

# 春意浓浓！非遗中国年无限精彩

超23亿人次出行，连续单日票房突破10亿元，餐饮消费迎高峰……申遗成功的首个春节，年味浓、成色足，活力满满，春意浓郁！

文市“热”，新意不断——

从冰雪奇缘的北国到诗情画意的江南，去北京地坛逛新春庙会，到安徽歙县观鱼灯巡游，听河南的豫剧，赴山西忻州看一场打铁花……放眼全国，各地在古城内举办400多场传统年俗和非遗展示活动。

“非遗”唱主角，承载着人类的智慧、历史的文明与辉煌，如信使，让年味更醇厚。

飞猪数据显示，平台上包含非遗景点、非遗体验等内容的“非遗游”搜索热度同比增长133%。

文博馆里过大年，上海自然博物馆生肖特展“神秘蛇境”，科普与互动引人入胜。

新华社北京2月3日电（记者王立彬）作为经略深海的“国之重器”，“蛟龙”号升级换装后将于今年2月完成水池试验，3月开展应用海试。

记者从中国大洋事务管理局获悉，目前潜航员和技术人员正在紧锣密鼓地开展“蛟龙”号升级改造工作，主要包括7000米级大容量、长寿命、高能量密度柔性锂电池系统和高效直驱型低噪直推进等关键部件升级，同时优化液压系统、视像传输系统、作业工具包和故障诊断辅助决策系统。

据悉，“蛟龙”号已经完成关键部件的升级换装，将于2025年2月完成水池试验，3月在南海开展“蛟龙”号关键作业能力提升应用海试。此次关键部件技术升级将显著提升“蛟龙”号整体性能及安全

作业能力，提高深海探测技术自主可控性，保持“蛟龙”号技术领先优势，为后续深海科考应用航次提供技术支持。

作为我国自主研发的7000米级载人潜水器，“蛟龙”号是我国认识深海和经略深海的“国之重器”，调查范围已覆盖太平洋、印度洋和大西洋等海域，在促进人类对深海认识、提升科学研究水平方面发挥着重要作用。

同程旅行数据显示，春节假期前四天，展览展馆类、历史遗迹类文旅场所预订热度同比上升200%。

电影市场“红”，创意迭出——

看电影成新“年俗”，春节档票房创历史新高。电影市场演绎出多元故事与观众情感的热烈互动，彰显对中国文化的自信。

据网络平台数据，截至2月4日，2025年春节档电影票房突破90亿，总观影人次突破1.7亿，均刷新纪录。其中，《哪吒之魔童闹海》讲述千年神话故事，《唐探1900》具有浓厚喜剧色彩，《封神第二部：决战西岐》展现对家园的守护……这些主题与共享温暖情感、寄托美好愿望的春节相适配，让观众感受喜庆团圆的氛围。

消费焕新“潮”，活力凸显——

老字号嘉年华”和“全国网上年货节”

持续火热，国潮非遗点亮年经济；“国补”政策助推手机、家电、汽车等“换新潮”，春节期间优惠多，“补上加补”让老百姓得实惠。

据商务部相关数据，春节假期前四天，全国重点零售和餐饮企业销售额比去年同期增长5.4%，重点监测餐饮企业营业额同比增长5.1%；重点监测零售企业家电、通讯器材销售额同比增长10%以上。

“非遗”中国年，也是世界的——

240小时过境免签，“China Travel”带火“过年三件套”，穿汉服、写福字、吃饺子，外国游客沉浸式体验春节独特魅力。

携程数据显示，今年春节期间，平台入境游订单同比增长超200%；航旅纵横数据显示，春节假期前五天，超5500次航班载着外国游客过中国年，与上年同期相比增加1400余次。

立春时节，万象更新。一个非遗中国年，既是中国最浪漫的情感连接，也是中国年俗与世界的互鉴共享，无比精彩！

（新华社北京2月4日电 记者唐诗凝 李紫薇）



1月30日，游客在哈尔滨中央大街上游玩、拍照。

春节期间，多地景区景点的特色冰雪旅游项目和冰雪运动场所迎来众多市民游客。人们体验冰雪乐趣、欢度新春佳节。

新华社记者王建威摄



## 我国已将美征税措施诉至世贸组织争端解决机制

新华社北京2月4日电 商务部新闻发言人4日表示，2月1日，美方宣布对中国有关产品加征10%关税，中方为捍卫自身合法权益，已将美征税措施诉至世贸组织争端解决机制。

发言人表示，中方是多边贸易体制的坚定支持者和重要贡献者，我们愿与其他世贸成员一道，共同应对单边主义和贸易保护主义对多边贸易体制的挑战，维护国际贸易有序、稳定发展。

## 国务院关税税则委员会：

### 对原产于美国的部分进口商品加征关税

新华社北京2月4日电 国务院关税税则委员会4日发布公告表示，经国务院批准，自2025年2月10日起，对原产于美国的部分进口商品加征关税。

公告表示，2025年2月1日，美国政府宣布以芬太尼等问题为由对所有中国输美商品加征10%关税。美方单边加征关税的做法严重违反世界贸易组织规则，不仅无助于解决自身问题，也

对中美正常经贸合作造成破坏。

公告明确，自2025年2月10日起，对原产于美国的部分进口商品加征关税；对煤炭、液化天然气加征15%关税，对原油、农业机械、大排量汽车、皮卡加征10%关税，具体商品范围见公告附件；对原产于美国的附件所列进口商品，在现行适用关税税率基础上分别加征关税的做法严重违反世界贸易组织规则，不仅无助于解决自身问题，也

## 我国将美国PVH集团和因美纳公司列入不可靠实体清单

新华社北京2月4日电 不可靠实体清单工作机制4日发布公告，决定将美国PVH集团、因美纳公司（Illumina, Inc.）列入不可靠实体清单。

公告表示，上述两家实体违反正常的市场交易原则，中断与中国企业的正

常交易，对中国企业采取歧视性措施，严重损害中国企业合法权益。不可靠实体清单工作机制将依据相关法律法规，对上述实体采取相应措施。本公告未尽事宜，按《不可靠实体清单规定》执行。本公告自公布之日起实施。

## 商务部回应对钨等物项实施出口管制

新华社北京2月4日电 商务部新闻发言人4日表示，2月4日，中国商务部会同海关总署，发布关于对钨等相关物项实施出口管制的公告，对仲钨酸铵等25种稀有金属产品及其技术实施出口管制。上述政策于发布之日起正式施行。此前，我们已经向有关国家和地区作了通报。

发言人说，对钨等相关物项实施出口管制是国际通行做法。中国作为全

球主要的钨等相关物项生产国和出口国，长期以来，坚定履行防扩散等国际义务，根据维护国家安全和利益需要，依法对特定相关物项实施出口管制，此次增列相关物项，体现了统筹发展和安全的管制理念，有利于更好维护国家安全和利益，有利于更好履行防扩散等国际义务，有利于保障全球产业链供应链安全稳定。出口符合相关规定的，将予以许可。

## 中国服务贸易规模首破万亿美元展现较大潜力

商务部最新公布数据显示，2024年中国服务进出口总额7.5万亿元人民币，同比增长14.4%，规模再创历史新高。其中，服务出口、进口同比分别增长18.2%、11.8%。

“这是中国服务贸易规模首次突破万亿美元。”商务部国际贸易经济合作研究院服务贸易所所长李俊表示，2024年，在全球数字化、智能化和绿色化发展浪潮推动下，中国服务贸易规模不断扩大，结构持续优化，国际竞争力稳步增强，展现出较大的发展潜力。

李俊注意到，过去一年，中国全面放宽优化过境免签政策，受到多方关注和欢迎，“China Travel”在全球社交媒体平台掀起热潮，成为新的流量密码。从故宫、长城、兵马俑、张家界、九寨沟、黄山等传统景点和自然风光，到街头巷尾Citywalk，中国各地国际游客逐渐增多。

“中国文化持续散发独特的东方魅力，

中国游爆火出圈，有望推动中国服务贸易规模持续扩大，带动全球旅行服务进一步恢复和繁荣发展。”他说。

李俊还提到，中国数字文化内容和平台出海表现亮眼。游戏是中国文化服务出口的重要类别。2024年首发以来，《黑神话：悟空》迅速成为Steam、WeGame等多个游戏平台销量榜首，斩获多项行业大奖。

网络视听内容和平台出海表现优异，精品电影、电视剧通过奈飞、迪士尼+、优兔等海外流媒体平台出海。网络文学出海步伐加快，根据《2023中国网络文学发展研究报告》，2023年海外原创网文作品约62万部，海外用户超2.3亿。

2024年8月，国务院办公厅出台关于以高水平开放推动服务贸易高质量发展的意见。在高水平开放的基调下，中国服务贸易将如何实现高质量发展？

李俊表示，意见提出了以高水平开放推动高质量发展的服务贸易发展路径，对新形势下服务贸易发展作出全面系统部署，为中国服务贸易迈上万亿美元台阶提供了坚实的政策保障。深入发展服务贸易，要更加注重开放引领、创新驱动、深化合作。

开放引领方面，李俊说，2024年中国首次在全国范围内对跨境服务贸易建立负面清单管理制度，出台了自贸试验区版和全国版跨境服务贸易负面清单，是服务贸易领域开放的重要里程碑。下一步应当持续提升制度型开放水平。全面实施跨境服务贸易负面清单，适时“缩单缩表”，有序推进跨境服务贸易梯度开放。继续主动对接国际高标准经贸规则，推动服务贸易领域规则、规制、管理、标准相通相容。同时，尽快启动建设国家服务贸易创新发展示范

区，打造一批服务贸易综合改革示范区，发挥好平台引领带动作用，以开放创新不断为服务贸易发展注入新动能。

创新驱动方面，他提出，应当顺应发展趋势，挖掘产业数字化和数字化转型发展潜力，积极培育发展新动能。要支持金融、咨询、设计、认证认可这些专业服务机构提升国际化服务能力，增强企业“走出去”的能力和信心。同时也可创新“保税+服务贸易”监管模式，发挥好制造业优势，促进服务贸易和货物贸易融合发展；加快释放绿色服务发展空间，创新发展绿色技术贸易。

深化合作方面，他表示，应当进一步拓展服务贸易和数字贸易双边和区域合作。持续发挥服贸会等重大展会平台作用。建设好服务贸易国际合作园区，不断优化开放合作环境。

（新华社北京2月3日电 记者谢希瑶）

## 各地迎来返程高峰

2月4日，旅客在河北石家庄火车站候车大厅检票进站。

当日是春节假期的最后一天，全国各地迎来返程高峰。

新华社发



（上接第1版）

在“南繁”工作上，市农科院大豆研究所亦是如此。“南繁加代除去加速推进科研生产进程外，还能与全国各地知名大豆育种专家进行多方面经验交流。”市农科院大豆研究所农技推广研究员刘艳说，“去年3月，我们完成了海南杂交二代和三代共517份材料的加代和2个品系收获工作。12月，又完成了海南杂交二代和三代共518份材料的加代和15个品系播种工作。”

此外，大豆研究所在市农科院的试验田育种试验共5项，涉及育种材料4312份。其中大品系比较试验45个品系，品系鉴定试验44个品系，品系观察试验220个品系，选种圃材料3331份，亲本圃材料672份。

随着国家对大豆产业的不断重视，近年来，各种品种审定试验项目和参试品种急剧增加，大豆研究所今年承担省以上品种试验11项，涉及品种448个，占地面积40亩。

近日，市农科院参与申报的山东省重点研发计划项目“强耐盐碱粮棉油作物品种选育及应用”成功获批，现已进入实施阶段。该项目旨在解决黄河三角洲盐碱地适生品种少、耐盐阈值低等制约盐碱地综合利用的品种瓶颈问题。

“十三五”以来，市农科院承担省级以上科研项目44项，审定（登记）作物新品种35个，获得市级以上科技奖励52项，发明专利（实用新型、软著）专利36项，发表学术论文117篇。目前，夏大豆育种研究保持全国领先地位，小麦、玉米育种研究进入全省先进行列，整体科研水平处于全省中上游。每年承担上级科学试验任务60余项，提供参加试验新品系50多个，引进参试品种（系）3000多个，通过试验进行评价鉴定，为新品种审定及新技术推广应用提供科学依据。

记者 全志华

（上接第1版）

2010年2月，凭借着精湛的手艺，王呈周应聘到全国墙体材料装备龙头企业——山东聚祥机械股份有限公司（以下简称“聚祥机械”）当了一名技工。

“我们企业的大部分客户主要生产砖、瓦等墙体材料，在走访客户的时候，我了解到码坯还是新型墙体生产线中的一个重要环节，传统人工码坯不但劳动强度大，而且码坯不均匀，影响成品质量和产量，客户急需一种全自动码坯机。”王呈周说，2012年4月公司任命他为“全自动码坯机”研发小组组长。

为了尽快研发出新设备，王呈周坚持在一楼办公，把办公室搬到生产车间，这样方便及时了解产品生产过程和职工技术水平，搜集客户和一线工人的所思、所盼，所需，保证事事有交代。

“从王工的办公室到生产一线，就是楼上楼下不到一分钟的工夫，这缩短的时间，不光从空间距离上与企业近了，更是拉近了王工跟工人们的感情，从心里与大家贴得更紧了。”聚祥机械董事长庞忍恩感慨地说。

“因为新设备涉及自动化专业，我之前接触的比较少。没有好办法，我又扎进图书馆开始‘恶补’《机械力学》《PLC控制用户编程》等自动化专业课程，查阅国外资料，带着问题和方案到济南大学、山东建筑大学向教授、专家请教。”就这样，王呈周一边学习、一边设计，边请教，一次次升级改造，一次次的程序优化，终于研发成功了全自动码坯机。

现在，王呈周研发的码坯机可顶替12人的工

作量，一年为用户节省人工费50多万元。2014年10月，该设备被科技部等四部委评为“国家重点新产品”。时至今日，该产品已更新了七代，国内市场占有率达到近50%。

### 600多个日夜 全国首台自动码坯机“出炉”

全自动码坯打包机是国内墙体材料生产厂家多年来梦寐以求的设备，也是墙体生产线装备中难度最大、程序最复杂、科技含量最高的设备，国外虽有产品问世，但“水土不服”，且价格昂贵。

2018年，王呈周下决心要突破国外技术封锁，啃下这块硬骨头，聚祥机械成立了“全自动码坯打包机攻关小组”，还是让王呈周亲自担任组长。

“外国人的设备出现故障停机了，只得高薪聘请外方专家来修理，却一点也不透露出了什么问题，这让国内很多墙体材料生产厂家心里觉得憋屈。”不甘心受制于人的王呈周待在办公室，蹲在电脑前，查找资料；下工厂，研究技术路线；办公桌前，设计技术方案，光图纸就绘制了30000多张，叠起来有一米多高。

经过600多个日夜的奋战，聚祥机械独自研发的全国第一台全自动码坯打包机于2019年10月6日在新疆阿克苏试车成功。该产品一经问世，立即轰动国内墙体材料行业，来自全国不同省份的客户纷纷前来“取经”，产品很快销往16个省（区、市），并出口吉尔吉斯斯坦、蒙古、老挝等7个国家。

“国产的全自动码坯打包机一年能为我们节省人工费80多万元，操作更加便捷，其故障率有了大幅的降低，公司在产量、效率等方面得到了很大提升。”重庆璧山建材厂董事长徐华说。

王呈周研发的全自动码坯打包机，开辟了国内砖瓦等建材制品自动化码垛打包的新纪元。其独有的砖瓦产品的交叉码垛技术、在线编组预留叉车孔等新技术，引领了我国建材产品储运的新观念，在新型墙体全生产流程的智能制造中起到了关键性的作用。

近两年，王呈周还参加了人工智能装备“智能清扫机器人”的设计和研发，该产品获得了山东省人工智能科学技术奖、菏泽市科技进步奖和菏泽市“市长杯”工业设计大赛奖。

### 攻坚挑大梁 一次抢修消除0.3秒的滞后

2022年夏天，河南永城永煤集团新型建材公司用了多年的多功能砖坯编组机，在翻坯后从二号皮带至三号皮带的过渡中，砖坯偶尔出现错落，严重影响了企业正常生产。

“由于故障没有规律，并且机械运动非常快，找不出故障原因，难倒了现场技术人员。”临危受命的王呈周连夜驱车赶往现场，在机械旁一蹲就是三四个小时，一边观察一边录视频，在近百次的视频回放中，终于捕捉到了两次故障的出现。

“我现在在砖坯刚刚离开二号皮带和三号皮带接触的瞬间，三号皮带的启动出现了不到0.3秒

的滞后。”王呈周告诉记者，由于摩擦力不均匀，二号皮带推送的砖坯在三号皮带上出现了滑移。

砖坯错乱的原因找到了，那么又是什么原因造成三号皮带电机不定期启动滞后？是信号线虚接？是伺服电机响应不足？还是程序指令有漏洞？王呈周习惯性地带着问题去找答案，反复检查程序指令，测量信号电缆，校核伺服电机，最后发现由于一个PLC供电的直流电源工作不稳定，造成外部电网的脉冲电压干扰串入控制器。当他解决完问题后已经是第二天的上午10点了。

正如王呈周办公桌上定的那句座右铭：“业精于勤，行则将至，事必成。”凭着一股“钻”劲，只有初中文化的王呈周从初具复杂零部件加工能力，到精通多种主流制图软件的应用，再到能独立调试、创新改进技术，一路走来，王呈周成了墙体材料生产装备研发和维修的能工巧匠。

2020年12月，王呈周荣获“齐鲁工匠”称号。2023年4月，省委、省政府授予王呈周“山东省劳动模范”称号。

后继有人，是