次火星探测任务着陆火星取得成功。中共中央总书记、中国国家主席、中央军委主席习近平致贺电,代表党中央、国务院和中央军委,向首次火星探测任务指挥部并参加任务的全体同志致以热烈的祝贺和诚挚的问候。

习近平在贺电中指出,天问一号探测器着陆火星,迈出了我国星际探测征程的重要一步,实现了从地月系到行星际的跨越,在火星上首次留下中国人的印迹,这是我国航天事业发展的又一具有里程碑意义的进展。你们勇于挑战、追求卓越,使我国在行星探测领域进入世界先进行列,祖国和人民将永远铭记你们的卓越功勋!

习近平强调,希望你们再接再厉,精心组织实施好火星巡视科学探测,坚持科技自立自强,精心推进行星探测等航天重大工程,加快建设航天强国,为探索宇宙奥秘、促进人类和平与发展的崇高事业作出新的更大贡献!

中共中央政治局委员、国务院副总理刘鹤在现场宣读了习近平的贺电。贺电首次火星探测任务指挥部并参加任务的全体同志:在迎来建党一百周年之际,天问一号探测器着陆火星取得成功,我代表党中央、国务院和中央军委,向你们致以热烈的祝贺和诚挚的问候!

天问一号探测器着陆火星,迈出了我国星际探测征程的重要一步,实现了从地月系到行星际的跨越,在火星上首次留下中国人的印迹,这是我国航天事业发展的又一具有里程碑意义的进展。你们勇于挑战、追求卓越,使我国在行星探测领域进入世界先进行列,祖国和人民将永远铭记你们的卓越功勋!

希望你们再接再厉,精心组织实施好火星巡视科学探测,坚持科技自立自强,精心推进行星探测等航天重大工程,加快建设航天强国,为探索宇宙奥秘、促进人类和平与发展的崇高事业作出新的更大贡献!

习近平
2021年5月15日

重磅会议召开! 习近平擘画南水北调后续工程

联播+5月14日,习近平总书记主持召开推进南水北调后续工程高质量发展座谈会并发表重要讲话。

南水北调是我国跨流域、跨区域配置水资源的骨干工程。东线、中线一期工程主体工程建成通水以来,已累计调水400多亿立方米,直接受益人口达1.2亿人。

如何扎实推进南水北调后续工程高质量发展?央视网《联播+》特梳理总书记重要讲话要点,与您一起学习。

六条宝贵经验 南水北调工程具有重大意义

- ◆ 坚持全国一盘棋,局部服从全局,地方服从中央,从中央层面通盘优化资源配置。
- ◆ 集中力量办大事,从中央层面统一推动,集中保障资金、用地等建设要素,统筹做好移民安置等工作。
- ◆ 尊重客观规律,科学审慎论证方案,重视生态环境保护,既讲人定胜天,也讲人水和谐。

◆ 规划统筹引领,统筹长江、淮河、黄河、海河四大流域水资源情势,兼顾各有关地区和行业需求。

◆ 重视节水治污,坚持先节水后调水、先治污后通水、先环保后用水。

◆ 精确精准调水,细化制定水量分配方案,加强从水源到用户的精准调度。

六项重点工作 推进南水北调后续工程高质量发展

- ◆ 要坚持系统观念,用系统论的思想方法分析问题,处理好开源和节流、存量和增量、时间和空间的关系,做到工程综合效益最大化。
- ◆ 要坚持遵循规律,研判把握水资源长远供求趋势、区域分布、结构特征,科学确定工程规模和总体布局,处理好发展和保护、利用和修复的关系,决不能逾越生态安全的底线。
- ◆ 要坚持节水优先,把节水作为受水区的根本出路,长期深入做好节水工作,根据水资源承载力

力优化城市空间布局、产业结构、人口规模。

◆ 要坚持经济合理,统筹工程投资和效益,加强多方案比选论证,尽可能减少征地移民数量。

◆ 要加强生态环境保护,坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,加强长江、黄河等大江大河的水源涵养,加大生态环境保护力度,加强南水北调工程沿线水资源保护,持续抓好输水沿线区和受水区的污染防治和生态环境保护工作。

◆ 要加快构建国家水网,“十四五”时期以全面提升水安全保障能力为目标,以优化水资源配置体系、完善流域防洪减灾体系为重点,统筹存量和增量,加强互联互通,加快构建国家水网主骨架和主动脉,为全面建设社会主义现代化国家提供有力的水安全保障。

两点要求 完善后续工程规划和建设方案

◆ 要审时度势、科学布局,准确把握东线、中线、西线三条线路的各自



5月13日,习近平总书记来到南阳市淅川县,考察陶岔首级枢纽工程、丹江口水库和九重镇等村,了解南水北调中线工程建设管理运行、水源地生态保护、南水北调移民安置等情况。

特点,加强顶层设计,优化战略安排,统筹指导和推进后续工程建设。

◆ 要加强组织领导,抓紧做好后续工程规划设计,协调部门、地方和专家意见,开展重大问题研究,创新工程体制机制,以高度的政治责任感和历史使命感做好各项工作,确保拿出来的规划设计方案经得起历史和这次实践检验。

为开好这次座谈会,5月13日,习近平总书记深入南阳市淅川县的水利设施、移民新村等,实地了解南水北调中线工程建设管理运行和库区移民安置等情况。

来源:央视网

中国国务委员兼外长王毅 将主持联合国安理会巴以冲突问题紧急公开会

中国外交部发言人华春莹宣布:

中国作为联合国安理会5月轮值主席,将于5月16日举行安理会巴以冲突问题紧急公开会。国务委员兼外交部长王毅将以视频方式主持上述会议并发表讲话。

近日,巴以冲突造成大量人员伤亡,地区紧张局势进一步升级。中方作为安

理会轮值主席,已推动安理会两次就巴以冲突举行紧急磋商,并就起草安理会主席新闻谈话。中方希望通过16日的安理会紧急公开会,推动各方立即停止敌对行动,尽快重启政治对话,同时推动国际社会特别是安理会为缓解紧张局势、政治解决中东问题发挥积极作用。

来源:外交部网站

“天问”携“祝融”成功落火 国际媒体纷纷“点赞”

中新社北京5月16日电 综合消息:根据“祝融号”火星车发回的遥测信号确认,北京时间5月15日,天问一号着陆巡视器成功着陆于火星乌托邦平原南部预选着陆区,中国首次火星探测任务着陆火星取得圆满成功。对此,国际媒体纷纷发文点赞。

《自然》杂志在报道文章中称:“‘祝融号’火星车的着陆是迄今为止中国太空探测能力的最大考验。”报道援引意大利博洛尼亚天文研究所的行星科学家罗伯托·奥罗塞说,这项任务“对中国来说是一个巨大的飞跃,因为它们一次就完成了美国国家航空航天局(NASA)花了几十年才完成的任务”。

俄罗斯卫星通讯社15日报道称,俄航天集团总经理罗戈津在推特上写道:“俄航天集团欢迎航天大国(中国)对太阳系行星探索。中方探测器在火星表面成功着陆,是中国太空探索计划的巨大成功。”他还强调,俄方支持加强国际合作,共同推进宇宙探索。

美联社等多家国际媒体都援引美国国家航空航天局副局长托马斯·祖尔布琴在其推特账号的发文说:祝贺中国国家航天局的天问团队,他们让中国的第一个火星车“祝融号”成功着陆!我们与全球科学界一道,期待着这次任务将为人类了解火星作出重要贡献!

此外,亦有多家媒体援引澳大利亚墨尔本科技大学天文学家、澳大利亚皇家

研究所首席科学家阿伦·达菲的观点说,这一历史性的成功着陆,意味着中国已经加入了航天国家精英俱乐部。

法新社报道称,这是中国探索太空雄心的胜利,也是一个国家首次执行火星任务所获得的历史性创举。中国在太空领域赶超美国等国家的过程中取得了长足的进步。

《纽约时报》报道说,中国的这一成就成功确立了中国在太空竞争新时代的主要竞争者地位,美国现在在火星上也有伙伴了。

《纽约时报》援引独立分析师南拉塔·戈斯瓦米的表态说:“中国(探测器)成功登陆火星向世界表明,还有一个国家拥有先进的星际空间能力。”

“鉴于任务的艰巨性,成功着陆是一项了不起的成就。”英国广播公司(BBC)网站刊文指出,“在此之前,只有美国完成了这个任务。中国‘祝融号’火星车着陆的每一个步骤都是在中国自主控制下进行的。”

该文章指出,登陆火星向来是一个令人畏难的挑战。但鉴于中国最近在努力进行太空探索方面表现出的巨大能力,中国是有信心完成这个挑战的。该文章援引专家的分析说,这一成功也给中国带来了巨大鼓舞,同时也证明了中国可以为人类知识库贡献更多力量。

《经济学人》刊文指出,“祝融号”火星车成功着陆火星这一壮举展示了中国探索太空的能力在不断增强。

中央军委表彰全军 战略规划工作先进单位和先进个人

新华社北京5月16日电 日前,中央军委印发《关于表彰全军战略规划工作先进单位和先进个人的通报》,对10个全军战略规划工作先进单位和18名全军战略规划工作先进个人予以表彰。

通报指出,近年来,全军各级以习近平新时代中国特色社会主义思想为

指导,深入贯彻习近平强军思想,深入贯彻新时代军事战略方针,坚决贯彻落实习主席和中央军委决策部署,坚持瞄准强敌、聚焦实战,坚持系统谋划、顶层统筹,坚持质量第一、效益优先,聚力攻坚克难、锐意改革创新,全力推进新时代强军战略设计,全力推进“十三五”

规划任务落实,全力推进战略管理改革,规划理念加快更新、规划模式加快转型、规划能力加快提升,涌现出一大批战略规划工作先进单位和先进个人。

通报要求,全军各级要以受表彰的单位和个人为榜样,深入学习贯彻习近平强军思想,坚持政治

建军、改革强军、科技强军、人才强军、依法治军,聚焦建军百年奋斗目标,创新战略设计、战略实施、战略评估,不断提高战略谋划和宏观管理水平,努力推动军队建设高质量发展,为实现党在新时代的强军目标、把人民军队全面建成世界一流军队不懈奋斗。

天舟二号货运飞船整装待发 船箭组合体转运至发射区

4月29日,中国在文昌航天发射场用长征五号B火箭成功将天和核心舱送入太空,此举标志着中国空间站轨组建造全面展开。按照空间站建造任务规划,今明两年中国

将接续实施11次飞行任务,于2022年前后完成空间站建造。

此前,中国载人航天工程办公室主任郝淳在接受采访时透露,继天和核心舱后,在接下来的5、6

月份,中国将分别实施天舟二号货运飞船和神舟十二号载人飞船的发射任务。其中神舟十二号飞船的航天员乘组由3名航天员组成,他们将在轨驻留3个月。此后,中国还将在今年9、10月分别实施天舟三号货运飞船和神舟十三号载人飞船的飞行任务。

天问着陆火星,刻下中国印迹

历经9个多月的长途跋涉,经历惊心动魄的“9分钟”,中国火星探测器天问一号成功着陆在火星表面。这是振奋人心的场景,这是令人自豪的时刻。习近平总书记在贺电中指出:“天问一号探测器着陆火星,迈出了我国星际探测征程的重要一步,实现了从地月系到行星际的跨越,在火星上首次留下中国人的印迹,这是我国航天事业发展的又一具有里程碑意义的进展。”

天问一号成功登陆火星,既是我国首次火星探测任务的重要一环,也是

奠定任务成功的关键一步。

踏上遥远的红色星球,彰显着中国航天人执着勇毅的探索精神。火星探测风险高、难度大,长途星际飞行存在不确定性。尤其是着陆火星面临巨大风险考验,在仅有五成左右成功率的人类火星探测任务中,火星着陆是失败率最高的阶段。稀薄而不稳定的火星大气,复杂的火星表面地形,极其严重的火星尘暴,再加上通信延迟,天问一号经历了此次探火旅程中最为艰难的“9分钟”。中国航天器首次登陆火星,就毫发未损

过关,令世界惊叹。这背后,是地外行星软着陆等一系列关键技术的保驾护航;这短短几分钟,凝结着中国航天人昼夜不息的攻坚克难、卓越创新。

火星是太阳系中与地球最为相似的行星,也是一颗承载人类最多想象的星球。当前,人类太空活动范围已覆盖太阳、行星及其卫星、小行星等各种类型天体。对行星的探测和研究,既能够拓展和延伸人类活动空间,也有助于解开地球自身的秘密,并对地外生命的寻找产生重要影响。作为中国行星

探测的第一站,火星探测是从月球到行星探测承前启后的关键环节,肩负着非凡的意义——从火星起步,然后向更遥远的行星及星际进发,无论是发展航天尖端技术还是科学的全新探索,乃至满足人们对浩瀚宇宙的好奇心,都将有着巨大的收获。此次实现火星的着陆以及后续的火星巡视探测,不仅仅是太空技术的跨越,也是行星科学领域的突破。再接再厉,精心组织实施好火星巡视科学探测,坚持科技自立自强,精心推进行星探测等航天重大工

程,加快建设航天强国,我们就一定能探索宇宙奥秘、促进人类和平与发展作出新的更大贡献!

“火星你好,中国来了!”“为祖国航天人点赞!”……天问一号登陆火星之时,互联网上一片沸腾,写满对中国航天人的致敬,洋溢着中华儿女的自豪。火星已在脚下,梦想又一次脚踏实地;星辰大海在招手,中国航天人再次出发。我国第一辆火星车即将在火星上闪亮登场,让我们期待“祝融号”的精彩表现。

来源:人民日报