

# 大国重器彰显创新底气

## ——我国加快绘就高水平科技自立自强新图景

大国重器是科技创新的集中体现与硬核标志。

习近平总书记强调,真正的大国重器,一定要掌握在自己手里。

九章、天问、嫦娥等重大原创成果加速涌现,科技与产业深度融合,新质生产力蓬勃生长……恰逢“十四五”圆满收官、“十五五”开局起步的重要时期,向新而行、活力迸发,我国科技创新捷报频传,大国重器彰显创新底气,为高质量发展注入澎湃动能,加快绘就高水平科技自立自强新图景。

### 重器竞发 硬核突破筑科技之基

立春时节,位于上海临港的中国重燃车间内,通体银白、气势恢宏的300兆瓦级F级重型燃气轮机首台样机静静矗立,彰显“大国重器”的磅礴气势。

“300兆瓦级F级重型燃气轮机是我国首次自主研发的最大功率、最高技术等级重型燃机,由5大系统、5万余个精密零部件构成,历经8年日夜攻关,汇聚19个省市200余家企业、科研院所的智慧力量。”中国联合重型燃气轮机技术有限公司研发设计事业部总经理吕焯说。

每一道纹路都镌刻着自主研发的坚守,每一个零部件都凝聚着协同创新的力量。

吕焯介绍,团队完整走完了基于正向设计的制造全过程,300兆瓦首台样机先后顺利通过简单循环性能试验、168小时满负荷运行等整机试验大纲全部科目,全面达到工信部批复考核指标。

目前,首台样机已累计并网发电达1.96亿千瓦时,充分验证了其在真实电

网环境下的稳定性,它的成功标志着我国在这一领域实现从“跟跑学习”到“自主研制”的新跨越。

加速迭代、多点开花,各类科技成果竞相涌现,构建全方位创新矩阵。

望星河——2025年中国航天发射次数达92次,创历史新高,天问二号开启“追星”之旅,商业航天同步实现规模化发展;中国空间站已在轨部署实施265项科学与应用项目,为人类探索宇宙提供宝贵数据支撑。

探深海——“奋斗者”号完成世界首次北极密集冰区连续载人深潜,我国载人深潜能力实现从“全海深”到“全海域”的重大跨越,开创了人类载人深潜和北极深海探索的里程碑。

看前沿——“中国天眼”、江门中微子实验等装置不断发力,持续破解自然奥秘,彰显我国基础研究的硬核实力。

### 改革赋能 松绑增效聚创新合力

贵州平塘,群山环抱中,“中国天眼”FAST500米口径的射电望远镜如同一只观天巨眼。

解析信号、捕捉数据,每一步都承载着探索宇宙未知的使命担当。

近日,“中国天眼”成功揭开快速射电暴“双星起源之谜”,相关成果刊发于国际学术期刊《科学》,彰显我国在射电天文领域的领先地位。

国家天文台副台长、FAST运行和发展中心主任兼总工程师姜鹏表示,“中国天眼”能够持续产出突破性成果,既得益于国家长期稳定投入和新型举国体制

的制度优势,也得益于科研经费“包干制”等改革举措的精准赋能。

“科研团队的自主权更大了,大家能够心无旁骛深耕前沿领域,大胆探索‘无人区’,持续提升原始创新能力。”姜鹏说。

多元投入机制持续健全,基础研究原创导向不断强化,非共识项目资助机制逐步完善,为创新发展注入源源不断的政策与人才活力,推动我国逐步成为全球科学研究的重要策源地。

在北京,怀柔科学城已布局37个科技设施平台项目,从最初的规划逐步发展为国家重大科技基础设施密度最高的地区之一;

在上海,蛋白质设施破解生命科学难题,上海光源照亮“微米世界”,初步形成全球规模最大、种类最全的光子大装置集群;

在广东,江门中微子实验的成员涵盖17个国家和地区、75个科研机构的700多名研究人员,彰显我国开放合作的创新理念……

抓住了科技创新就抓住了牵动我国发展全局的牛鼻子。创新体系的持续完善与科研机制的不断优化,推动创新活力充分释放。

### 精神赓续 薪火相传拓探索之路

四川稻城,高海拔宇宙线观测站“拉索”的探测器阵列在高原上绵延铺展,宛如一张“天网”,昼夜不停地捕捉宇宙线的踪迹。

迎着初升的太阳,年轻的科研人员背着设备穿梭其间,细致检查探测器的

运行状态。

正是这支平均年龄不到40岁的团队,解开了困扰学界近70年的宇宙线“膝”形成之谜,实现相关科研领域的重大突破。

“科技攻关从无捷径可走,唯有坚守‘十年磨一剑’的定力,秉持勇攀高峰的韧劲,方能突破技术瓶颈、攻克核心难题。”“拉索”项目运维负责人吴超勇说。

在高原开展科研工作,既要克服缺氧、严寒等恶劣自然环境,也要及时处理每一项影响设备运行的突发情况。老一辈科研工作者严谨求实、拼搏奉献、团结协作的科学精神,激励着年轻一代继续攻坚克难。

从“两弹一星”精神到新时代科学家精神,一代代科技工作者用实干浇灌创新之花。

近年来,我国持续完善人才培养与评价体系,破除“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”的“四唯”现象,为科技创新破除制度枷锁,为科研人员松绑减负,一大批青年人才在重大科研任务中锤炼本领、崭露头角。

立足“十五五”新起点,广大科技工作者坚守初心、勇担使命,加快实现高水平科技自立自强,主动融入全球创新网络,让科学家精神在新时代焕发更强大的生命力。

依托日趋完善的体系、传承不息的精神,我国必将持续攻克更多关键核心技术,打造更多“大国重器”,推动科技创新和产业创新深度融合,加速把我国建设成为世界科技强国,为实现中华民族伟大复兴提供强劲动力。

(新华社北京2月8日电)

# 我国经济社会绿色转型加速推进

新华社北京2月9日电 记者2月9日从国家税务总局获悉,国家税务总局税收大数据分析显示,近年来,我国产业、能源结构持续优化。同时,在税收政策引导下,社会节水减排效应显现。

绿色低碳产业发展良好。税收数据显示,“十四五”期间,新能源整车、光伏设备及元器件、锂离子电池和太阳能器具等重要绿色产品制造业销售收入年均增速均在30%以上;新能源、节能、环保等绿色技术服务业务收入年均分别增长51.1%、28.5%和18.2%,生态保护和环境治理业销售收入年均增长13.2%,为绿色转型提供技术支撑。

清洁能源占比稳步提高。2025年,包括风力发电、太阳能发电、水力发电、核能发电在内的清洁能源发电销售收入占发电销售收入总额的42.6%,较“十三五”提高7.2个百分点。其中,风力、太阳能发电销售收入“十四五”期间年均增长25.4%。

减税红利推动减污控排效应不断显现。2018年环境保护税开征以来,全国累计落实环境保护税优惠减免1110.6亿元,其中促进集中处理、提高治污效率减免599.45亿元,促进清洁生产、减少污染排放减免243.7亿元,促进综合利用、提升治理效益减免261.34亿元。2025年,国家重点调控的大气污染物二氧化硫、氮氧化物环保收入较2020年分别下降33.8%和34.03%。

此外,水资源费改税试点自2024年12月1日在全国推开以来取得积极成效,2025年新试点地区纳税人取用地下水54.7亿吨,较2024年下降了7.1%,共关停自备井450余眼。高尔夫球场、滑雪场、洗车、洗浴等特殊取水水量较2024年下降34.3%。对符合节水优惠政策条件的381户纳税人减征税款6119.7万元。

## 两部门印发意见

## 健全重大水利工程建设运行管理机制

新华社北京2月7日电 记者7日从水利部了解到,为进一步健全重大水利工程建设、运行、管理机制,水利部、国家发展改革委近日印发《关于健全重大水利工程建设运行管理机制的实施意见》。

重大水利工程是推动经济社会高质量发展的重要基础设施,在保障防洪安全、供水安全、粮食安全、生态安全等方面具有重要支撑作用。据介绍,意见共分为总体要求、健全工程高质量建设机制、健全工程高水平运行机制和健全工程高效能管理机制等4个部分。

意见要求,围绕“系统完备、安全可靠、集约高效、绿色智能、循环通顺、调控有序”的国家水网建设目标,坚持政府引导、市场参与,统筹“硬投资”和“软建设”,健全权责清晰、投资多元、质效并重的工程建设和运行机制,形成制度完善、数智赋能、监管高效的管理保障体系,实现重大水利工程高质量建设、高水平运行和高效能管理。

## 7部门对美团等16家企业

## 开展用工行政指导

新华社北京2月9日电 记者2月9日获悉,人力资源社会保障部、中央社会工作部、中央网信办等7部门近日就维护新就业形态劳动者权益,对美团、淘宝闪购、京东秒送、闪送、顺丰同城、盒马、滴滴、T3出行、曹操出行、货拉拉、满帮、圆通速递、申通快递、中通快递、韵达快递、极兔快递等16家企业开展用工行政指导。

相关部门要求相关企业全面落实用工主体责任,持续改进劳动管理,切实保障好新就业形态劳动者权益。

## 春运首周交通出行人数超14亿人次

新华社北京2月9日电 2026年春运开启已满一周。记者9日从交通运输部获悉,春运首周(2月2日至8日),全社会跨区域人员流动量超14亿人次。

其中,公路人员流动量超13亿人次,铁路客运量超8600万人次,水路客运量超490万人次,民航客运量超1600万人次。

2月8日(春运第7天),全社会跨区域人员流动量为22771.3万人次,比2025年同期增长2.3%。

具体来看,公路人员流动量为21117万人次,比2025年同期增长2.5%。其中,高速公路及普通国道非营业性小客车出行量为17680万人次,比2025年同期增长2.3%;公路营业性客运量为3437万人次,比2025年同期增长3.5%。

铁路客运量为1344.2万人次,比2025年同期下降1.1%。水路客运量为75.3万人次,比2025年同期增长10.4%;民航客运量为234.8万人次,比2025年同期增长5.6%。

## 奔走千里路 幸福一家亲

2月9日,在建德市更楼街道司机之家,货车司机和其他外来务工人员一起参加“奔走千里路·幸福一家亲”团团圆圆年夜饭活动(无人机照片)。

临近农历小年,浙江省建德市更楼街道的“合作共赢·司机之家”举办“奔走千里路·幸福一家亲”团团圆圆年夜饭活动,邀请货车司机和家属以及留在当地过年的其他外来务工人员参加,提前感受年味。

近年来,每逢传统佳节,浙江省建德市更楼街道的志愿者都会在司机之家组织活动,让常年在外漂泊的货车司机和其他外来务工人员感受到家的温暖。

据新华社



## 新通道班列里的“年味儿”

近日,在广西钦州港东站,一列装载越南木薯淀粉、印尼起酥油、泰国椰汁等食品的西部陆海新通道班列从这里启程,发往重庆团结村站,将这些来自海外的“年味儿”送往重庆、成都等西部地区的年货市场。同时,我国的饮料、调味品等年货物资也从南宁国际铁路港启程,搭乘中越年货班列奔赴越南。

近年来,西部陆海新通道班列运输凭借多式联运的优势,已成为连接我国西南地区与东盟等国家的重要一环。临近春节,年货物资经西部陆海新通道班列往来更加频繁。

广西铁捷物流有限公司业务经理黄鸿俊说,2026年以来,公司通过中

越班列发往越南的食品类物资明显增多。“这次我们10多个标箱都装着年货物资,中国的调味品、零食、饮料等很受越南市场的欢迎。”依托中越班列“每日稳定开行、全程时效可控”的物流优势,这些商品可以快速送达越南消费者手中。

随着年货品类的不断丰富,近年来不少进口商品成为中国消费者年货采购的新选择。其中,东盟国家的榴莲、山竹、菠萝蜜等水果以及咖喱酱等特色食材,不断进入中国消费者年货采购清单。

在广西南宁的一家超市,不少来自东盟国家的商品摆放在货架显眼的位置。南宁市民韦子莹购买的年货中,不乏来自泰国的茉莉香米、椰子水等商

品。韦子莹说,他们一家人对于年货的选择已经从最初的大量囤货转为精挑细选。

为提升年货班列周转效率,铁路部门持续优化跨境年货班列服务流程,全力保障春运期间跨境年货运输畅通。在春运开始前,钦州铁路枢纽已完成扩能升级,由“单车道”升级为“双车道”,提升了枢纽能级与运输效能,为新春年货快进快出提供了坚实保障。同时,铁路部门与钦州保税港码头、钦州港海关建立常态化沟通机制,提前掌握船舶物资装载情况,优先调配适车型,减少客户信息重复填报和手工录入,还联合物流企业组建运输专班,推

动铁海联运一体化高效运转。

“我们完善了铁路、海关、客户三方协调机制,提前掌握发货信息,精准匹配货位、车源和箱源,做到‘货到即装、装完即走’。目前,整体装车作业时间已压缩至4小时以内。”国铁南宁局南宁铁路物流中心南宁营业部副经理覃劲松说。

据国铁南宁局统计,1月份以来,西部陆海新通道班列累计运输货物11.4万标箱,同比增长9%。如今,西部陆海新通道运输品类已增至1300余种,辐射18个省(区、市)、75个城市,通达全球127个国家和地区的584个港口。

(据新华社南宁2月9日电)

### 崇阳县烟草专卖局送达公告

崇烟罚送公[2025]第178号

无主: 2025年12月1日本局在湖北省咸宁市崇阳县天城镇渣冲村五组(湖北创轩供应链管理有限公司)查获无烟草专卖品准运证运输烟草专卖品一案,本案公告60日期满无法找到当事人。根据《中华人民共和国烟草专卖法实施条例》第三十条,《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条的规定,本局决定对涉案烟草专卖品作出如下行政处罚决定:将假冒注册商标且伪劣香烟黄鹤楼(1916 Only One 出口)2条,予以集中公开销毁。

根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第五十五条第一款第(四)项的规定,现将崇烟处理[2025]第178号《行政处罚决定书》予以公告送达。公告送达期限为30日,期限届满视为送达。

崇阳县烟草专卖局 2026年2月10日

### 崇阳县烟草专卖局送达公告

崇烟罚送公[2025]第179号

无主: 2025年12月1日,本局在湖北省咸宁市崇阳县天城镇渣冲村五组(湖北创轩供应链管理有限公司)查获无烟草专卖品准运证运输烟草专卖品一案,本案公告60日期满无法找到当事人。根据《关于严厉打击卷烟走私整顿卷烟市场的通告》第二条,《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条,《国家烟草专卖局办公室关于罚没走私卷烟处理的通知》国烟办综[2014]646号文件规定,本局决定对涉案烟草专卖品作出如下行政处罚决定:将走私香烟阿里山(印象峰王浆爆珠)2条予以没收,并公开销毁。

根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第五十五条第一款第(四)项的规定,现将崇烟处理[2025]第179号《行政处罚决定书》予以公告送达。公告送达期限为30日,期限届满视为送达。

崇阳县烟草专卖局 2026年2月10日

### 崇阳县烟草专卖局送达公告

崇烟罚送公[2025]第180号

无主: 2025年12月5日,本局在湖北省咸宁市崇阳县天城镇金城大道兴民钢圈厂对面安置地安物流分拣中心查获无烟草专卖品准运证运输烟草专卖品一案,本案公告60日期满无法找到当事人。根据《中华人民共和国烟草专卖法实施条例》第三十条,《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条的规定,本局决定对涉案烟草专卖品作出如下行政处罚决定:将假冒注册商标且伪劣香烟黄鹤楼(1916 如意)30条(其中抽样送检损耗1条香烟)予以没收,并公开销毁。

根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第五十五条第一款第(四)项的规定,现将崇烟处理[2025]第180号《行政处罚决定书》予以公告送达。公告送达期限为30日,期限届满视为送达。

崇阳县烟草专卖局 2026年2月10日

### 崇阳县烟草专卖局送达公告

崇烟罚送公[2025]第181号

无主: 2025年12月11日,本局在湖北省咸宁市崇阳县天城镇人民大道3号顺丰速递查获无烟草专卖品准运证运输烟草专卖品一案,本案公告60日期满无法找到当事人。根据《中华人民共和国烟草专卖法实施条例》第三十条,《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条的规定,本局决定对涉案烟草专卖品作出如下行政处罚决定:将假冒注册商标且伪劣香烟黄鹤楼(软珍品)2条(其中抽样送检损耗1条香烟),予以集中公开销毁。

根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第五十五条第一款第(四)项的规定,现将崇烟处理[2025]第181号《行政处罚决定书》予以公告送达。公告送达期限为30日,期限届满视为送达。

崇阳县烟草专卖局 2026年2月10日

### 赤土网挂G(2025)27号国有建设用地使用权出让结果公告

经赤壁市人民政府批准,赤壁市自然资源和规划局对赤土网挂G(2025)27号国有建设用地使用权公开出让,现将出让结果公告如下: (一)地块编号:赤烟网挂G(2025)27号; (二)宗地位置:赤壁市双桥铺镇中伙区2025-高新区(中伙)-1-2号地块; (三)出让面积:20709.76m<sup>2</sup>(合31.06亩); (四)容积率:>1.0; (五)土地用途:工业用地; (六)出让年限:工业用地50年; (七)供地方式:网挂; (八)起始价:537万元; (九)成交价:537万元; (十)公告时间:2025年12月31日至2026年2月4日; (十一)成交结果时间:2026年2月6日; (十二)受让人:湖北正天智能科技有限公司; 赤壁市自然资源和规划局 2026年2月10日

### 赤土网挂G(2025)28号国有建设用地使用权出让结果公告

经赤壁市人民政府批准,赤壁市自然资源和规划局对赤土网挂G(2025)28号国有建设用地使用权公开出让,现将出让结果公告如下: (一)地块编号:赤烟网挂G(2025)28号; (二)宗地位置:赤壁市双桥铺镇中伙区2025-高新区(中伙)-24号地块; (三)出让面积:17366.75m<sup>2</sup>(合26.05亩); (四)容积率:>1.0; (五)土地用途:工业用地; (六)出让年限:工业用地50年; (七)供地方式:网挂; (八)起始价:419万元; (九)成交价:358万元; (十)公告时间:2025年12月31日至2026年2月4日; (十一)成交结果时间:2026年2月6日; (十二)受让人:湖北叶高环保科技有限公司; 赤壁市自然资源和规划局 2026年2月10日

### 赤土网挂G(2025)29号国有建设用地使用权出让结果公告

经赤壁市人民政府批准,赤壁市自然资源和规划局对赤土网挂G(2025)29号国有建设用地使用权公开出让,现将出让结果公告如下: (一)地块编号:赤烟网挂G(2025)29号; (二)宗地位置:赤壁市双桥铺镇中伙区2025-高新区(中伙)-24号地块; (三)出让面积:15148.13m<sup>2</sup>(合22.72亩); (四)容积率:>1.0; (五)土地用途:工业用地; (六)出让年限:工业用地50年; (七)供地方式:网挂; (八)起始价:358万元; (九)成交价:358万元; (十)公告时间:2025年12月31日至2026年2月4日; (十一)成交结果时间:2026年2月6日; (十二)受让人:湖北省恒利汽车配件有限公司; 赤壁市自然资源和规划局 2026年2月10日