

习近平向第33届阿拉伯国家联盟首脑理事会会议致贺信

新华社北京5月16日电 5月16日,国家主席习近平向阿拉伯国家联盟首脑理事会会议轮值主席巴林国王哈马德致贺信,祝贺第33届阿拉伯国家联盟首脑理事会会议在麦纳召开。

习近平指出,阿盟长期致力于推

动阿拉伯世界联合自强,促进中东地区和平稳定发展。近年来,面对世界之变、时代之变、历史之变,阿拉伯国家坚持独立自主,促进发展振兴,坚守公平正义,维护地区和平稳定,为“全球南方”加强团结协作、维护共同

利益发挥着越来越重要的作用。

习近平强调,当前中阿关系处于历史最好时期。2022年12月,我同阿拉伯国家领导人共同出席首届中国-阿拉伯国家峰会,全面规划中阿关系发展蓝图,一致同意全力构建面向新

时代的中阿命运共同体。一年多来,中国和阿拉伯国家政治互信不断深化,务实合作生机勃勃,人文交流丰富多彩,各领域合作取得丰硕成果。着眼未来,中方愿同阿拉伯国家一道,继续弘扬中阿友好精神,建设更高水平

的中阿命运共同体,为构建人类命运共同体贡献力量。本月底,中国-阿拉伯国家合作论坛第十届部长级会议将在北京举行。希望双方以举办第十届部长级会议为契机,进一步深化各领域合作,更好造福中阿双方人民。

商务部:

中国新能源产品广受欢迎是企业“拼”出来的

新华社北京5月16日电(记者唐诗凝 潘浩)针对目前中国新能源产品在海外被指责为依靠补贴大量出口,商务部新闻发言人何亚东16日表示,中国新能源产品广受欢迎是企业“拼”出来的,不是政府“补”出来的。中国新能源市场是充分竞争的,通过优胜劣汰、大浪淘沙不断涌现出优质企业和产品。

在当日举行的商务部例行新闻发布会上,何亚东说,从20多年前开始,中国企业就在新能源领域持续进行研发投入和产业布局,通过激烈市场竞争,形成了自己的独有优势,包括技术创新优势、产业链优势、市场生态优势。

产业补贴政策源于美欧,世界各国普遍采用。何亚东表示,中国的产业补贴政策主要是引导性的,严格遵守世贸组织规则,始终坚持公平、透明、非歧视原则,只要在华经营的企业都可以平等享受。中国不存在世贸组织所规定的禁止性补贴,相关补贴政策已及时全面向世贸组织通报。反观美欧,近年来补贴力度显著加大,且带有大量排他性、歧视性做法,给中国产品进入相关市场设置重重障碍,是典型的保护主义做法,违反了世贸组织基本原则。

“中国新能源产业对全球是贡献,不是威胁。”何亚东表示,中国优质的新能源产品丰富了全球供给,推动了绿色低碳进程,有助于实现巴黎协定目标。

据估算,每辆新能源汽车每年减碳约1.66吨,中国2023年出口120万辆新能源车,每年可减碳约200万吨。何亚东说,中国新能源产业的发展,促进了绿色、数字、人工智能等技术的广泛应用和产业化,并不断催生新的技术,为全球经济发展增添了新动能。中国新能源产品性价比高、质量好、功能强,深受消费者青睐。中国出口欧洲的电动汽车价格,低于欧洲本土同类型车型,但仍比国内售价高一到两倍,利润可观,根本不存在倾销。

“总的来看,中国的新能源产业有力推动了全球绿色转型,有力促进了全球技术和产业进步、有力增进了各国消费者福祉。”他说。

宫博物院先后组织赴外及港澳台地区文物展览50余次,参与境外展览20余次,连续3年蝉联全国博物馆海外影响力榜单榜首。

拓展海外合作考古项目、建立国际学术交流平台、启动“太和学者计划”……如今,成为“文明交流互鉴的中华文化会客厅”是故宫博物院发展的四大愿景之一。

东海之滨的上海,与相隔6小时时差的意大利“水城”威尼斯,正以物论史,展开“跨时空对话”。

马可·波罗逝世700周年之际,上海博物馆与威尼斯市政博物馆基金会联合主办“马可·波罗的世界”展。“马可·波罗是最早把中国介绍给世界的外国探险家之一。我们通过这个特色鲜明的物,用文物带领观众去探寻‘丝绸之路’,打开一幅文明互鉴的时空画卷。”上海博物馆党委书记汤世芬说。

意大利驻上海总领事馆文化处处长兼策展人达仁利说:“很多此前的交流展览像‘独角’——每个文明讲述自己的故事,我们和上博一起创造了意中两个文明之间真正的对话和交流。”

该展目前正在威尼斯总督府展出,今年11月将转场到上博。统计显示,2016年至今,上博出境展的七成左右都是主办方或联合主办方,折射出中国文博展“出海”背后升级迭代的“策展力”。

“上博正实施‘大博物馆计划’。”上海博物馆馆长褚晓波说,未来人民广场本馆会变身“世界文明馆”,成为我国首个常态化展示世界文明类型的博物馆,持续强化策展力和全球资源配置能力。

近年来,全国各地博物馆积极推动全球文化交流互鉴,与世界知名博物馆开展合作交流,不断引进众多高质量海外展览,同时努力推动中华文化“走出去”。文物展览这张国际传播“金色名片”必将越擦越亮。

(新华社北京5月16日电)

习近平总书记关切事

博物馆里的新故事

博物馆,承载历史,传承文明。

5月18日是国际博物馆日,今年的主题为“博物馆致力于教育和研究”。

习近平总书记一直高度重视博物馆工作,强调“要把博物馆事业搞好”,指出要加强文物保护利用和文化遗产保护传承,提高文物研究阐释和展示传播水平,让文物真正活起来,成为加强社会主义精神文明建设的深厚滋养,成为扩大中华文化国际影响力的重要名片。

我国各地博物馆按照总书记要求创新实践,成效显著。

陈列水平的跃升。近年来,各地博物馆深挖中华优秀传统文化内涵,力求将中华文化全面、真实、立体呈现。

(一)

【“要把凝结着中华民族传统文化的文物保护好、管理好,同时加强研究和利用”——2015年2月,习近平总书记西安博物院强调】

见证文明赓续的鎏金铜蚕、展现精湛技艺的杜虎符、实证文化交融的金怪兽……5月18日,陕西历史博物馆秦汉馆将正式开馆,“天下同一——秦汉文明主题展”等多个展陈静待观众。

“这是我国第一个全景展现秦汉文明的专题博物馆,如何从浩如烟海的文物和史料中选取精华,集中展现秦汉文明魅力,我们狠下了一番功夫。”陕西历史博物馆馆长侯守彬说。

博物馆组织专业力量深入研究,打破以时间为序的展陈传统,从馆藏170余万件(组)文物中精选出730余件(组),采用“大历史+小专题”叙事方式,以多媒体装置与文物相配合,从政治、经济、文化等6个板块,诠释秦汉文明的突出贡献。

千里之外,太原北齐壁画博物馆里,游客络绎不绝。这里是全国首座原址建设的北齐壁画专题博物馆,去年12月正式开放。距今1400多年的北齐武安王徐显秀墓壁画中,宴饮图、出行图、仪仗队列图气象万千。

“我们还会推出其他国宝舞蹈。”辽宁省博物馆馆长王筱雯说,“馆藏文物要多想办法‘活起来’,才能拓宽服务人群、充分发挥博物馆的教育功能。”

来自沈阳市岐山一校的三年级学生尤恬,正是从博物馆手工制作中喜欢上文物。2023年她参加辽宁省博物馆“我是国宝讲述人”活动,讲述国宝级文物“宋缙丝朱克柔牡丹图卷”,获得一等奖。“在博物馆,我学到了许多课本上学不到的知识。”尤恬说。

贵州省民族博物馆内,馆员、策展人王晓佳正在筹备最新一次社会教育“走出去”,让非遗“活起来”活动:带领20多名博物馆爱好者前往苗寨,现场

感受国家级非遗苗族蜡染技艺。

“蜡染亮布需要千锤百炼,让植物染料与布料纤维完全融合,才能光滑发亮,遇水不褪。”王晓佳说,非遗“在地保护”的意义正在于此,“身临其境体会非遗背后的民间智慧和哲学,文化自信会由衷生发”。截至目前,贵州省民族博物馆已开展上百场社教活动。

“此类活动让我大受启发。”博物馆爱好者、贵阳人文科技学院创新创业学院副院长张敏说。贵州省民族博物馆积极主动与索敏对接,切实深化馆校合作。在博物馆支持下,学院设计和开发非遗技艺课程和创新创业课程,“博物馆+高校+非遗”让学生深入文化现场,成长为非遗创新创业新生力量。2023年,索敏学生的非遗创新项目,在第九届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛贵州省决赛中荣获金奖。

当前,各地博物馆丰富研学项目、创新互动方式、开发文创产品,“新玩法”层出不穷,越来越有辨识度。2023年公布的数据显示,全国博物馆总数达6565家,免费开放率超过90%。据国家文物局不完全统计,今年“五一”假期,全国6000多家博物馆观众超5000万人次,达历史同期最高水平。

为一馆,赴一城。云观展、VR探馆、博物馆奇妙夜……诸多博物馆还

将展览搬到线上,配合丰富的主题活动,让游客在指尖邂逅国宝、探秘未知。博物馆正成为全民终身学习的重要平台。

(二)

【“博物馆是保护和传承人类文明的重要殿堂,是连接过去、现在、未来的桥梁,在促进世界文明交流互鉴方面具有特殊作用”——2016年11月,习近平主席向国际博物馆高级别论坛致贺信时指出】

初夏,阳光灿烂的紫禁城内,气温攀升也挡不住游客热情。人潮涌动中,位于紫禁城东翼文华殿沉静安然——游客们屏气凝神、放慢脚步,“邂逅”中法文化大展“紫禁城与凡尔赛宫”。

路易十四致康熙皇帝的信中,派往中国的“国王的数学家”被称为“我们相互尊重和友谊的象征”;绘有中国人物形象的法国瓷瓶摆在路易十五后私人房间“中国人厅”中;在法国玻璃匠帮助下,清官玻璃制作达到巅峰……

跨越山海与时光的对话,不止于此。键陀罗艺术展、“一带一路”文物考古合作展、中国与西亚古代文明交流展……在故宫博物院,世界各地文物展频频亮相。“引进来”,也积极“走出去”。据不完全统计,近十年来,故

坐秋望夏说饭碗:

来自“大国粮仓”的报告



5月11日,在四川省简阳市柏城镇高观社区,收割机在收割小麦无人照片。新华社发

我国科学家发现中国最南端暴龙超科化石

据新华社北京5月16日电(记者魏梦佳)暴龙超科是一类体型差异较大的掠食性兽脚类恐龙,在白垩纪中晚期的优势类群,霸王龙就是其中的重要成员。我国科研团队近日在国际学术期刊《白垩纪研究》发表一项研究成果,将此前在广东省三水盆地发现的一批晚白垩世的大型兽脚类恐龙牙齿归入暴龙超科。研究人员称,这是三水盆地大型兽脚类的首次发现,也是截至目前我国发现的地理位置最南端的暴龙超科化石。

此项研究是由中国地质大学(北京)邢立达课题组联合广东省四会市博物馆、中山大学以及广东中大深地科学研究院等机构团队共同完成的。中国地质大学(北京)副教授邢立达介绍,广东是中国白垩纪各种化石的重要产区,其中恐龙化石主要发现于广东的南雄盆地和河源地区,而三水盆地的恐龙化石记录很少。此次发现的化石为4枚牙齿,时代为晚白垩世最晚期,距今约7000万到6600万年前。邢立达说,暴龙超科的物种体型差异较大,包含暴龙科与其更原始的近亲。全长可超过12米的晚白垩世霸王龙是其中体型最大,也是最著名的物种,但早白垩世的奇异帝龙全长仅约1.5米。根据此次发现的牙齿化石保守估计,牙齿主人的体长约5至6米或者更大一些的个体。

研究人员介绍,大部分兽脚类恐龙牙齿呈月牙状或香蕉状,中间宽并向两边收敛,收敛的末端形成隆突。此次发现的牙齿中有3枚发现于四会市,牙齿相对完整,牙冠长度均超过6厘米,另外一枚发现于广州市,为3.3厘米长的牙齿碎片。所有牙齿具有一致的形态特征,包括牙齿边缘有锯齿、锯齿密度较低、牙釉质光滑等,符合暴龙超科的牙齿特征。

作为全年粮食“大头”,秋粮收购以近年来新高顺利结束;以口粮为主的夏粮有望再度丰收,主省份产能、资金准备充分……最新数据表明,2024年“中国饭碗”仍将端得牢牢,科技创新赋能让仓储设备日趋智能绿色,“大国粮仓”正为万家餐桌提供安全健康保障。

秋粮入库超2亿吨,粮食“大头”稳如山

国家粮食和物资储备局15日宣布,2023年度秋粮旺季收购顺利收官,收购总量创近年新高。

秋粮主要包括中晚籼稻、粳稻、大豆和玉米,旺季收购期一般分别于1月底、2月底、3月底、4月底结束。秋粮收购占全年粮食收购量四分之三,是全年粮食收购工作中重中之重。

“2023年度全国主产区各类粮食企业累计收购秋粮超2亿吨,创2016

年以来,按照稳面积、增单产的要求,各地有力有序推进春耕生产。农业农村部农情调度显示,冬小麦和冬油菜种植面积稳中有增,苗情长势好于去年和常年,如后期不发生大的自然灾害,将再获丰收。

“预计夏粮旺季收购量7000万吨左右,较去年略有增加,其中小麦6300万吨左右。”国家粮食和物资储备局粮食储备司副司长唐成说,预计各地小麦开秤价格大体在每斤1.25元至1.35元,早籼稻在每斤1.3元至1.35元,高于小麦每斤1.18元、早籼稻每斤1.27元的最低收购价格水平,大范围启动托市收购的可能性不大。

据调度,河北、江苏、安徽、山东、河南、湖北等6个小麦主产省共准备小麦仓容近8000万吨;中国农业发展银行初步安排夏粮收购资金1100亿元……

“各地收购仓容充足,收购资金到位,物流运输通畅,市场秩序良好,

为保障夏粮收购顺利开展打下良好基础。”唐成说。

“大国粮仓”:智能、绿色通往万家餐桌

“天下粮仓”要殷实,更要保鲜、节粮、减损、降碳,做好仓储科技文章,才能更好地打赢粮食收购战,端好“中国饭碗”。

通过加大投入力度,推进仓储设施建设,目前我国基本形成与粮食生产、储备和流通相适应的粮食收储保障体系。目前全国粮食标准仓房完好仓容超7亿吨,较2014年增长36%。“十四五”以来,国家新建和改造升级仓容超6500万吨,粮仓绿色储粮功效和性能不断升级。薛庆园、露天垛等落后储粮形态已基本淘汰。

目前,全球粮食仓储的平均温差在2℃-3℃。中粮研发的智能成品粮低温立体仓储技术,将这一指标压缩至1℃以内,目前已在江苏无锡国家粮食储备库投入应用。

“这项技术可以根据不同的粮食品种调节库内温度,在节能减排的同时,保证成品粮的食味品质与营养价值。”中粮科工仓储物流部常务副总经理张福钊对记者说,以大米为例,在保障食味品质的同时,可将储备周期延长1倍,并可增加50%以上的储存量,就像“平房变楼房”,还可以节约三分之一以上人工。

国家粮食和物资储备局安全仓储与科技司司长周冠华说,截至2023年末,全国共有低温准低温储粮仓容2亿吨,气调储粮仓容5500万吨;国有粮库储粮周期内综合损失率控制在1%的合理范围内。在确保粮食数量安全同时,保质保鲜水平进一步提升。

(新华社北京5月16日电 记者王立彬)



我国科研人员在高维光场探测领域取得进展

新华社长春5月16日电(记者孟含琪)记者16日从中国科学院长春光学精密机械与物理研究所了解到,该所科研团队在高维光场探测领域的研发取得突破性进展,有望在工业检测、宇宙天体观测、气象灾害预警等领域发挥作用。该成果在国际权威学术期刊《自然》刊发。

对光谱与偏振的探测可以揭示物体的物质组成和表面形貌等信息,在光通信、遥感、工业检测、医疗诊断、化学分析、环境保护等领域具有巨大应用价值。从探测方法来看,现有偏振和光谱探测器需要通过采集多个时间或多个空间的信号来提高探测能力。从探测性能指标来看,现有偏振和光谱探测器通常只能测量固定波长下的强度和偏振,或者均匀偏振下的强度和波长信息,对自然界很多场景中存在的高维光场信息难以实现有效的探测。

为了让探测器达到更高效、更低成本、更优指标,长春光机所研究员李伟带领团队与合作者在国际上首次利用单个器件通过单次测量,对宽谱光偏振场内具有任意变化的偏振和强度的高维光场进行了全面表征,在高维光场信息探测这一领域取得了突破性进展。这一突破性成果为超紧凑、高维度的信息探测和成像探测开辟了新途径,有望在工业产品精细缺陷检测、宇宙中天体发现、提高对气象灾害预警准确率等诸多光学探测应用中发挥重要作用。

下一步,团队将面向未来信息技术的需要,向研发更高维、更高精度、更加小型化集成化的高维光场探测器方向迈进。