

今日关注

以数智赋能,让合作成势

——从虹桥论坛看开放创新

■ 新华社记者 周圆 龚雯 韩佳诺

“人工智能已成为重组全球要素资源、重塑全球经济结构的关键力量”“中国持续为全球创新带来活力”……

第八届中国国际进口博览会正在上海举办,作为进博会重要部分的第八届虹桥国际经济论坛如约而至。连日来,中外嘉宾聚焦前沿创新领域,共话开放合作。

“今年机器人产业非常火热。”宇树科技股份有限公司创始人兼首席执行官王兴兴在一场分论坛上,回顾了人形机器人在舞台扭秧歌、演绎中国功夫、绿茵场上踢球、拳击台上打擂等时刻。

从“跑起来”到“用得上”还要多久?王兴兴希望未来一两年,处于完全陌生的场景时,机器人能够通过语音或文字指令完成约80%的任务,“那将是极具突破性的时刻”。

人形机器人、人工智能、数字经济、智能制造……一个个前沿话题折射出全球创新浪潮。

阿塞拜疆经济部第一副部长埃努尔·阿利耶夫带来本国数字化转型的

新进展:过去6年来,活跃企业数量大约翻了一番;非石油产业占GDP比例约68%……“数字化正在改变阿塞拜疆的经济”,他期待能通过创新、数据和共享机遇连接各方的未来。

埃森哲全球副总裁、亚太区首席运营官格兰·海伯感慨人工智能的颠覆力。他观察到,去年仅中国就新增约30万台机器人,快速提升了工厂产能,“从新型机器人到现实世界,人工智能正迅速成为各项业务的底层基础”。

发展需要创新,创新需要合作。

“当前,全球技术创新正在加速,但技术成果的分享和应用仍不均衡。”联合国工业发展组织投资和技术促进办公室和机构伙伴关系司司长舒略孜说,未来将继续通过技术示范、人才培养及其他对接活动,帮助发展中国家提升创新能力,加速其现代化进程。

标准是人工智能产业发展和构建信任的基石。“为确保人工智能的负责任使用,必须建立并执行国际公认的标准。”国际标准化组织副主席贾维尔·加西亚介绍,目前正在弥合各国在法律、监管上的分歧,通过构建共识来提供统一、高度

可信的标准工具,助力企业治理与监管落地。

这一观点也得到工业和信息化部科技司副司长姚佳的认同。她认为,只有开放合作,才能共赢发展。未来将积极参与人形机器人国际标准、安全治理体系建设,促进创新成果全球共享,营造开放包容的发展环境。

走开放路、打创新牌,中国的“磁吸引力”正在不断释放。

“中国在数字领域的技术发展为印度尼西亚提供了新的机遇。”印尼驻上海总领事邵伯盼介绍,中国人民银行与印尼央行共同启动双边交易本币结算框架和二维码互联互通合作项目,已成为印尼数字经济的重要支撑,“随着两国持续优化推进数字化转型,双方合作有望进一步深化”。

“营造具有全球竞争力的开放创新生态”“深入推进数字中国建设”……不久前,党的二十届四中全会审议通过“十五五”规划建议,一系列部署吸引了海内外广泛关注。

“中国最新发布的五年发展蓝图特别聚焦于新质生产力、数字化与智能化

升级、可持续转型等领域。我们的可持续发展、低碳理念和解决方案与这一发展规划非常契合。”美国陶氏公司亚太区首席技术官傅利亚表示,陶氏深耕中国超过45年,希望能够把握最新机遇,以其先进材料科技支持中国高端制造、新能源和汽车等领域的高质量可持续发展。

在医疗健康公司欧加隆中国总裁吴泽发看来,以开放为基础的协作,能让科研成果更快从实验室走向患者,让创新惠及更广泛的人群。“中国持续深化的开放实践已转化为实实在在的机遇,我们将继续与所有伙伴并肩前行,为助力‘健康中国’,也为共同塑造一个更开放、更坚韧、更繁荣的世界。”

“中国坚持开放创新,发展新质生产力,为全球企业提供了最佳试验场,培育了人工智能、数字经济、绿色能源等万亿级经济蓝海。”商务部副部长兼国际贸易谈判副代表凌激说,“十五五”期间,中国将继续创新育新,深化全球合作,为世界注入更多新动能。

新华社上海 11 月 6 日电

“十四五”期间

我国北斗产业呈现强劲增长态势

新华社杭州 11 月 6 日电 (记者 朱涵) 截至 2025 年上半年,北斗产业综合指数达到 1579 点,对比 2020 年,指数增加幅度超过 60%。数据显示,“十四五”期间我国北斗产业呈现强劲增长态势。

11 月 6 日,在浙江德清举行的第二届中国测绘地理信息大会上,中国卫星导航定位协会发布《2025 中国北斗产业发展指数报告》,用指数的形式展示了我国北斗产业发展的各方面情况。

报告显示,北斗产业景气度进一步提升。截至 2025 年上半年,我国各种类型的北斗终端设备(不含消费类电子)应用数量超过 3300 万台/套,较去年同期增加超过 600 万台/套,同比增长超 22%,北斗综合应用渗透率约 90%。

此外,行业领域全面覆盖,应用深度持续增强。2025 年上半年,国内智能手机出货量 1.3 亿部,超过 98% 支持北斗定位,国内搭载北斗终端的乘用车出货量超过 1000 万辆,北斗网络辅助公共服务平台的日均活跃用户数量超 1 亿。

“当前,国家持续深化北斗规模化应用,在重点行业领域加大了北斗设备更新换代力度,针对重点区域开展了北斗规模应用试点城市建设,有效提高了北斗应用总体规模,促进了产业化水平的整体提升,为我国北斗产业的高质量发展提供了有力支撑,进一步巩固和提升了中国北斗的全球影响力和竞争力。”中国卫星导航定位协会会长于贤成表示。

商务部:中方将不断优化许可流程

促进出口管制物项合规贸易

新华社北京 11 月 6 日电 商务部新闻发言人何亚东 6 日表示,中方愿与各方加强沟通合作,将不断优化许可流程,积极适用通用许可等便利化措施,促进出口管制物项合规贸易。

在商务部当天举行的例行新闻发布会上,有记者问:白宫 11 月 1 日发布的报告提到,中国将对部分稀土元素发放一般性出口许可证。外界注意到,这一表述与中国商务部发布的新闻稿似乎有所不同,后者仅提及 10 月 9 日公布的出口管制措施。请问中方对此有何评论? 何亚东对此作出上述回应。

何亚东说,稀土等相关物项具有明显的军民两用属性,中方依法依规开展许可审查,对符合规定的申请予以许可。中方多次强调,愿与各方加强沟通合作,将不断优化许可流程,积极适用通用许可等便利化措施,促进出口管制物项合规贸易,保障全球产业链供应链安全稳定。

在回应安世半导体相关问题时,何亚东说,中方本着对全球半导体产业链稳定与安全负责任态度,已及时批准中国出口商的相关出口许可申请,并对符合条件的出口予以豁免,努力促进安世半导体(中国)恢复供货。中方希望,荷方从维护中荷、中欧经贸关系大局和产供销稳定与安全角度出发,以负责任的态度与中方相向而行,停止干涉企业内部事务,为安世半导体问题找到建设性解决方法。

谈及中国是否会撤销对美国美光公司的禁售? 另外是否会暂停将韩华海洋旗下的 5 家公司列入不可靠实体清单的举措? 何亚东表示,商务部已就中美吉隆坡经贸磋商联合安排发布相关消息,介绍了磋商达成的主要成果共识,涉及芬太尼关税和执法合作、农产品贸易、美对华海事物流和造船业 301 措施等方面。中美双方已就关税调整发布了官方文件。

水利部发布规范强化河湖管理保护

新华社北京 11 月 6 日电 (记者 魏弘毅) 记者 11 月 6 日从水利部获悉,为强化河湖管理保护、保障国家水安全,水利部近日批准发布《河湖管理范围划定技术规范》,规范将于 2026 年 1 月 28 日起实施。

据介绍,作为水利行业标准,规范共含 7 章、3 个附录,主要内容包括基本规定、资料收集与底图制作、河湖管理范围线划定、河湖管理范围标识、划定成果整理归档等,适用于河流、湖泊的管理范围划定工作。

规范明确,河湖管理范围是为维护河湖行蓄洪空间和防洪安全,统筹兼顾供水、生态等功能,满足河湖管理需要,依法依规划定的河流、湖泊区域。河湖管理范围应依据流域和区域综合规划、防洪规划等明确的防洪功能定位、遵循水演进与河湖演变的基本规律进行划定,不应缩窄行蓄洪空间。

规范提出,可结合生物多样性保护、河湖生态保护修复、自然保护地划定、饮用水水源地保护区划定等,向陆域延伸划定河湖管理范围。河湖管理范围划定成果录入“全国水利一张图”,实现数字化管理。此外,规范还对有堤防河湖和无堤防河湖作出管理范围划定规定。

聚焦“好房子”

第二十二届中国住博会开幕

新华社北京 11 月 6 日电 (记者 王优玲) 第二十二届中国国际住宅产业暨建筑工业化产品与设备博览会 11 月 6 日在北京开幕。第二十二届中国住博会以“共享创新 共建未来 构建开放合作产业协作新生态”为主题,重点展示了国内外最新住房城乡建设领域技术和产品,推进科技创新成果应用,引领产业转型升级,并同期开展“好房子科技展”。

据了解,第二十二届中国住博会聚焦“好房子”建设、绿色低碳产业发展、城市更新、智能建造等领域,设立“好房子”样板房、数字家庭与智慧家居、新型建筑工业化、装配式装修、低碳和零碳建筑、中国—中亚合作等特色展区,集中展示了国产化建筑信息模型(BIM)核心平台、数字孪生协同工具、高性能建材、建筑机器人、城市排水抢险设备等多项前沿和惠民实用技术与产品。

第二十二届中国住博会由住房和城乡建设部科技与产业化发展中心、中国房地产业协会、中国建筑文化中心等单位主办,汇聚了来自国内外的行业企业 200 余家,展览规模 1.7 万平方米。

住房和城乡建设部科技与产业化发展中心相关负责人表示,第二十二届中国住博会的举办,不仅集中展现了我国住房和城乡建设领域的科技创新成果,更构建了开放协作的产业生态,以科技赋能发展新质生产力,为推动建筑工业化、数字化、绿色化转型升级,实现城乡建设高质量发展注入创新动力。

关于S1济聊高速公路K140+940
济南方向封闭施工的公告

为杜绝超限超载车辆,保障交通安全,经批准将于 2025 年 11 月 7 日至 2025 年 11 月 30 日进行省界不停车称重施工,对 S1 济聊高速公路 K140+940 济南方向主线封闭施工。

在此期间,过往司乘在施工区域前绕行至交通检查站通过施工地点后转至主线通行。注意道路指示标志,关闭智能驾驶,谨慎驾驶。

道路施工给您出行带来的不便,敬请广大司乘人员支持配合,并予谅解。
山东高速聊城发展有限公司路网运行调度中心
聊城市公安局交通管理支队高速公路青兰大队
2025 年 11 月 5 日

发挥大市场优势,共享大市场机遇

■ 新华社记者 邹多为 陈潇雨

这是令人振奋的“开张”速度! 5 日下午,随着上海普惠飞机发动机维修有限公司与国际航空发动机公司(IAE)现场签署超亿美元航空发动机零部件采购订单,第八届中国国际进口博览会“首日首单”成功落地。

作为全球首个以进口为主题的国家级博览会,进博会是近距离观察中国高水平对外开放的“大舞台”,也是沉浸式感受中国超大规模市场优势的“体验区”。

八届进博会的实践充分印证,中国大市场正在切实转化为世界大机遇。290 家世界 500 强和行业龙头企业如约而至,很多细分领域领军企业首次参展,

美国企业参展面积连续 7 年保持第一,来自“一带一路”共建国家和最不发达国家企业参展数量同比分别增长 23.1% 和 23.5%……中国在与世界各国的交流合作中展现出更加强大的吸引力。

进博会“越办越好”,靠的是中国超大规模市场优势。我国有 14 亿多人口,已连续十余年稳居全球第二大商品消费市场和最大网络零售市场;2024 年,又有汽车、手机、家电、农产品等多个细分领域成为全球最大市场。未来,中等收入群体将超过 8 亿人,这将进一步释放我国超大规模市场红利。

以新需求引领新供给,以新供给创造新需求,全球创新力量与超大规模市场同频共振。数据显示,前七届进博会

累计意向成交额超 5000 亿美元,累计吸引境外参展商 2.3 万多家次;今年进博会,参展企业数量再创历史新高,461 项新产品、新技术、新服务集中亮相,用“新”惠全球,机遇之路越走越宽广。

大市场,大活力。近年来,中国坚持改革创新,扩大开放、发展新质生产力,为全球企业提供了“最佳试验场”,不断推动科研成果加速从实验室走向市场。参展商表示,基于超大规模市场所提供的丰富应用场景,新技术、新业态、新模式加速落地,让创新成果惠及更广泛的人群。

大海更辽阔,机遇如潮来。“十五五”规划建议提出,到 2035 年“人均国内生产总值达到中等发达国家水平”,明

确未来五年“居民消费率明显提高”,作出“加大直达消费者的普惠政策力度”等部署。参展外商评价说,此举凸显中国大力提振国内消费的决心,通过构建可持续增长模式,不断满足日益增长的美好生活需要。

不论“回头客”“回头客”还是“常驻客”,参展企业共同传递着一个共识:与中国同行就是与机遇同行,相信中国就是相信明天,投资中国就是投资未来。随着中国坚定不移推进高水平对外开放,在更精准的链接、更高效的合作、更充分的共享中,中国大市场将不断为各国企业提供新机遇,不断为世界经济发展注入新活力。

新华社上海 11 月 6 日电

繁森故里石榴红

(上接第 1 版)2024 年 4 月,一次跨越 2000 公里的远程会诊,连接起聊城市人民医院脑科医院与刚察县人民医院。屏幕两端,是为一位 86 岁危重藏族老人生命安危而共同焦灼的心。山东援青专家张海涛的一个求援电话,“娘家”医院便迅速响应,集结多学科顶尖力量,开启了一场争分夺秒的生命救援,最终,老人得以转危为安。

从援青医生白林刚“手把手”指导当地医生看 X 光片,到推行“师傅带徒弟”模式为刚察培养 20 余名医疗骨干;从高秀娟、岳耀存医生成功实施刚察首例无痛人流;到三年来累计完成门诊近 1.7 万人次、实施 42 项新技术……聊城援派医疗队员们用自己的专业知识与满腔热血,拓展着民族团结的广度和深度。

在聊城,孔繁森精神历久弥新,赓续传承,汇聚成磅礴的民族团结力量。聊城市投资 3.1 亿元建设孔繁森精神教学基地,致力于将其打造成研究、传承、弘扬和实践孔繁森精神的高地。2023 年以来,

聊城市创新组建“繁森药箱服务队”,113 支服务队,近 7000 名医护人员,统一旗帜、统一标识,将“繁森药箱”的温暖送到各族群众身边。

东昌“葫芦娃”
天山脚下安新家

又是一年“葫芦节”。10 月 18 日,第十七届江北水城·两河明珠(聊城)葫芦文化艺术节在聊城水上古城盛大启幕,各式各样的葫芦琳琅满目,令人目不暇接。

“我们把东昌府的‘葫芦娃’,种到了天山脚下。”东昌府区堂邑镇党委书记段先锋介绍,依托西部高纬度地区光照强、温差大、生长周期长的优越自然条件,聊城已有 6000 多人在新疆、内蒙古、甘肃等地建立种植基地,种植出皮肉厚实细腻的大型葫芦,通过提供技术指导并回购葫芦等方式,让葫芦藤成为串联东部技术与西部资源、促进区域协调发展和民族团结的“幸福藤”。“驰名中外的东昌葫芦,在西部边陲安家了。”段先锋自豪地说。

各民族经济相依,是中华民族构建统一经济体的强大力量。1994 年 11 月 29

日,孔繁森在新疆塔城考察边贸任务返回途中发生车祸,因公殉职,牺牲在了为祖国边疆地区经济发展操劳的路上。新时代,聊城市以孔繁森精神为指引,积极探索东西部协作的新路径,通过不断加大对外援疆地区的经济投入,铸就打开各族群众共同富裕之门的“金钥匙”。

作为聊城的地方龙头企业,信发集团一直致力于兴边富民、推动边疆经济发展,先后在广西、新疆成立分公司,累计投资 1200 亿元拉动当地经济增长,成为全国民营企业中投资西部民族地区“第一企”。在祖国西南边陲,信发集团采取“公司+农户”和“公司+村集体经济组织(合作社)+农户”两种运营模式,使 2000 户各民族农户近万人共享发展红利。在天山北麓,信发集团在沙漠里建设 88 万千瓦光伏项目,用绿色低碳高质量项目助力建设大美新疆;在戈壁盐碱地上建设 2000 亩现代设施农业,开拓一二三产融合的乡村振兴新模式。

聊城与边疆,资源禀赋各有特点,经济互补性强、依存度高。在临清,三和集团发挥作为临清轻工纺织服装产业链主企业作用,带动 30 余家企业赴疆投资建厂