

外交部:以习近平外交思想为引领,中国外交将为人类和平与进步事业作出更大贡献

新华社北京11月28日电《习近平外交思想学习纲要(2025年版)》11月28日出版发行,外交部发言人毛宁当天在例行记者会上表示,以习近平外交思想为引领,中国外交将为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业营造更有利外部环境,为人类和平与进步事业作出更大贡献。

毛宁介绍,经党中央批准,中央宣传部、外交部对2021年出版的《习近平外交思想学习纲要》更新再版,组织编写出版了《习近平外交思想学习纲要(2025年版)》。《习近平

外交思想学习纲要(2025年版)》全面反映了习近平新时代中国特色社会主义思想在外交领域的原创性贡献和最新发展,系统阐释了习近平外交思想的时代背景、深刻内涵、理论品格和光辉实践,是广大党员、干部、群众学习贯彻习近平外交思想的权威辅助读物。

毛宁说,新时代以来,以习近平同志为核心的党中央,深刻把握中国和世界发展大势,在对外工作上进行一系列重大理论和实践创新,领导中国对外工作取得历史性成就、发生历史性变革,形成并不断丰富发展习近平外交思想。

她说,2023年中央外事工作会议明确了构建人类命运共同体作为一个科学体系的“四梁八柱”,形成了新征程上中国外交战略的顶层设计。2025年中央周边工作会议系统总结新时代以来我国周边工作的成就和经验,明确了今后一个时期周边工作的目标任务和思路举措。

毛宁说,在党中央坚强领导下,我们高举构建人类命运共同体旗帜,倡导平等有序的世界多极化和普惠包容的经济全球化,落实

四大全球倡议,推动全球治理体系变革向着更加公正合理的方向发展,拓展全球伙伴关系网络,推动高质量共建“一带一路”。我们坚定维护国家主权、安全、发展利益,积极践行外交为民。中国特色大国外交全面推进,中国的国际影响力、创新引领力、道义感召力不断提升。

“以习近平外交思想为引领,中国外交将坚持自信自立、开放包容、公道正义、合作共赢的方针原则,以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业营造更有利外部环境,为人类和平与进步事业作出更大贡献。”毛宁说。

我国将促进「四机一脑」等退役装备规范拆解和回收利用

新华社北京11月28日电 随着“两新”政策持续加力实施和新能源产业快速发展,全国淘汰报废的电视机、电冰箱、洗衣机、空调和电脑等“四机一脑”,报废的机动车,动力电池、光伏组件及风机叶片等“新三样”退役装备数量不断增加。生态环境部将加强监管力度,促进相关退役装备规范拆解和回收利用。

在生态环境部28日举行的新闻发布会上,生态环境部固体废物与化学品司司长郭伊均表示,相关部门在推动废弃机电产品及装备规范拆解能力建设的同时,将非法拆解处置废弃机电产品,包括“四机一脑”、报废机动车、“新三样”退役装备,纳入非法倾倒处置固体废物专项整治范围,促进规范拆解,取得较好效果。

他介绍,自去年1月1日起停征“四机一脑”基金后,财政部继续安排专项资金通过“以奖代补”方式对符合规定的拆解企业给予补助,确保回收拆解持续规范有序开展。据统计,全国纳入财政专项资金支持范围的拆解企业90余家,形成废弃“四机一脑”年规范回收拆解能力约1.8亿台(套)。2024年共规范拆解废弃“四机一脑”约9500万台(套),实际拆解量约占产能的一半,产出近200万吨再生资源;今年1至10月共规范拆解约8600万台(套),产出约190万吨再生资源。

同时,我国报废机动车规范回收处理数量快速增长。全国目前具备资质的报废机动车回收拆解企业超过1900家,2024年全国报废机动车回收量达到846万辆,同比增长64%。

此外,“新三样”退役装备回收利用能力提升较快。总体上看,回收利用能力均超过实际退役量。

郭伊均表示,生态环境部将立足职责,进一步加大环境监管力度,促进报废机电产品及装备规范回收拆解,防治环境污染,促进资源回收利用。不断完善污染防治技术规范,同时加强拆解企业常态化执法监管,严厉打击环境违法行为。继续将非法拆解处置行为纳入非法倾倒处置固体废物专项整治行动,推动更多退役设备流入正规回收利用企业,畅通资源循环利用。

直播电商监管新规拟出台

新华社北京11月28日电 记者28日从市场监管总局获悉,市场监管总局会同国家网信办制定《直播电商监督管理办法》,目前已完成各项审核程序,将于近期正式出台。

市场监管总局网监司副司长吴东美介绍,这一举措旨在适应直播电商行业发展的新特点新趋势,科学界定直播电商活动各方责任,保护消费者和经营者合法权益,构建经营主体合规、部门监管执法、行业协同共治的全方位制度体系,为直播电商创新和健康发展保驾护航。

吴东美表示,直播电商监管涉及直播电商平台、直播间运营者、直播营销人员及其服务机构等多方主体,人、货、场分离,交易链条长,涉及区域广,参与主体的法律关系复杂,给监管工作带来重大挑战。市场监管部门将进一步加强系统化监管、跨区域监管、穿透式监管,着力提升直播电商行业治理能力和水平。

据介绍,市场监管总局还组织开展直播电商平台服务管理国家标准研制,发挥标准化在统一市场规则、引领行业发展方面的有效作用,推动直播电商行业服务水平整体提升。

11月26日,香港新界大埔区宏福苑发生五级火警。从白昼到深夜,消防员的身影在火光与浓烟中未曾停歇。28日凌晨,记者站在宏福苑封锁线外等待采访时见到,一批批消防员换上厚重的防护装备,奔赴火场最危险区域;又有一批批消防员卸下被汗水浸透的面罩,在交接间隙稍作喘息,准备上阵。

“无论环境多复杂,拯救不会停。”香港特区政府行政长官李家超表示。据现场消防指挥官介绍,由于火势异常猛烈,消防员不得不采取轮换制,每队队员在火场内持续作战24小时后必须撤出休整两日。

在28日凌晨的发布会上,特区政府消防处助理救护总长林卓豪谈及牺牲队友时,眼眶泛红,强忍泪水。截至目前6时,火灾遇难人数增至94人,其中一名为消防员。另由消防处处理的伤者共有76人,包括11名消防员,他们因脚部受伤、热衰竭等不同原因送医治疗。

据了解,在此次行动中,消防处共调派200多辆消防车及约100辆救护车,一共出动

中国代表:对这样的日本,必须严加管束

新华社维也纳11月28日电 近日,国际原子能机构11月理事会期间,中国常驻国际原子能机构代表李松大使针对日本“无核三原则”和福岛核污染水排海等问题阐述中方立场。

李松指出,日本自诩为“和平国家”,宣称要建立无核武器世界。但日方近期军事安全动向在国际上引起高度关注。日本政府对“无核三原则”表态模糊,语焉不详,甚至暗示有可能放弃“无核三原则”,为实现“核共享”安排打开方便之门,并大举强化“延伸威慑”合作。日方高官还声称不排除引进核潜艇。凡此种种,都充分暴露了日方政策的重大负面影响。

关于日本福岛核事故及核污染水排海问题,李松指出,14年前在日本福岛发生的严重军国主义的老路,背弃和平发展承诺,破坏战后国际秩序,国际社会绝不会允许。

李松强调,众所周知,日本长期制造、储存超民用核能实际需求的钚材料,是《不扩散核武器条约》成员国中唯一掌握后处理技术、有能力提取武器级钚、且仍有可运行后处理设施的无核武器国家。对这样的日本,必须严加管束。我们强烈敦促日方恪守“无核三原则”和国际核不扩散义务,给国际社会一个干脆明确的交代。国际原子能机构应继续发挥作用,严防核武器扩散。

关于日本福岛核事故及核污染水排海问题,李松指出,14年前在日本福岛发生的严重

核事故,既是天灾,更是人祸。福岛核事故电站的后续处置进程一直受到高度关注。日本政府罔顾国际社会特别是周边国家和人民的强烈反对,执意推进核污染水排海,中方始终坚决反对。为确保日方排海行径不对海洋环境和人类健康造成长期危害,中方坚定有力地支持国际原子能机构建立并不断强化对日国际监测。福岛核电站的设施退役和放射性废物管理仍面临巨大技术挑战和安全风险,国际社会须持续关注。我们敦促日方以高度重视的态度、公开透明的方式妥善处理上述问题,杜绝核安全隐患。国际原子能机构有必要对上述问题保持长期审议。



这是11月28日拍摄的500克圆形精制金质纪念币。11月28日,2026年中国丙午(马)年贵金属纪念币媒体品鉴会在中国金币北京零售中心举行。中国人民银行于2025年11月26日发行2026年中国丙午(马)年贵金属纪念币一套。该套贵金属纪念币共11枚,其中金质纪念币6枚,银质纪念币4枚,铂质纪念币1枚。

新华社发

“零能耗”的量子超导二极管来了

新华社北京11月28日电 厚度仅为头发丝七百分之一的量子超导二极管,能在液氮温区实现无能量损耗的高效工作,整流效率可达100%,并具备量子抗噪特性。这项11月28日发表于《自然·物理》的成果,为开发新一代超导电子学器件奠定了重要基础。

记者在北京量子信息科学研究院的高温超导实验室看到了制备中的长和宽各几十微米、厚度仅100纳米的量子超导二极管。

二极管是一种常见的电子元器件,它能将电路中的交流电整流为单向流动的直流量。但由于常规半导体材料制成的二极管存在电阻,工作时会因发热导致能量损耗。而

超导材料具有零电阻特性,用它制成的二极管,在特定电流强度与外部磁场作用下,“0”态、“1”态分别对应零耗散态、有耗散态,因此器件在一半状态下仍存在能耗。

如今,性能更强、能耗更低的量子超导二极管由中国科学家研发成功。“它有着全新的电流传输方式:电子在量子超导二极管内部运动时,不论在‘0’态还是‘1’态,都是两两‘牵手跑’,从而实现能量的完全零耗散。”北京量子院兼聘研究员、清华大学物理系副教授张定介绍,

这一特点弥补了普通超导二极管内单个电子因无序运动而碰撞产热的难题,并提升了器件的抗噪能力,实现了信号的高质量转换。

北京量子院副研究员朱玉莹说,团队新研发的低温器件制备技术还能实现超导二极管稳定性、良品率的大幅提升。

“量子计算机中,超导二极管可作为量子逻辑电路的重要组件。在零功耗状态下完成信号噪音的过滤,能使输入信号变得‘干净’。”张定说,此前的超导二极管需在液氮温区(零下269摄氏度)的条件下工作,并需施加一定的磁场。而这一新器件在液氮温区(零下196摄氏度)即可发挥效用。

相关专家认为,这一成果是超导电子学器件从实验室走向产业化的重要一步,为开发微波频段无能耗逻辑电路提供了新路径。

研究人员表示,该成果标志着二维可编程量子模拟能力的显著提升,为利用超导量子处理器在量子模拟问题上实现量子优势奠定基础。

我国科学家首次实现量子体系高阶非平衡拓扑相

新华社合肥11月28日电 记者从中国科技大学获悉,该校潘建伟、朱晓波、彭承志、龚明等人合作,基于可编程超导量子处理器“祖冲之二号”,首次在量子体系中实现并探测了高阶非平衡拓扑相,取得量子模拟在探索复杂拓扑物态方向上的重要突破。相关研究成果于11月28日发表于国际权威学术期刊《科学》。

拓扑相是近年来凝聚态物理与量子模拟

领域的重要研究方向。与传统拓扑相不同,高阶拓扑相在更低维度的边界上出现了局域态,挑战了传统对应关系。在量子体系中实现高阶拓扑相一直是国际前沿的科学挑战。

当下,拓扑物态研究从平衡体系向非平衡体系拓展,已成为凝聚态物理的主要前沿方向。

非平衡拓扑相表现出平衡体系所不具

备的特性,揭示出拓扑与动力学之间复杂而

深刻的内在联系,为在时间维度对量子态进

行高精度、高稳定的超快操纵提供可能。

然而,非平衡高阶拓扑相的实验实现长期面临巨大挑战。研究团队基于“祖冲之二号”超导量子处理器的可编程能力,首次在实验中实现了平衡与非平衡二阶拓扑相的量子模拟与探测。

研究人员表示,该成果标志着二维可编程量子模拟能力的显著提升,为利用超导量子处理器在量子模拟问题上实现量子优势奠定基础。

无论环境多复杂,拯救不会停 ——香港大埔火灾救援中的消防员群像

1200多名消防及救护人员。多架无人机在夜空中盘旋,实时监测火场动态,为地面指挥提供关键信息。

27日深夜23时,记者在宏福苑外看到,其中一座楼宇高层单位火势再次加剧,橘红色的火焰不时从窗口蹿出。消防员立即调整水炮角度,集中火力压制“翻烧”点。

到了28日凌晨1时,两名刚换岗的消防员倚着灯柱喘息,他们的防火服上满是水渍和烟尘。面对采访,他们疲惫地摆摆手,连说话的力气都已耗尽。

在火灾救援中,一位消防员的身影永远定格在了火场。何伟豪,沙田消防局队员,26日下午在处理火警期间被发现昏迷,其后送往威尔斯亲王医院,不幸殉职,终年37岁。

在不同地方洒水降温。”他表示,消防员正在逐层逐户进行搜索,同时,消防处还要处理余下25个求助个案,其中部分位于宏昌阁、宏泰阁的较高层位置,这些区域仍有火情发生。手持破拆工具和氧气瓶,小心翼翼地进入火已熄灭的单位。在电筒的照明下,每个角落都不放过。“要抵抗很高温度,一层一层小心翼翼地上去。”消防处副处长(公众安全及机构策略)黄嘉荣在接受采访时说。

在火灾救援中,一位消防员的身影永远定格在了火场。何伟豪,沙田消防局队员,26日下午在处理火警期间被发现昏迷,其后送往威尔斯亲王医院,不幸殉职,终年37岁。

何伟豪与女友相恋近10年,原计划下月

举行婚礼。27日下午,何伟豪的女友在社交媒体发文:“多谢大家的关心,我都有看到。我的超级英雄任务完成返回氪星了(指超级英雄系列中的虚拟星球),你是我的骄傲。但是对不起,我想向大家请一个小假期,因为我真的无法接受。我好想好想可以再牵你的手。”

何伟豪的朋友当晚在社交媒体发帖悼念:

“请好好记着英雄的样子,我们不会忘记你的,感激你为我们付出所有,晚安,好好休息……”

黄嘉荣说:“我们不会评估求助个案的存率有多高,有些电话实在联络不上,但我们会继续。每个单位我们都会破门而入,进行彻底搜索,力求救出有机会的伤者,我们到现在没有放弃过。”(新华社香港11月28日电)

中国以最高票连任国际海事组织A类理事国

新华社伦敦11月28日电 国际海事组织第34届大会28日在英国伦敦举行新一届理事国选举。中国以最高票当选A类理事国,这是中国连续第19次成功当选。

当天选举共169个会员国有选举权,中国以155票获得最高票,凸显了中国在维护全球供应链安全畅通方面的特殊地位和重要性。同时当选A类理事国的还有意大利、韩国、英国、希腊、日本、巴拿马、美国、挪威和利比里亚。

根据《国际海事组织公约》,本次大会共选举产生40个理事国,其中A类为10个航运大国,B类为10个海上贸易大国,C类为20个代表世界主要地理区域的重要海运国家。

中华人民共和国常驻国际海事组织代表处揭牌仪式日前在中国驻英国大使馆举行。国际海事组织秘书长多明戈斯现场接受新华社记者采访时表示,中国是造船大国,拥有全球最大的港口群和众多班轮公司,并具备向世界提供大量海员的能力。中国在航运领域参与度非常高,在国际海事合作中扮演“非常重要的角色”。

国际海事组织是联合国系统主管海上安全和防止船舶造成海洋污染及其法律问题的专门机构,总部位于英国伦敦。目前有176个会员国和3个联系会员。中国1973年恢复在该组织的会员国合法席位,1989年至今连任A类理事国。

我国将加强人工智能专利伦理审查

新华社北京11月28日电 记者11月28日从国家知识产权局新闻发布会上获悉,我国将在专利审查过程中,加强人工智能伦理审查,引导“智能向善”。

国家知识产权局专利局审查业务管理部部长蒋彤介绍,最新修改的专利审查指南首次以“人工智能、大数据”为主题设立专门章节,明确人工智能相关的数据采集、规则设置等技术方案的实施应符合法律、社会公德和公共利益要求。

此外,针对人工智能模型“黑盒”特点可能带来的技术方案公开不充分问题,明确了模型构建、模型训练等情形下说明书的撰写要求,细化了充分公开的判断标准,促进人工智能领域技术的传播与应用。

据悉,最新修改的专利审查指南将于2026年1月1日起施行。

俄总统新闻秘书:

美方提交美乌日内瓦会谈后的和平计划版本

新华社莫斯科11月28日电 俄罗斯总统新闻秘书佩斯科夫28日在新闻发布会上表示,美方已向俄方提交了美乌日内瓦会谈后的和平计划版本,俄方将在下周对该计划进行讨论。

佩斯科夫强调,俄罗斯致力于就乌克兰问题进行谈判,但不打算“大张旗鼓地”公开讨论谈判的具体内容。

俄罗斯总统普京27日表示,俄方总体上认为,美国提出的“乌克兰问题清单”可以作为未来协议的基础。

美国和乌克兰23日在瑞士日内瓦举行会谈,将美方就结束乌克兰危机所提28点新计划修改并缩减为19点。美国多家媒体25日报道说,乌克兰已原则同意美国提出的和平协议,但仍有一些条款需要讨论。美国总统特朗普25日表示,美国中东问题特使威特科夫将前往莫斯科与普京会面,以期敲定修改后的“和平计划”。

特朗普在帖文中说,美国官方统计的外来人口为5300万,其中大多数人依赖福利生活,他们“来自失败国家,或来自监狱、精神病院、帮派或贩毒集团”。

白宫在社交媒体上转发特朗普的帖文并写道:“这是特朗普总统发布的最重要的信息之一,逐字阅读。”美国公民及移民服务局27日宣布,对来自19个“受关注国家”的绿卡(永久居留)持有者启动重新审查。当被问及哪些国家被列入“受关注国家”时,美国公民及移民服务局援引一份6月发布的总统公告。根据该公告,美国白宫以“国家安全”等为由,宣布对阿富汗、缅甸、乍得等12国公民实施全面入境限制,并部分限制布隆迪、古巴、老挝等7国公民入境美国。



11月27日,在匈牙利布达佩斯,参观者在“秦汉文明展览”上参观。“秦汉文明展览”27日在匈牙利布达佩斯美术馆开幕。百余件春秋战国至秦汉时期代表性文物,包括10件秦始皇陵兵马俑亮相。