

科技日报

SCIENCE AND TECHNOLOGY DAILY

2024年12月11日 星期三 科技日报社出版 国内统一连续出版物号 CN11-0321 代号 1-97 总第12874期 今日8版

习近平在中共中央政治局第十八次集体学习时强调 深入做好边疆治理各项工作 推动边疆地区高质量发展

■ 推进边疆治理体系和治理能力现代化,是中国式现代化的应有之义。要认真贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神,落实党中央关于边疆治理各项决策部署,深入做好边疆治理各项工作,推动边疆地区高质量发展

■ 要坚持把党的全面领导落实到边疆治理各方面全过程。要加强战略规划和统筹协调,把边疆治理有机融入各方面事业发展。有关部门要各负其责、勇于担当,密切配合、形成合力。边疆地区各级党组织要一以贯之同党中央精神对标对表,并落实到各项规划、法规、政策、项目的具体谋划和实施中

■ 推进中国式现代化,边疆地区一个都不能少。要把边疆地区发展纳入中国式现代化战略全局,纳入区域协调发展战略、区域重大战略,完整准确全面贯彻新发展理念,支持边疆地区依托自身条件禀赋,在融入新发展格局、融入全国统一大市场中实现自身高质量发展。坚持以改革开放增动力、添活力,发挥边疆地区沿海、沿边等优势,打造形态多样的开放高地,形成陆海内外联动、东西双向互济的全面开放格局。坚持城乡融合发展,稳步推进以县城为重要载体的新型城镇化建设,推进乡村全面振兴,巩固拓展脱贫攻坚成果,有效防止规模化返贫致贫。坚持在发展中保障和改善民生,不断改善边疆地区生产生活条件,加快补齐基础设施和基本公共服务短板

新华社北京12月10日电 中共中央政治局12月9日下午就我国历史上的边疆治理进行第十八次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调,推进边疆治理体系和治理能力现代化,是中国式现代化的应有之义。要认真贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神,落实党中央关于边疆治理各项决策部署,深入做好边疆治理各项工作,推动边疆地区高质量发展。

中国社会科学院学部委员、中国历史研究院副院长李国强同志就这个问题进行讲解,提出工作建议。中央政治局的同志认真听取讲解,并进行了讨论。

习近平在听取讲解和讨论后发表了重要讲话。他指出,党的十八大以来,党中央着眼治国理政战略全局,提出“治国必治边”、“兴边富民、稳边固边”等一系列重要论断、重大举措,坚持和完善区域协调发展战略、区域重大战略,加快边疆地区高质量发展,推动边疆地区同全国一道打赢脱贫攻坚战、全面建成小康社会、迈上全面建设社会主义现代化国家新征程,边疆治理取得历史性成就、发生历史性变革。

习近平强调,要坚持把党的全面领导落实到边疆治理各方面全过程。要加强战略规划和统筹协调,把边疆治理有机融入各方面事业发展。有关部门要各负其责、勇于担当,密切配合、形成合力。边疆地区各级党组织要一以贯之同党中央精神对标对表,并落实到各项规划、法规、政策、项目的具体谋划和实施中。

习近平指出,推进中国式现代化,边疆地区一个都不能少。要把边疆地区发展纳入中国式现代化战略全局,纳入区域协调发展战略、区域重大战略,完整准确全面贯彻新发展理念,支持边疆地区依托自身条件禀赋,在融入新发展格局、融入全国统一大市场中实现自身高质量发展。坚持以改革开放增动力、添活力,发挥边疆地区沿海、沿边等优势,打造形态多样的开放高地,形成陆海内外联动、东西双向互济的全面开放格局。坚持城乡融合发展,稳步推进以县城为重要载体的新型城镇化建设,推进乡村全面振兴,巩固拓展脱贫攻坚成果,有效防止规模化返贫致贫。坚持在发展中保障和改善民生,不断改善边疆地区生产生活条件,加快补齐基础设施和基本公共服务短板。

习近平强调,要坚持把推进中华民族共同体建设作为边疆民族地区工作的主线。广泛践行社会主义核心价值观,引导边疆地区各族群众不断增强对伟大祖国、中华民族、中华文化、中国共产党、中国特色社会主义的认同,构筑中华民族共有精神家园。坚持和完善民族区域自治制度,保障各族群众合法权益。全面加强国家通用语言文字,全面推行使用国家统编教材。持续深化民族团结进步创建工作,积极构建互嵌式社会结构和社区环境,促进各民族像石榴籽一样紧紧抱在一起。

习近平指出,要坚持把维护国家安全和稳定作为边疆治理的底线要求。完善共建共治共享的社会治理制度,不断夯实基层基础,提升边疆地区社会治理效能。加强基础设施建设,强化科技赋能,提高卫国戍边整体能力。

习近平强调,要加强边疆史和边疆治理相关的多学科研究,加快构建中国自主的边疆学知识体系。深化边疆治理重大理论和现实问题研究,推出更多具有影响力、说服力的研究成果。运用好边疆研究成果,讲好新时代中国边疆治理故事。打造一支政治立场坚定、理论修养和综合素质过硬的边疆治理研究队伍。

世界首台低能量强流高电荷态重离子研究装置通过验收

科技日报兰州12月10日电 (记者 顾满斌)记者10日从中国科学院近代物理研究所获悉,国家重大科研仪器研制项目——“低能量强流高电荷态重离子研究装置”通过国家自然科学基金委员会组织的专家验收。

“当前国际上有多重离子装置在建或建成,但在多学科交叉前沿基础研究领域和国家需求的重要应用领域,仍缺乏多功能、小型化的低能量强流重离子加速器装置。”

该装置可提供从轻到重多种电荷态的强流重离子束和混合离子束,提供的束流具有强度高、电荷态高、离子种类多、能量变化范围宽等诸多优势。

“强流高电荷态重离子束的产生,是满足新一代强流重离子加速器的关键。”该装置超导离子源研制负责人、中国科学院近代物理研究所加速器技术中心主任孙良亭表示,“我们研制的第四代高电荷态电子回旋共振离子源,可产生相当于国际上其他实验室同类装置最高性能2倍以上的束流强度。这为解决下一代强流高功率重离子加速器束流物理与技术问题,奠定了坚实的基础。”

“各类发电、用电设备接入微电网后,清洁能源年发电量可超600万度,通过微电网灵活调度,每年可节省用电成本超300万元,节省标煤2.1万吨,减少二氧化碳排放5.6万吨。”连云港港口控股集团有限公司工程技术部总经理杨华东说。

全国首个近零碳港口智能微电网建成

科技日报连云港12月10日电 (记者 金凤)记者10日从国网江苏省电力有限公司获悉,连云港港在全国率先建成投运近零碳港口智能微电网,可为我国零碳港口建设提供可复制、可推广的样本。

2024年6月,交通运输部公布第一批公路水路典型运输和设施零碳试点项目,连云港港新东国际货柜码头有限公司近零碳码头和中哈(连云港)物流合作基地零碳货运柜枢纽(物流园区)列入。为此,国网江苏省电力有限公司联合连云港港口控股集团有限公司

装置。该项目总负责人、中国科学院院士赵红卫介绍,“我们自主研发了世界首台独立运行的低能量强流高电荷态重离子加速器装置,可为核天体物理、原子物理等前沿基础研究和核能材料研发等重要应用,提供先进的实验条件。”

“该装置可提供从轻到重多种电荷态的强流重离子束和混合离子束,提供的束流具有强度高、电荷态高、离子种类多、能量变化范围宽等诸多优势。”

“在港口试点建设‘多能互补’智能微电网,旨在实现货轮从进港靠泊到货物装卸运输全程近零碳排放。”

此次建成的港口智能微电网集成了5.2兆瓦分布式光伏发电设备和5兆瓦新型储能设施,并根据港口应用实际分别投用了35台换电式集装箱重卡、2艘纯电动拖轮及电动正面吊、空箱堆高机等设备。此前,连云港港已先后建成16套总容量为3.62万千瓦的港口岸电系统、1座重卡换电站以及7台160千瓦直流充电桩等充换电设备,它们与用电设备一起形成港口智能微电网整

体解决方案。国网连云港供电公司市场营销部主任李伟介绍,为保障安全运行,此次微电网共设置了自主经济运行、安全离网运行、参与需求响应、支撑电网互动等运行模式。

“微电网建成后,清洁能源年发电量可超600万度,通过微电网灵活调度,每年可节省用电成本超300万元,节省标煤2.1万吨,减少二氧化碳排放5.6万吨。”连云港港口控股集团有限公司工程技术部总经理杨华东说。

习近平会见主要国际经济组织负责人



12月10日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华出席“1+10”对话会的主要国际经济组织负责人。
新华社记者 黄敬文摄

新华社北京12月10日电 12月10日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华出席“1+10”对话会的主要国际经济组织负责人。

习近平同主要国际经济组织负责人合影留念,感谢他们长期支持中国现代化事业。

习近平指出,当前,百年变局加速演进,世界进入新的动荡变革期,再次处于关键十字路口。人类是休戚与共的命运共同体,各国不是乘坐在一百多条小船上,而是乘坐一条命运与共的大船上,应该相互视对方的发展为机遇而非挑战,相互把对方当作伙伴而非对手,让“同舟共济”、团结协作、互利共赢成为时代主旋律。中方愿同主要国际经济组织践行多边主义,促进国际合作,支持全球南方国家发展,推动平等

有序的世界多极化、普惠包容的经济全球化,建设一个共同发展的公正世界。

新开发银行行长罗塞芙、国际货币基金组织总裁格奥尔基耶娃、世界银行行长彭安杰、世界贸易组织总干事伊维拉代表外方发言。他们高度评价中国经济发展成就,看好中国发展前景,感谢中国长期以来支持国际经济组织工作。表示中国发展成就举世瞩目,特别是在减贫领域创造了人类奇迹,在新质生产力方面居于世界领先水平,充分证明中国政府秉持的以人民为中心的发展理念是成功的,也是可行的,对世界具有重要启示意义。中国始终是世界经济的重要引擎和稳定锚,是多边主义的坚定维护者。中国持续全面深化改革,扩大对外开放,实现高质量发展,给世界特

别是全球南方国家提供了巨大机遇。习近平主席提出共建“一带一路”倡议和三大全球倡议,充分展现了中国作为负责任大国的担当,为全球南方国家搭乘中国发展快车、实现自身发展提供了重要平台。当前世界经济形势面临诸多困难挑战,单边主义、保护主义甚嚣尘上。世界各国将目光投向中国,希望并相信中国将继续发挥世界经济增长最重要引擎作用。主要国际经济组织愿同中方密切协作,坚持多边主义,维护自由贸易和经济全球化,为促进世界的共同发展与繁荣作出更大贡献,共创人类命运与共的未来。

习近平认真听取外方代表发言,并就世界经济、中国经济、全球治理等对方关心的问题作出回应。

(下转第三版)

关键时期的关键抉择 ——以习近平同志为核心的党中央 驾驭中国经济航船破浪前行

◎新华社记者

时近2024年岁尾,中国经济航船行进到新的关键一程——

从一季度实现良好开局,到二、三季度下行压力加大,再到四季度回升势头增强,今年中国经济运行虽有波动,但总体平稳、稳中有进,回升向好的态势持续显现。

前进之路绝非坦途。环顾外部,国际环境更加严峻复杂,全球经济增长动能不足,个别国家对我国遏制打压持续加码。着眼内部,国内有效需求不足,经济运行出现分化,重点领域风险隐患仍然较多,新旧动能转换存在阵痛。

“正视困难、坚定信心,切实增强做好经济工作的责任感和紧迫感。”中共中央政治局会议指出。

当前,中国正处在加快转型升级步伐、奋力推进高质量发展的关键阶段,正处在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期。

关键时期需要关键抉择。直面各种风险挑战和不确定性,以习近平同志为核心的党中央总揽全局、勇毅担当,

团结带领全党全国各族人民攻坚克难、砥砺前行,驾驭中国经济巨轮无惧风雨、破浪前行。

(一)“努力实现全年经济社会发展目标任务”

10月29日,北京,中共中央党校(国家行政学院)。省部级主要领导干部学习贯彻党的二十届三中全会精神专题研讨班在这里开班。

“切实抓好后两个月的各项工作,努力实现全年经济社会发展目标任务。”习近平总书记在开班式上着重强调。习近平总书记在开班式上着重强调,实现今年经济社会发展目标任务,事关当前经济社会发展大局,事关明年“十四五”规划顺利收官,事关中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业全局。

向着目标,全力以赴。我国发展面临的复杂性、挑战性、严峻性多年来未有。

越是风高浪急,越彰显领航舵手的坚定果敢。

深入分析,准确研判,科学决策……面对当前经济运行出现的新情况新问题,习近平总书记主持召开一系列重要

会议,提出一系列明确要求,部署一系列重大举措。

一线调研、感知冷暖。从国内考察到国外访问,习近平总书记深刻洞察着世界经济发展走势,深切体察着中国经济肌体的脉动,更加准确地定位中国经济所处的时代坐标,更加精准地调校中国经济航船的前进路线。

9月26日,北京中南海。习近平总书记主持召开中共中央政治局会议。

二季度以来特别是进入三季度,主要经济指标增速回落,股市楼市承压,部分投资者信心不足,市场预期走弱,海内外忧虑情绪有所蔓延。这是在关键节点、关键时刻召开的一次十分重要的会议,党中央对经济工作的重要指引彰显主心骨、定盘星作用。

“有效落实存量政策,加力推出增量政策”“加大财政货币政策逆周期调节力度”“促进房地产市场止跌回稳”“努力提振资本市场”“帮助企业渡过难关,进一步规范涉企执法、监管行为”……会议释放出稳住经济大盘大局、延续长期向好大势的强烈信号。

(下转第二版)

增值税发票数据透视11月经济运行亮点

我国经济企稳回升势头持续增强

科技日报北京12月10日电 (记者 刘垠)国家税务总局最新增值税发票数据显示,受国家实施的一系列存量和增量政策显著的带动,我国经济持续显现回升向好态势。11月份经济运行呈现制造业生产稳步提速、现代服务业加快发展、交通物流加力发展等亮点。

11月份,制造业销售收入增速较10月份提高0.3个百分点。其中,汽车、电气机械器材等装备制造业,电子通信设备、航空航天设备等高技术制造业,数字媒体设备、智能设备等数字产品制造业销售收入同比分别增长5.3%、5.1%和

3.8%。特别是汽车制造、计算机通信设备制造、铁路船舶航空设备制造等高端制造业销售收入,同比分别增长9.3%、7.4%和5.6%。

不仅是高端制造业支撑明显,高技术服务业表现也很亮眼。11月份,租赁和商务服务业,信息传输、软件和信息技术服务业,科技推广应用等科学研究和技术服务业销售收入,同比分别增长3.3%、6.7%和11.3%,均明显高于全国企业总体水平。特别是高技术服务业销售收入同比增长8.4%,其中,电子商务、科技成果转化服务、数字内容及相关服务销售收入同比分别增长

27.4%、22.9%和7.2%。

特别值得一提的是,受“两新”政策带动,设备投资及消费品以旧换新持续加力。11月份,全国企业采购机械设备金额同比增长4.5%。其中,制造业、信息技术服务业、电气及水生产供应业等重点领域采购机械设备金额,同比分别增长5.1%、7.4%和15.9%。在国家鼓励、地方政府支持以及“双十一”企业让利促销等因素带动下,11月份,电视机等家用视听设备零售、冰箱等家用电器零售同比分别增长28.8%和74.4%;与家装相关的家具零售、卫生洁具零售同比分别增长36%和18.8%。

本版责编 胡兆珀 高阳

www.stdaily.com

邮政编码:100038

广告许可证:018号

每月定价:33.00元

本报址:北京市复兴路15号

查询电话:58884031

印刷:人民日报印务有限责任公司

零售:每份2.00元