

神舟二十号蓄势待发

发射前最后一次全区合练已完成,发射场做好发射前各项准备

新华社酒泉4月22日电 神舟二十号任务22日完成发射前最后一次全区合练。目前,发射任务各系统已经完成了相关功能检查,设备状态稳定、人员准备就绪,发射场做好了发射前的各项准备工作。

当日上午,在北京航天飞行控制中心统一调度下,酒泉卫星发射中心、西安

卫星测控中心以及任务各测控点实施联防联控,全面模拟发射准备、发射以及飞行过程中的各种技术状态和工作过程。

这次合练是神舟二十号发射前的最后一次要素齐全、最接近实际发射流程的合练。合练结束意味着神舟二十号飞船箭组合体蓄势待发,正式进入临射状态。

“目前,火箭、飞船及发射场各系统参试设备状态良好,发射场区后续将按计划扎实开展射前检查和推进剂加注等相关工作。”酒泉卫星发射中心谌廷政说。

气象系统持续关注发射窗口天气变化情况,加大气象会商密度,对可能影响发射的气象因素进行了专题技术研究。

“经过连续的天气分析和跟踪,多轮会商后,专家组一致认为发射日当天天气平稳,满足任务最低气象条件。”酒泉卫星发射中心张芳说。

据介绍,目前各系统已做好发射前各项准备工作,全体参试人员正以饱满的热情和严谨的态度,迎接神舟二十号载人飞船的发射。

致敬劳动者！ 又有2400多人将被表彰

新华社北京4月22日电 属于劳动者的盛会将如约而至。

今年“五一”国际劳动节前夕,全国劳动模范和先进工作者表彰大会即将召开。全国总工会22日宣布,基层单位公示、初审、省级公示、复审、全国公示等工作已全部完成,1670名全国劳动模范和756名全国先进工作者拟被表彰。

翻看名单,可以发现,拟表彰对象坚持面向基层、面向一线、面向普通劳动者,以各行各业的一线劳动者为主体。其中,一线工人和专业技术人员903人,占比37.22%;普通农业劳动者和农民工321人,占比13.23%;机关事业单位的科研、教学一线等人员634人,占比26.13%。

这些被表彰的劳动者是怎样的?除了传统的农、林、牧、渔业,制造业等行业劳动者,更多新兴行业、领域的劳动者出现在名单中。

年龄最小的盛李豪,只有20岁,是2024年巴黎奥运会10米气步枪混合金牌得主;

年龄最大的陈锡洪,72岁,是四川金川鑫华果蔬种植专业合作社社员,也是新型职业农民和家庭式规模化养殖家禽的“土专家”。

名单里,有工艺美术师、羌绣技

艺指导师等中华优秀传统文化的传承者,也有外卖骑手、快递接驳员、家政服务培训师等新职业劳动者。

劳动最光荣,一个个名字,展现出新时代劳动者的爱国心,创造力。他们凭着热爱、匠心,把平凡的工作做到了极致。

这是我国第17次评选表彰全国劳动模范和先进工作者。新中国成立后,1950年至2020年党和国家先后召开了16次全国劳模表彰大会,累计表彰先进个人3.3万多人次。

在历史的长河中,一大批先进模范人物,全国人民树立了光辉的学习榜样。

“边区工人”赵占魁,在高达上千摄氏度的熔炉前挥汗劳动,从不叫苦叫累;大庆“铁人”王进喜,立下“宁肯少活二十年,拼命也要拿下大油田”的铮铮誓言;“金手天焊”高凤林,从一名普通焊工成长为航天发动机焊接专家,攻克多项核心技术,成为国家级技能大师……

这是党和国家给予人民群众的褒奖,也是劳模精神、劳动精神、工匠精神在全社会的弘扬。让我们在辛勤劳动、诚实劳动、创造性劳动中成就梦想。

我国突破“贫氦”瓶颈 “黄金气体”勘查实现重大飞跃

新华社北京4月22日电 随着氦气勘查实现重大飞跃,我国“黄金气体”氦气长期依赖进口的局面已经改变。

4月22日是世界地球日。人类最先在太阳光谱中发现氦,因此称为“太阳的元素”。据自然资源部中国地质调查局数据,长期以来,我国氦气资源勘查开发程度极低,而需求量逐年增长,对外依存一度近乎100%。近年来,国际政治格局快速变化、第四次工业革命竞争加剧,我国突破“贫氦”瓶颈,成为新一轮找矿

突破战略行动的重大成果。

据中国地质调查局公布数据,截至目前,全国新增氦气探明地质储量40.7亿立方米,苏里格、涪陵、靖边、安岳、东胜和泸州等6个气田氦气探明地质储量均超过2亿立方米。

作为一种惰性气体、非金属元素,氦大气中的氦含量仅为0.000524%,但却有非凡的物理化学性质和应用价值。从航空航天、核反应堆到半导体、量子计算机,氦气在众多高新技术产业中不可替代,因此被称为“黄金气体”。

我国草原工作取得标志性成果 年均修复超4600万亩

新华社北京4月22日电 4月22日是世界地球日。草原被誉为地球的“皮肤”,国家林草局草原管理司司长李拥军介绍,近年来国家林草局以组织实施“双重”“三北”等工程为抓手,持续推进草原修复治理,年均修复草原超过4600万亩。

在国家林草局当天举行的新闻发布会上,李拥军说,“十四五”以来,中央财政支持草原保护修复总投资达1100亿元,年均防治草原鼠虫害面积超过1亿亩,草原鲜草总产量超过5.5亿吨。“三北地区草原生态质量持续提升,科尔沁沙地正在重现往日稀树草原风光,京津上风口沙源明显减少,国家生态安全屏障更加牢固。”

据介绍,林草部门坚决守牢草原资源安全底线,联合开展“绿盾”“护绿”等专项行动,打击毁草开垦、非法占用草原等违法行为。2018年以来,各地累计立案查处破坏草原案件

近5万起,向司法机关移送涉嫌犯罪案件千余起。同时,各地通过加大人工种草力度、落实禁牧和草畜平衡制度等措施,加快转变传统草原畜牧业生产方式,促进草原休养生息。

“尽管全国草原生态状况已走出低谷,实现了由本世纪初的‘整体恶化’到当前‘整体改善’的历史性转变,但由于我国草原主要分布在干旱半干旱和高寒高海拔地区,自然条件恶劣,修复治理难度大,目前仍有约70%的草原存在不同程度退化,草原保护修复工作形势依然严峻。”李拥军说。

下一步,林草部门将持续加大草原保护修复力度,更加注重“提质”“兴业”“利民”,更好统筹草原生态、生产、生活的关系,建设完备的草原资源保护体系和发达的草业产业体系,进一步提升草原治理体系和治理能力现代化水平。

3年追踪！ 新物种“成都卫矛”成功“解锁”



我国科研人员在龙泉山脉中段发现一种卫矛属植物新种——成都卫矛,基于分子测序、形态学研究结果,确认该植物为新物种,并将其命名为“成都卫矛”。这一研究成果,于北京时间4月11日在国际生物学期刊《生态与进化》上发表。

据了解,2021年5月,中国科学院成都生物研究所生物多样性保护中心西南山地植被调查与编研创新团队在对成都市周边植物资源和植被考察时,团队成员罗珏在位于龙泉山脉中段的成都简阳市贾家街道卧

龙村一处沟谷石壁上,首次拍摄到成都卫矛。此后团队连续三年对该植物进行形态观测和记录,采集该植物的果实、种子。

“由于这种植物是在成都龙泉山城市森林公园发现的,所以我們把它命名为‘成都卫矛’,这也是中国已记录的3万余种高等植物里面,第一种以‘成都’命名的植物。”论文第一作者、中国科学院成都生物研究所助理研究员胡君介绍。

图为花期中的成都卫矛(资料照片)。新华社发

维护自身霸权 逼迫全球买单

——评美国“关税供养霸权论”荒诞说辞

近日,美国白宫经济顾问委员会主席斯蒂芬·米兰在演讲中将美国军事存在与美元体系定义为“全球公共产品”,要求其他国家通过接受美国关税政策等方式为此承担“公平份额”。这种逻辑实质上构成了一种“关税供养霸权论”——以进口关税作为施压手段,迫使他国为维护美国全球霸权提供资金。看似建构在经济学理论之上,但这套说辞实则存在多重逻辑悖论,折射出美国霸权思维的荒诞认知。

将美国军事部署与美元体系定义为“全球公共产品”,本质上是对经济学概念的歪曲。公共产品的核心特征是非竞争性和非排他性,而美国遍布全球的军事基地,其战略布局明显服务于自身地缘战略目标,称之为“公共产品”是在掩盖其利己性的霸权政治本质。美国可以明确选择保护谁、不保护谁,其安全承诺基于政治和战略考量,具有相当强的排他性。实际上,对于非盟友国家而言,这种军事存在构成安全压力而非公共福

利。北约东扩引发的地区紧张局势,便是所谓军事同盟“安全保障”选择性和利己性的明证。

美元的国际地位同样难以匹配“全球公共产品”的本质属性。尽管全球贸易约50%以美元结算,但这种货币霸权的最大受益者正是美国自身。通过发行“世界货币”,美国不仅每年会获得巨额美元“铸币税”收益,更逐渐形成了服务于自身利益的风险转嫁和“潮汐收割”机制——2020年美联储的“无上限”量化宽松政策,就让全球共同承担了其货币超发的通胀压力。美国还频繁使用如环球银行金融电信协会(SWIFT)等实施金融制裁,赋予美元体系高度的排他性。美国将这种非对称的体系优势包装成“公共产品”,无疑是对国际经济现实的嘲讽。

“关税供养霸权论”声称,他国在美国主导的军事和金融体系下“搭便车”,需为此付费。这种论调完全无视美国作为体系主导者所获取的巨大结构性红

利。所谓的“地缘政治和金融保护伞”,特别是美元作为全球储备与结算货币带来的特权,为美国提供了无可比拟的经济与战略优势,其军事力量也首先保障自身的全球利益和商业通道。世界各国持有并使用美元,本身是对该体系的支撑和隐性“支付”,绝非“免费”。美国要求他国“付费”,却刻意回避自身是最大受益者的这一身份,实则是向外转嫁霸权地位的维护成本,而非追求真正的公平分担。

“关税供养霸权论”提出的解决方案——以关税为武器进行胁迫,更令人担忧。提出者列举了5种所谓“分担”方式:接受关税、扩大对美采购、增购美国军火、在美投资建厂、直接向美国财政部开支票,实质都是迫使他国为美国利益而调整自身经济政策、牺牲主权和发展权利。这种以惩罚相威胁、强迫他国接受单方面条件的做法,是典型的经济霸凌,与现代国际关系所倡导的平等协商、互利共赢的精神格格不入。

美国当前面临的财政压力和经济挑战,根源在其自身。长期的巨额军费开支、大规模海外军事行动、国内失衡的财政政策以及滥用美元霸权地位,都是导致其国债高企、财政负担沉重的重要内因。将这些主要由内部政策选择和结构性问题引发的困境归咎于外部世界“搭便车”,并试图通过征收关税的方式强行索取补偿,无异于“内病外治”的责任转嫁,无助于美国自身深层问题的解决。

当今世界正经历深刻复杂变化,全球性挑战层出不穷,任何国家都无法凭一己之力应对。这也决定了未来的国际关系,必然更加需要多边协调与合作,而非单边主导与霸凌。在这样的时代背景下,任何固守霸权思维、试图让世界为自身特权“买单”的论调,都是逆流而动。大国要有大国的样子,应致力于维护和平、推动发展、提供真正的全球公共产品,而非为维系自身特殊地位强迫他国“输血”。(新华社)

☞上接A01版

扶持“后代”,政府、社会和学校更多关心军人子女教育,落实好现有优待政策,在优质教育资源配置、就近入学、随父母调动转学等方面提供支持,尤其对边远艰苦地区的军人子女给予照顾。

从“情系边海防官兵”到“聚焦一线聚力解难”,从“尊崇工作法”到“沂蒙新聚拢”,从“双拥小苑”到“军人驿站”……一项项暖心惠兵举措,一个个拥军惠军品牌,饱含着人民对子弟兵的深情厚爱,折射出全社会崇尚英雄、尊崇军人的价值追求。爱军拥军的光荣传统在传承中弘扬,在发扬中光大。

爱民奉献 子弟兵始终和人民同呼吸、共命运、心连心

“人民军队始终和人民同呼吸、共命运、心连心,完全彻底为人民奋斗,哪里有人,哪里有危难,哪里就有人民子弟兵。”习近平总书记的重要指示鼓舞人心、凝聚力量。

为了人民,依靠人民,服务人民——90多年来,党领导下的人民军队不断从胜利走向胜利,始终与人民群众鱼水情深、血脉相连。

每当人民有难,人民子弟兵总是挺身而出、全力以赴。

2023年4月,苏丹爆发武装冲突,中国海军奉命执行紧急撤离中国在苏丹人员任务。导弹驱逐舰南宁舰、综合补给舰微山湖舰连夜高速机动,比上级要求时间提前7小时抵达。接上相关人员,官兵腾出大部分住舱,炊事班几乎全天不休,只为同胞们能睡上安稳觉,吃上热菜饭。

有一种安全感叫解放军来了,有一种幸福感叫祖国接你回家。中国海军紧急撤离940名中国公民,赢得人民群众广泛赞誉,再一次践行了人民军队为人民的庄严承诺。

人民的呼唤永远是子弟兵前进的方向,人民的安危永远是子弟兵最大的牵挂。

2024年7月5日,湖南华容县团洲

乡团北村团洲垸洞庭湖一线堤防发生决口,造成垸区被淹。部队官兵、民兵闻令而动,奋战在抗洪抢险的最前沿。在君山、汨罗、平江等地防汛救灾抢险一线,到处都有迷彩身影。人民子弟兵成为防汛救灾抢险的尖刀班、突击队、压舱石。

灾难面前,责任如山!

2025年1月7日9时5分,西藏日喀则市定日县发生6.8级地震,地震造成重大人员伤亡,大量房屋倒塌。

灾情就是命令!9时40分,西藏军区某团第一支救援力量抵达震区,与定日县民兵一起展开排查。在搜救一线,在医疗站,在供应点,处处可以听到震区百姓一句句“金珠玛米亚古都(解放军好)”。

一次次“最美逆行”的壮举,一声声撼人心魄的冲锋号,一个个坚守岗位的身姿,哪里有险情哪里就有人民子弟兵!人民子弟兵向险而行,与人民群众并肩战斗、众志成城。历史再次证明,人民军队不愧是党领导的军队,不愧是保卫国家、保护人民的铜墙铁壁。

“要把支援地方经济建设作为一项重要任务,深入做好扶贫帮困、助学兴教、医疗扶持、支援新农村建设等工作。”全军部队听从统帅号令,积极参加和支援地方经济社会建设,以实际行动为人民群众造福利兴。

2024年10月,海军军医大学第二附属医院的军医们再次来到四川省巴中市巴州区水宁寺镇花溪小学开展援建帮扶暨海防教育活动。从2010年开始,该院与这所学校建立援建帮扶关系,设立“长征花溪小学帮困助学基金”,已累计资助困难学生120多人次。

近年来,各部队分层精准推动全军定点帮扶的4100个村振兴发展,常态开展助学兴教、医疗帮扶和兴边富民等援建行动,援建360所“八一爱民学校”、1701所乡村学校,帮建28所临边县医院和60所优抚医院。

广大官兵“视驻地如故乡,视人民如父母”,积极参与驻地义务植树,实施飞播造林、人工增雨等行动,军队援建“老品牌”不断焕发新活力。

军队打胜仗,人民是靠山。人民军队牢记全心全意为人民服务的根本宗

旨,始终做人民信赖、人民拥护、人民热爱的子弟兵。

军民团结 汇聚起强国兴军的磅礴力量

“要弘扬拥政爱民、拥军优属光荣传统,巩固发展新时代军政军民团结,在全社会营造关心国防、热爱国防、建设国防、保卫国防的浓厚氛围,为巩固提高一体化国家战略体系和能力、为推进强国强军汇聚强大力量。”习近平总书记的重要指示凝聚党心军心民心。

从土地革命战争时期“唤起工农千百万,同心干”,到抗日战争时期“陷敌于灭顶之灾的汪洋大海”;从解放战争时期“潮涌般的小推车和担架队”,到抗美援朝战争时期“举国上下愿倾其物力财力”,无不彰显着军政军民团结的伟大力量。

奋进新时代,迈上新征程,坚如磐石的军政军民团结,永远是我们战胜一切艰难险阻、不断从胜利走向胜利的重要法宝。

学思谋方略,聚共识强担当,军民同心向党、团结奋斗的思想根基更加牢固。

——全国双拥工作领导小组运行规则制度更加完善,“完善双拥工作机制”重要改革意见有序展开,加强新时代双拥工作的意见在各地陆续出台落地,双拥工作机制持续优化。

——“最美新时代革命军人”“最美拥军人物”事迹激励人心,“携笔从戎、明日英雄”大学生征兵公开课上线播出,“卫国戍边青春故事”宣讲走进高校、企业,双拥宣传教育不断深化。

——新时代双拥标识正式公布,双拥主题曲广泛传唱,20余条双拥红色精品旅游线路陆续推出,双拥文化传统传承弘扬。

——1.6万个军民共建点共建共育活动常态开展,“城连共建”“城舰共建”“团村结对”等逐渐成为军民共建社会主义精神文明活动响亮品牌,军民团结之花处处盛开。

我们的军队是人民军队,我们的国防是全民国防。

2025年春节前,来自全国176个全