在首轮小组赛 中,河南双汇女排迎 战卫冕冠军天津女 排。面对经验丰富的 强劲对手,河南队在 赛前并不被看好。但 在比赛中,河南双汇 女排发挥出色,表现 抢眼,最终以25:21、 25:15 和 25:22 战胜 卫冕冠军。次日对阵 云南女排,球队延续 火热状态,以3:1再 胜一场。 本场迎战四川

女排,河南队迅速进 入状态。首局凭借攻 防两端稳定发挥,以 25:19 先下一城。次 局攻势更盛,在短暂 落后后迅速反超,并 打出一波 6:0 的得分 高潮,以25:13 再胜 一局。第三局角逐激 烈,关键时刻段梦 可进攻得分,李若 琦拦网成功, 最终 河南双汇女排以 27: 25 锁定胜局。

此役过后,河南 双汇女排已提前锁 定出线名额。从目前 表现来看,球队整体 状态持续提升,队员 之间配合默契,令人 对她们后续表现充 满期待。

随着小组赛的 深入推进,河南双汇 女排将继续向更高 目标迈进。这支充满

朝气的队伍,正以顽强拼搏的精神,书写河 南排球的新篇章。

河南女子排球队始建于1958年,先后 向国家队输送了大批优秀人才,曾取得了 全国女排联赛第三名、全国锦标赛第四名 等优异成绩。新周期,段梦可、蔡晓晴、韩雯 雅等新生代力量逐渐成长,形成了快速多 变的战术风格,是一支特点鲜明、团结向 上、敢打敢拼的年轻队伍。

作为从河南走向世界的肉类品牌,双 汇长期以实际行动支持国家体育公益事 业,多次冠名国际级排球赛事。在家乡体育 事业发展中,双汇始终是坚定的同行者。未 来, 双汇将继续携手河南省体育局球类运 动中心, 为河南女排提供全方位的后勤保 障,做她们奋勇拼搏的坚强后盾。

中安联合首获超长期 特别国债资金支持

本报讯 近日,中安联合申报的 2025年 超长期特别国债经国家发展改革委审核通 过,第一批超长期特别国债资金已下达,这 是该公司首次获超长期特别国债资金支持。

超长期特别国债聚焦"两重""两新"领 域,旨在助力重点领域企业提升生产效率、 优化产业结构,实现高端化、智能化、绿色 化发展。

为做好超长期特别国债资金申报工 作,中安联合系统梳理近两年技改及设备 更新项目计划,完成 S-MTO 装置工艺气冷 却系统及净化装置贫富液换热器等改造项 目的立项备案、规划许可、环评安评、施工 许可、企业资信、设备清单等全套要件证明 准备工作。与此同时,加强与市发改、工信 局等主管部门深度沟通,明确以"促进企业 绿色发展"为申报核心抓手,高质量完成 《资金申请报告》及附件资料编制,为申报

工作筑牢基础 此次超长期国债资金的成功获批与注 入,意义深远,资金将直接用于设备购置与 技术改造,加快设备更新步伐,推动企业生 产能力与技术水平迈上新台阶, 为中安联 合的长远发展奠定坚实基础。 (安光)



加快建设制造业中试平台,实施路径明确

■ 新华社记者 周圆

工业和信息化部办公厅日前发布《关 于进一步加快制造业中试平台体系化布 局和高水平建设的通知》,聚焦我国制造 业中试平台建设,提出了具有针对性、系 统性和可操作性的实施路径。

中试是把处在试制阶段的样品转化 到生产过程的过渡性试验。党的二十届四 中全会审议通过的《中共中央关于制定国 民经济和社会发展第十五个五年规划的 建议》提出,"加快重大科技成果高效转化 应用, 布局建设概念验证、中试验证平

在经济活动中,一项创新成果从实验 室到市场,需要投入大量资金、时间去验 证,这成为各方都不愿触碰的中间地带, 常被称为"达尔文死海",而中试则是跨越 这一"死海"的重要工具。

在成都郫都,有一座特别的工厂— 蜂鸟智造中试基地。车间内,数条中试生 产线正全速运转,来自医疗器械等多个领 域的项目即将"跑"完走向产业化的最后

"企业、科研机构等不用自建生产线, 在这里就能完成产品定型、工艺优化和可 靠性验证。比如我们和四川大学合作开发 的呼吸式捕蚊机,仅用半年就把蔬菜大棚 新材料变成自然空气诱蚊设备。"蜂鸟智 造项目总监谢雨峰介绍,基地提供的全链 条成果转化服务,已助推 300 多款产品成 功量产上市。

近年来,我国持续推进制造业中试平 台建设。目前,全国建设 2400 余个中试平 台,遴选出首批 241 个工业和信息化部重 点培育中试平台,重点培育中试平台共承 担中试服务项目 2.5 万项, 为培育新质生 产力提供坚实支撑。

但记者在采访中也发现,当前部分中 试平台仍存在功能定位不清晰、服务水平

低、发挥作用弱等问题,难以有效满足我 国制造业创新从跟跑向并跑、领跑跨越式 转变的现实需求。

中国工程院院士付梦印表示,此次通 知是在全面调研我国现有制造业中试平 台建设现状、系统梳理瓶颈问题的基础上 制定的,对于全面提升中试服务能级、加 快重大科技成果高效转化应用等具有重

纵览通知及其附件《制造业中试平台建 设指引(2025版)》《制造业中试平台重点方 向建设要点(2025版)》,中试平台"建什么、 谁来建、怎么建"的发展逻辑愈发清晰。

-建什么?建设指引界定了中试平 台的功能定位,明确"制造业中试平台是 为处在试制阶段的样品转化到生产过程 提供中试服务的载体",并指出中试平台 主要功能。

建设要点进一步提出,围绕原材料工

业、装备制造、消费品工业、信息技术、新 兴和未来产业、共性需求等6个关键领域 和 37 个行业重点方向布局,建设产业发 展急需的中试平台。

工业和信息化部电子第五研究所所长 杨建军认为,这有效破解了部分地方和产学 研用等主体缺乏精准认知的难题,确保中试 平台精细化管理和资源精准化配置。

--谁来建?建设指引提出,中试平 台可由政府、高校院所、企业等主体投资 建设,因地制宜、分类施策推进中试平台 建设,加大高质量中试供给。"'一类一策' 推进中试平台建设,充分发挥各类主体优 势,有效避免了建设主体单一、协同不足 等问题。"杨建军说。

——怎么建?建设指引从规划平台建 设方案、完善试验基础条件、构建技术支 撑体系、打造专业服务能力、构建科学管 理机制等方面,阐述了中试平台建设的主

要内容。杨建军认为,这能有效避免中试 平台能效不足、服务水平不高、发挥作用 不强等问题。

中试平台发展离不开资金、技术、人 才等多维要素协同保障。

"建设指引从投入、运行、支持三方面 系统构建保障机制。"付梦印说,比如针对 中试平台普遍面临建设投入大、资金短缺 等问题,建设指引要求加大财政资金支持 力度,对符合条件的中试平台予以支持, 引导金融资本和社会资本赋能中试平台 发展,建立多元稳定的投入机制。

此外,针对当前中试平台重复建设 同质化竞争的问题,通知也有部署,要求 遵循产业发展规律,坚持从实际出发,立 足资源禀赋、产业基础和科研条件,推进 中试平台布局建设,实现功能互补、资源 互享、业务互促,防止一哄而上、盲目推 (转自新华网)

"双十一"购物车 透出国潮消费新趋势

■ 新华社记者 阳娜 张璇 胡林果

"双十一"购物节是观察消费新动向 的一扇重要窗口。从美妆护肤到服饰家 居,从非遗文创到潮玩手办……今年"双 十一",国潮消费在电商平台脱颖而出, 展现出火热的新图景,也引领着消费新 趋势。

"双十一"透出"国潮热"

天猫平台上,美妆销售额榜单中国 货品牌珀莱雅排名第一, 服装品牌前 10 名里国货品牌占据9席,波司登、雪中 飞、鸭鸭、骆驼等国货品牌销售亮眼;京 东平台,原创国风新中式品牌三吉黑花 成交额同比增长超10倍,汉服品牌池夏 成交额同比增长 3 倍……今年"双十一" 期间国货国潮受到消费者青睐。

"很有档次""做工面料不错""国货 之光"……消费者在评论区的高频词,展 现出国产品牌已成为不少消费者的"品 质首选"。

北京的余女士近日在抖音上购买了 一款非遗铸铁锅。"看到关于永康非遗铸 铁技艺介绍的视频后, 我就在直播间下 单了。"她说,"这种铁锅现在很流行,没 有涂层,炒菜不粘锅,还是得相信咱老祖 宗的智慧。

"双十一"期间,融合非遗技艺的铸 铁锅在抖音电商平台成交额同比增长 127.9%;天猫平台上,老铺黄金"双十一" 成交额达29亿元,镶钻蝴蝶链、金刚杵 戒指等成为爆款;美团数据显示,非遗类 团购订单增长超95%, 传统文化体验类 产品热销……

既具文化底蕴、又契合当代生活方 式的国潮产品正成为市场新宠。

"今年'双十一',融合传统铜雕技艺 与创新表达的产品备受青睐。公司新推

出的'悟空如意金箍笔'等国潮款产品, 还有结合明年马年推出的'马到成功'系 列广受欢迎,公司产品全渠道销售额实 现大幅增长。"朱炳仁·铜副总经理廖润 丹说。

"消费者对工艺、材质与文化寓意的 关注度大幅提升,国潮已成为高品质生 活的重要组成部分。"浙江大学公共政策 研究院研究员夏学民说,国潮消费承载 着优秀传统文化、代表着当下时尚潮流, 二者交融正激发消费新热点。

"文化自信 + 产业创新" 催化国潮新风

从线上到线下, 国潮消费都热闹非

记者走访北京多家潮玩手办门店发 现,哪吒手办、中国积木等商品陈列在醒 目位置,备受消费者关注。在北京西四环 家泡泡玛特门店,正在挑选哪吒手办 的"80后"潮玩收藏爱好者崔鑫告诉记 者:"这几年随着一些优质 IP 的崛起,国 潮手办越来越火,不仅制作工艺越来越 精细,深厚的文化内涵也让我更加着

国潮消费的底层逻辑,是文化认同

潮玩品牌 TOP TOY 市场营销负责 人孔筱认为,国潮是根植于国家文化与 自信的文创潮流。它融合了传统文化精 髓与现代潮流设计,是文化自信的生动

随着国潮消费场景逐渐丰富, 打卡 文博场馆、探访古城古镇、体验汉服妆 造、入住国风酒店等新中式消费方式,也 成为越来越多年轻人的日常选择。

喜茶首家"岭南风"主题店广州永庆

坊店让茶楼颠覆老式印象,成为年轻人 的新时尚。广州大学生周晓雨说:"既有 广式茶楼的传统特色, 也有年轻人喜爱 的茶饮品类,国潮热不仅仅停留在口中, 也已成为我们这一代年轻人的生活方式

美国精奢商业观察网站的报道分 析,"自信"作为中国消费者新身份认同 的核心驱动力,正全面绽放光彩。"自信" 是一种内化的文化自我认同,它正从根 本上重塑消费模式。

国潮消费的驱动力量, 也来自产业 创新与跨界融合。

国潮不再只是中国元素的简单再 现,而成为现代设计、工业制造与文化精 神共生的表达方式。廖润丹认为,文化产 业数字化战略为传统文化创新提供了方 向指引。经过市场培育,消费者对国潮产 品的认知更趋成熟,更愿意为"工艺+文 化+实用"的三重价值付费。

在商务部研究院副研究员洪勇看 来,老字号大品牌焕发新生,新中式品牌 崭露头角,文创、非遗、艺术设计、智能制 造相互交融,形成了"文化赋能产品、产 品传播文化"的双向循环。如今的国潮, 既体现了制造业的转型升级, 也展现了 文化产业的深度觉醒。

推动国潮更好成为 "全球风尚"

国潮消费的持续升温, 离不开新型 文化业态的支撑与赋能。党的二十届四 中全会提出"加快发展文化产业,提升中 华文明传播力影响力"。

在政策引导与市场驱动下,"文化+ 科技""文化+生态"等融合发展模式,正 推动国潮产业从规模扩张向质量提升跨

今年前三季度,我国出口节日用品、 玩偶、动物造型玩具超过500亿元,销往 全球 200 多个国家和地区,大量潮玩品 牌深度挖掘中国传统文化, 以独具特色 的原创设计积极开拓市场;《黑神话:悟 空》《哪吒 2》等国产游戏、影视作品风靡 全球,《星甲魂将传》等原创动漫上线海 外平台后人气颇高……

"近年来,我们围绕国潮出海,让铜 文化成为跨文化交流的重要载体。"廖润 丹表示,国潮出海不仅是产品输出,更是 文化理念的传播与认同构建, 让传统文 化成为流动的当代语言。

在国潮消费热背后, 也存在一些商 品同质化、审美趋同、创新乏力的问题。

"要夯实国潮发展的根基,构建系统 性的产业与政策生态。"洪勇认为,一方 面,亟须完善知识产权快速维权机制,针 对文创设计侵权、仿冒复制等建立高效 便捷的仲裁通道,形成以原创设计为核 心的知识产权保护体系;另一方面,尽快 建立国潮产品行业规范与评价标准,明 确文化元素提炼、品牌标识使用、设计原 创性认定等规则,推动行业健康有序发

多位受访专家表示,应鼓励龙头品 牌牵头组建创新联合体,联合设计院校、 文化研究机构与制造企业, 开展国潮材 质研究、智能工艺革新等,摆脱对传统符 号的简单复制,提升产业创新含金量。

广东省玩具协会会长陈黄漫建议, 要将传统文化、国潮元素融入 IP 设计,增 强文化辨识度,并通过跨界合作,与动 漫、游戏、影视等产业深度联动,从而碰 撞出创新火花, 创造出更多新颖独特的 产品和内容, 进一步提升国潮的吸引力 和竞争力。 (转自新华网)

"双 11"期间,安徽省安庆市岳西 县快递物流企业为旺季增量做好准 备,通过提前购置车辆,升级智能化设 备,优化收件、转运、运输、派送等全流 程,全力保障物流高效运转、寄递渠道

图为安徽省安庆市岳西县福运来 物流园里车影交错, 快递物流企业员 工正在装卸货。 吴均奇 摄影报道

本报讯 11 月 2 日, 长江之畔的采石矶景区北 广场彩旗飘扬,"一马当先 守护长江"2025 马鞍山· 采石矶半程马拉松精英赛 鸣枪开跑,9000多名长跑 爱好者沿着融合江景与诗 韵的赛道奋力奔跑,上演 了一场运动、生态与诗意 交织的城市盛会。中铁二 十三局马鞍山 EOD 项目 部派出的志愿服务小分队 积极参与赛场秩序维护。 物品分发等服务,为赛事 注入铁建元素。

作为国家首批 EOD 模式试点项目,马鞍山向 山 EOD 项目以"生态环境 导向的开发模式"为核心, 参与并推动区域实现"绿 水青山"向"金山银山"的 转变。此次赛事赛道串联 起沿江大道的壮阔江景与 翠螺山的秀美风光,而这 背后正是包括中铁二十三 局在内的多家央企,为这 场"诗画赛道"上的奔跑提 供了最佳生态注脚。 去年马鞍山一采石矶

半程马拉松暨中国田径协 会 10 公里精英赛,马鞍山 EOD 项目共有 8 名选手 参赛,他们在马拉松赛道 上奋力拼搏,勇往直前,充 分体现出中铁二十三局员 工的青春风采。2025年, 又再次以服务小分队的角 色,按照赛事组委会安排, 在赛区定点位置,提前筹 备布设饮水补给、应急物 资等保障用品,并在存取 物品、秩序维护、路线指引 等岗位上提供精准服务, 用细致保障为参赛选手护

这场赛事中的生态实践,是马鞍山 EOD 项目深化企地融合的缩影。马鞍山 EOD 项目自开工建设以来,项目管理团队 一方面全力推动安置房建设、道路交通改 造、综合服务中心建设, 持续以实干践行 "两山"理念;另一方面与地方政府在文化、 体育、党建学习等领域交流互动,深化企地 交流合作,从参与疫情防控到关爱孤寡老 人,从举办"业主开放日"到文明城市创建 等社会活动中,赢得了地方政府高度评价。 更有多名成员扎根当地成为"新马鞍山 人"。正如赛道旁奔流的长江与新生的绿 意,马鞍山 EOD 项目正让生态保护与城市 活力在马鞍山实现共生共荣。 (陈令弟)

技术加码 理念升级

-透视"双十一"快递业务发展新变化

■ 新华社记者 阳娜

随着"双十一"购物节的战线逐步拉 长,10月中下旬开始,我国快递业进入忙 碌季,在今年"双十一"期间再次给出亮 眼表现。如今,快递业不仅解决了"货到 人"的问题,更通过提质增效、转型升级 展现行业发展新活力。技术加码、绿色低 碳、理念升级等关键词诠释着当前我国 快递业发展的多重变化。

智能分拣、AI路由系统、无人车等技 术应用的加码,重塑着我国物流体系。

韵达枢纽中心通过搭载自动分拣、 摄像识别、重力传感器等多种智能化设 备实现全链路自动化流程,"双十一"期 间通过 AI 路由优化,干线运输平均时效 提升了25%,车辆周转率提高了30%;菜 鸟成功将 L4 级自动驾驶技术落地于城 市末端配送场景……

今年"双十一"期间,正值各产地大 闸蟹迎来销售旺季。由于大闸蟹出塘后 存活时间短,对物流时效与温控提出了 严格要求,为此,今年京东物流在产地投 入了无人车、无人机以及多项 AI 技术进

海易阁相关业务负责人赵若伊说: "公司开拓电商渠道后,物流快了不是一 点半点,现在我们出货量翻了三倍。"

京东在其物流超脑大模型 2.0 的协 同下,今年"双十一"期间在物流全环节 实现了"AI+机器人"驱动,仅京东物流机 器人就已经在全球超 500 个仓规模化部 署。京东物流相关负责人介绍,"双十

一", 京东入库商品数同比增长超50%, 库存周转天数下降至30.9天;超脑大模 型 2.0 累计调用 19 亿次,物流全链条环 节自动化覆盖率超 95%,95%自营订单 24小时内履约。

绿色低碳,逐渐成为快递业的鲜明

面单扫描、交叉分拣、自动集包…… 连日来,源源不断涌入的包裹在韵达安 徽枢纽转运中心内快速完成分拣归类 后,循着面单信息,精准流向对应出口。 中心负责人介绍,今年"双十一"快递单 量较平日大幅增长,为保障顺畅运转,中 心采取提前开机、增加班次等措施,整体 用电负荷显著上升。

为解决用电需求,该中心库房屋顶 铺设了面积超过2万平方米的太阳能光 伏板,支撑多套自动分拣设备高效运转。 源源不断产生的清洁电能不仅能满足转 运中心用电,还实现了余电上网。

不仅光伏发电,新能源车送货、快递 包装回收再利用等也成为快递业的"绿 色低碳"举措。菜鸟推出电子面单,让每 个包裹节约 4 张单据,菜鸟速递自营车 队的城市配送车辆中新能源车运输的车 次占比达到 99%; 韵达设置快递包装回 收箱,推进快递包装减量循环;京东的碳



●智能仓储系统在入库包裹。

管理平台可记录核算每笔碳排放,目前 已服务全球超 1000 个品牌,累计减排超

"全县有 20 多个门店驿站设置了快 递绿色回收箱。'双十一'期间,我们店入 库量增长了两倍多,纸箱回收量比平时 提升了50%以上,回收后的纸箱近一半 被用于二次寄件。"韵达江苏东海房山镇 门店驿站负责人尹如明说。

人工智能赋能、算法优化等并非"简 单粗暴"地带来"技术优越",而是从物流 效率、企业管理、人文关怀等多角度出 发,通过理念升级给全行业带来了全面 转型和全新价值。

菜鸟相关负责人表示,在循环箱植 入自研的射频识别技术标签, 搭配自研 的循环箱管理系统,助力实现"一箱一 码"的数字化识别和管理,主要是为了解 决循环箱在运输环节丢失率高、盘点效 率低等问题。

快递企业类似的技术考量还有很 多,比如基于大数据、实时预测和在线决 策优化算法,可以实现毫秒级实时决策, 给出面向消费者多个订单的最优组合与 物流服务升级选择,有效解决跨境物流 履约过程中跨境小件物流费用高、时效 低的问题;在全国多个城市的天猫超市 仓推广循环周转箱,以简化包装并减少 包装破损率;推进路径规划算法,通过合 理规划自营车队和承运商车队的路径, 缩短行驶距离,降低空载率。

中国社会科学院数量经济与技术经 济研究院研究员姜奇平等业内专家表 示,在电商快速发展的背景下,物流配送 和快递业发展构建起了一张线下高速货 运网,近年来行业在技术、理念等方面的 快速升级让快递业走上高质量发展之 路 (转自新华网)