

国家航天局:

天问一号任务实现了我国航天发展史上6个首次

新华社北京6月12日电(记者 胡喆)在天问一号一步实现“绕、着、巡”的目标圆满实现,我国首次火星探测任务取得圆满成功之际,国家航天局6月12日在京举行新闻发布会。国家航天局新闻发言人许洪亮表示,天问一号任务成功是我国航天事业自主创新、跨越发展的标志性成就。

许洪亮说,在我国航天发展史上,天问一号任务实现了6个首次,一是首次实现地火转移轨道探测器发射;二是首次实现行星际飞行;三是首次实现地外行星软着陆;四是首次实现地外行星表面巡视探测;五是首次实现4亿公里距离的测控通信;六是首次获取第一手的火星科学数据。

“在世界航天史上,天问一号不仅在火星上首次留下中国人的印迹,而且首次成功实现了通过一次任务完成火星环绕、着陆和巡视三大目标,充分展现了中国航天人的智慧,标志着我国在行星探测领域跨入世界先进行列。”许洪亮说。

许洪亮表示,天问一号任务成功是全体参研参试人员八年来团结拼搏、不懈努力的重要成果。我国首次火星探测任务起点高、难度大、挑战多,从论证阶段开始,就面临环境新、距离远、时长大、

环节多等诸多难题。

我国首次火星探测任务探测器系统总设计师孙泽洲介绍,火星的着陆下降过程是我们此次任务风险最高的环节,这个环节中我们要面对不熟悉而且多变的火星大气环境,还要自主完成十几项

相关新闻

新华社北京6月12日电(记者 胡喆)“十四五”及未来一个时期,中国航天将按照国家对航天强国建设的决策部署,加快推动空间科学、空间技术、空间应用全面发展,重点提升航天科技创新能力、经济社会发展支撑能力,积极开展更广泛的国际交流合作。包括实施近地小行星取样返回和主带彗星环绕探测任务,实施火星取样返回任务等。

国家航天局新闻发言人许洪亮在6月12日召开的新闻发布会上,正式发布了中国航天“十四五”及未来一个时期发展的重点规划。

一是,继续实施重大科技工程,提升

关键动作,而且这些动作环节环环相扣。

“一次实现‘绕、着、巡’,可喜可贺。但是我们毕竟是第一次去,与世界先进水平相比、与成功了多次的国家相比,我们怎么可能没有差距呢?所以越是在成功的时候,我们越要正视自己的水平。”

发布会上,我国首次火星探测任务工程总设计师张荣桥向记者表示:“我们还要不断地去续写我们行星探测的新高度,我们要确保每次的成功。我们时刻在跟自己比,每次都有进步,保持定力,积小成为大成。”

2030年前后实施火星取样返回任务

航天综合实力。许洪亮介绍,将重点推进行星探测、月球探测、载人航天、重型运载火箭、可重复使用天地往返运输系统、国家卫星互联网等重大工程。

“其中,在大家最关心的行星探测方面,2025年前后,将实施近地小行星取样返回和主带彗星环绕探测任务,实现近地小行星绕飞探测、附着和取样返回;2030年前后,实施火星取样返回任务;还将实施木星系环绕探测和行星穿越探测任务。”许洪亮说。

二是,不断增强卫星应用服务能力,支撑经济社会发展。许洪亮说,“十四五”时期,我们将继续按照国家

新型基础设施建设的要求,完善国家民用空间基础设施和配套地面设施,提升卫星对地观测、通信广播和导航定位的服务能力。

三是,扩大航天合作交流,增进人类共同福祉。许洪亮说,中国将继续秉持平等互利、和平利用、包容发展的原则,积极与各国开展航天领域的交流合作。

许洪亮表示,中国的行星探测工程,统筹考虑工程技术发展和热点科学问题研究的需要,明确在2030年前,以火星探测为重点和主线,按照“一步实现绕着巡、二步完成取样回”的路线进行。

“中国共产党与‘一国两制’主题论坛”在港举行

新华社香港6月12日电“中国共产党与‘一国两制’主题论坛”12日在香港会议展览中心举行,隆重庆祝中国共产党成立100周年。

主题论坛由香港中联办、驻港国安公署、外交部驻港特派员公署、驻港部队联合主办,香港特区政府特邀主办。香港中联办主任骆惠宁出席并发表主旨演讲,全国政协副主席董建华、梁振英,香港特区政府行政长官林郑月娥,中央驻港机构负责人,香港特区行政、立法、司法机构代表,港区全国人大代表,全国政协委员和社会各界人士等共650余人参加。

骆惠宁在主旨演讲中表示,100年来,中国共产党团结带领中国人民,迎来从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃,实现了翻天覆地的历史巨变。香港以自己的特殊经历融入了中共百年的壮丽史诗,“一国两制”事业成为其中的华彩篇章。中国共产党开创了“一国两制”事业,在人类政治文明史上写下了光彩夺目的中国方案。中国共产党发展了“一国两制”事业,领导香港“一国两制”事业在探索中不断前进,国际影响力日益提升。中国共产党捍卫了“一国两制”事业,坚持依法治港,筑牢维护国家安全的防线,维护“爱国者治港”根本原则,粉碎反中乱港势力“颜色革命”的图谋。

“历史雄辩地证明,中国共产党是当之无愧的‘一国两制’事业的创立者、领导者、践行者和维护者。”骆惠宁说,历史记录过去,也镜鉴未来。推进“一国两制”事业,必须坚持和维护中国共产党的领导,必须不断完善同宪法和基本法实施相关的制度和机制,必须推动香港更好融入国家发展大局。只要在国家发展大局中找准定位、扮演更积极角色,香港定能培育新优势、发挥新作用、实现新发展,续写新时代“一国两制”实践崭新篇章。

梁振英在致辞中回顾了香港基本法的起草过程。他说,基本法咨询为期四年多,是香港至今时间最长、规模最大、具有广泛代表性的咨询工作。中国共产党不仅开创了以“一国两制”和平解决历史遗留下来的领土和主权问题的先河,也树立了法治和民主的典范。

林郑月娥在致辞中表示,过去两年,香港面对前所未有的政治冲击,中央政府始终依照宪法和基本法办事,坚持“一国两制”原则解决香港问题,颁布实施香港国安法、完善香港选举制度,及时让香港由乱返治。中央政府坚守“一国两制”初心,充分展现了中国共产党对理想的坚持、对信念的坚定、对制度的自信。港人应以崇高的民族自尊、坚定的理想信念和为人民服务的精神,准确贯彻“一国两制”,确保香港长期繁

荣稳定,助力中华民族伟大复兴。

主题论坛上,全国人大常委香港基本法委前副主任梁爱诗、全国港澳研究会副会长刘兆佳、港区全国人大代表陈勇以现场对谈的形式,解读了中国共产党与香港的血肉联系以及“一国两制”的光明前景。

梁爱诗表示,中国共产党不断丰富、发展“一国两制”。“一国两制”照顾到了香港的实际情况,保证了香港回归后的繁荣稳定,维护了国家主权,在实践过程中不断丰富,并将随着人类历史的发展继续发挥积极作用。

刘兆佳认为,“一国两制”是一种前所未有的理政模式,具有顽强的生命力。在“一国两制”和基本法框架下,中央的全面管治权和香港的高度自治权的有机结合,足以妥善解决“一国两制”实践过程中出现的新问题。

陈勇表示,香港回归以来的事实证明,“一国两制”行得通、办得到、得人心,未来也将为香港带来更多有利因素。国家繁荣富强为落实“一国两制”提供了最坚强的后盾,中央政府全力支持香港培育新优势、实现新发展,为香港抵御风浪、战胜挑战提供了最大的底气。积极融入国家发展大局,香港必定可以再出发、再辉煌。

饶戈平、韩大元、王振民、李浩然等学者也围绕论坛主题作了书面交流。

中欧班列累计 开行近4万列

通达欧洲22个国家160多个城市

新华社北京6月12日电(记者 安蓓)记者12日从国家发展改革委了解到,5月份,中欧班列开行1357列,运送货物13.1万标箱,同比分别增长31%、40%,综合重箱率达99%。截至2021年5月底,中欧班列已累计开行近4万列,运送货物约355万标箱,通达欧洲22个国家的160多个城市。

近日,推进“一带一路”建设工作领导小组办公室赴新疆霍尔果斯开展中欧班列现场专题调研并召开会议。推进“一带一路”建设工作领导小组办公室主任、国家发展改革委副主任宁吉喆指出,中欧班列作为跨大洲、跨国别、长距离、大运量的新型运输方式,是我国参与全球开放合作、共建“一带一路”、推动构建人类命运共同体的“中国方案”,已经成为沿线国家广泛认同的国际公共产品。尤其面对突如其来的新冠肺炎疫情,中欧班列实现逆势增长和安全稳定运行,显示了亚欧大陆桥在贸易畅通中的重要作用,彰显了共建“一带一路”倡议的强大生命力。

宁吉喆强调,中欧班列作为新形势下国际产业链供应链的重要载体,在构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局中承担着历史使命,发挥着重要作用,也将迎来重大发展契机。同时,也要清醒地认识到,影响中欧班列高质量发展的困难和问题也不少。要深刻把握中欧班列发展面临的机遇与挑战,适应时代发展的形势和变化,按照推进共建“一带一路”工作部署,稳妥有序推进中欧班列发展。

他指出,要围绕“巩固稳定提升”的总体目标,精准发力,持续推动中欧班列高质量发展。一要进一步提高政治站位,从国家经济社会发展全局和推进“一带一路”建设大局的高度来认识中欧班列。二要切实巩固发展基础,将中欧班列积累的“量”转化为今后发展的“势”,形成更加强劲的市场竞争力。三要努力稳定市场供求,继续支持经贸合作与中欧班列发展深度融合。四要大力提升运行水平,打造支持中欧班列发展的“1+N+X”政策体系。五要及时打通堵点卡点,实施一批重点口岸、“卡脖子”路段扩能改造工程,努力提升基础设施保障能力。结合加快推进新疆共建“一带一路”核心区建设,加强阿拉山口、霍尔果斯铁路口岸建设。六要持续加强协调配合,推动各方形成合力。

上接1版②

潜心研发 付出终获回报

在多年的实践中,谷友利有着自己独有的心得:做农产品如果没有深加工根本无法做大,如果没有品牌根本无法做强。正是基于这一认识,谷友利从一开始就坚持绿色种养,做大做强农产品精深加工业。

光靠农庄餐饮销不了多少农产品,必须建腊味加工厂来扩大产销规模。

在建腊味加工厂之前,谷友利并没有仓促上马,而是花了大半年时间外出学习,先后去过广西、云南、四川、贵州和省内的湘西等传统腊味主产区。通过学

习,谷友利明白了一个道理:要熏出真正的传统风味腊制品,除了对腌制工艺有讲究外,必须采用冷烟熏制,且熏制时间要在四十九天以上,而不能急功近利、搞急火熏制。

冷烟熏好解决,只要熏房足够高、将肉块等与火源保持3米以上的距离就行了。如何让每一块腊肉都熏到位、熏得均匀,大规模工厂化生产可不像一家一户采用翻动移位变化就能解决得了,还有就是上烟以前肉块必须用日晒风吹的办法先晾干水分,每批次上万公斤的肉又到哪里去找那么大的晒场?早上挂出去晚上收回来得多费人工?碰上天气变化突然下雨怎么办?……一系列问题摆在了谷友利面前。

为了解决这些问题,谷友利不知度过了多少个不眠之夜,也不知想了多少办法,最终还是从用回旋窑烧砖烧瓦的工艺中找到灵感。

根据回旋窑的原理,谷友利将熏房设计成上下两层:第一层设计成回旋烟道,环形烟道从一头点火慢慢往另一头燃烧并循环,这样就使得上方的每一个部位都受烟均匀,从根本上解决了均匀受熏的问题;第二层则设计成装有升降卷帘门的开放空间,先期将要熏制的肉块等挂置好打开卷帘门,让肉块接受风吹日晒晾干水分,点火生烟后再关上卷帘门熏上49天,原汁原味的腊制品便出炉了。

为了保证质量,确保传统风味,谷友

利高薪从湘西请来技术团队严把工艺关,从原材料采购到每一道工艺流程都有严格的规定,就连用来生火的木柴也一律采用带有天然香味的油茶树加米糠等特定的材料。

由于工艺设计合理,生产过程把关严格,乌石腊肉一炮而红,备受消费者喜爱。电视剧《彭德怀元帅》中彭德怀扮演者董勇在品尝后也赞不绝口,并主动免费当起了乌石腊肉的形象代言人。

今年初,谷友利又扩建了一个新的熏制工厂和分割、腌制车间,年加工能力由原来的15万公斤增加到30万公斤。有了国家专利和国家地理标志产品这两块金字招牌,谷友利将带领乡亲们乡村振兴、共同富裕的路上走得更远。



在湘台胞有序 接种新冠疫苗

6月12日,在长沙市高桥街道社区卫生服务中心,一名台胞在接种新冠疫苗。

当日,湖南长沙市台办协调长沙市卫健部门在长沙高桥街道社区卫生服务中心为20名台湾同胞集中接种新冠疫苗。据统计,长沙市的台胞共接种了300余针次新冠疫苗。

(新华社记者 陈思汗 摄)

庆祝中国共产党成立100周年大会 首次综合演练圆满结束

新华社北京6月13日电 记者从中国共产党成立100周年庆祝活动新闻中心获悉,6月12日21时至6月13日凌晨,北京天安门地区举行了庆祝中国共产党成立100周年大会首次综合演练,1.4万余人参加演练及现场保障工作。

据介绍,首次综合演练包括暖场、庆祝大会、进撤场、应急处置等四项内容。重点演练了联合军乐团、合唱团、国旗护卫队、礼炮鸣放队和志愿者等人员的活动流程和集结疏散,组织医疗救护、消防应急、音响保障等专业队伍开展应急演练。

本次演练重点检验了庆祝大会全流程、核心要素的精准衔接,对各方组织保障和指挥运行工作进行了全面检查,演练组织精确周密,运行流程有序通畅,达到了预期目标。北京市有关方面表示,这次夜间演练活动,得到了广大市民群众的理解支持,特表示衷心感谢。

中国康希诺生物新冠疫苗 在阿根廷紧急使用

新华社布宜诺斯艾利斯6月11日电(记者 倪瑞捷)阿根廷卫生部11日宣布,授权批准中国康希诺生物股份公司新冠疫苗在阿根廷的紧急使用许可。这是继中国国药集团中国生物新冠灭活疫苗之后,第二款获得阿根廷紧急使用审批的中国新冠疫苗。

阿根廷卫生部长比索蒂当日签署了有关批准中国康希诺生物新冠疫苗紧急使用的决定。她在个人社交媒体上表示,这对阿根廷来说是一个好消息,国家推动大规模新冠疫苗接种计划又前进了一大步。

据了解,阿根廷政府正在推进同康希诺生物股份公司的疫苗采购洽谈。

康希诺新冠疫苗是中国军事科学院军事医学研究院和康希诺生物股份公司联合研发的腺病毒载体疫苗。去年,中国康希诺生物新冠疫苗在阿根廷开展了Ⅲ期临床试验。阿根廷执行试验的卫生机构公布的报告显示,该款疫苗保存条件在2至8摄氏度,非常利于储藏和运输,尚无参与试验的志愿者报告不良反应。

阿根廷卫生部11日公布的疫情数据显示,该国较前一日新增确诊病例26934例,累计确诊4093090例;新增死亡病例689例,累计死亡84628例。目前阿根廷全国有7839名新冠患者在重症监护室接受治疗。

普京:

俄美关系处于近年来最低点

新华社华盛顿6月11日电(记者 刘品然)俄罗斯总统普京11日在接受美国媒体采访时表示,俄罗斯与美国关系正处于近年来最低点。

美国全国广播公司当晚播出了专访普京的部分内容。普京指出俄美双边关系已恶化至近年来最低点,但他同时表示与美国总统拜登可以展开合作。

普京在专访中还驳斥了美媒关于俄罗斯将向伊朗交付一颗侦察卫星的报道,斥责其为“假新闻”。

本月10日,《华盛顿邮报》援引“消息人士”的话报道称,俄罗斯未来数月可能发射一颗配备高分辨率摄像头的“老人星-V”卫星并交付给伊朗,这将显著提升伊朗对地区目标的侦察能力。

拜登与普京将于本月16日在日内瓦举行会晤,从目前俄美双方一些表态来看,双方对此次会晤成果不抱过高期望。

沙特宣布:

今年麦加朝觐人数将控制在6万人

新华社利雅得6月12日电(记者 胡冠 王海洲)沙特阿拉伯卫生部和朝觐事务部12日召开联合新闻发布会,宣布今年参加麦加朝觐的朝觐者范围限定在沙特境内的公民和外籍居民,人数为6万人。

发布会公布了针对今年麦加朝觐实施的多项疫情防控措施,主要包括:限18岁至65岁无慢性病者,且已完成两剂针沙特认可疫苗接种,或完成一针剂疫苗接种已满14天以及新冠肺炎康复者可参加朝觐。

沙特卫生大臣陶菲克·拉比耶表示,鉴于新冠疫情大流行及新变异病毒的出现,所有朝觐者须在沙特卫生部指定的网站进行健康登记。沙特卫生部将实行严格防控措施,以保证朝觐者的健康和安全。

沙特朝觐事务部副大臣阿卜杜勒·法塔赫·马沙特在发布会上说,已有不少国家对沙特这一决定表示理解。

2020年,沙特政府为了加强新冠疫情防控,将当年参加麦加朝觐的人数限制在千人左右。

上接1版① 然而这条路一开事走得并不轻松,特别是征拆。项目涉及两个村5个村小组72户居民的拆迁,还有以前建设垃圾填埋场遗留下来的不少历史问题。“再难也得干,这不仅是上级党委、政府交给我们的任务,也是龙洞镇发展的需要。”回忆起项目征拆时的情景,龙洞镇党委书记胡健说。最终,他们仅用了3个月就实现了整个征地拆迁及场地平整。

龙洞镇拥有丰富的红色文化资源,如何把这些得天独厚的资源保护好、利用好,将其转化为乡村振兴的新动能?龙洞人一直在探索。陈康故居几经修缮,目前已经成为国家3A级景区、省级文物保护单位、湖南省爱国主义教育基地。谭政故居的原址重建项目也已正式提上了议事日程,并已提前完成征地拆迁等准备工作。中共城前支部历史陈列馆的开放也正吸引越来越多人前来这里参观学习。

乡村振兴之梦,绿色发展之梦。在龙洞镇的追梦路上,也许还将面临不少关卡,但我们深信,有了这份流淌于龙洞人骨子里的拼搏与担当,有了“文化立镇、农业兴镇、工业强镇、旅游旺镇”的清晰发展目标的引领,龙洞人的美好梦想一定会早日实现。