从广交会10组数据看开放的中国

R读数

七十载广交会何以常办常新

吴 凯

10月14日，习近平总书记向第140届中国进出口商品交易会（广交会）致贺信指出，广交会创办70年来，在促进中外贸易往来方面发挥了重要作用，已成为中国扩大高水平对外开放、推动建设开放型世界经济的有效平台。

11月4日，第140届广交会在广东广州闭幕。

展馆一迁再迁，展品一换再换，但展会70年如约，风雨无阻，客商规模持续扩大，广交会，何以常办常新？70年实践给出了答案。

常办常新，源自开放。从农副土特产品，到轻工机电产品，再到如今的新型储能、具身智能、智慧医疗等科技产品，展品之变，折射开放之进。本届展会上，64%的参展企业应用工业互联网、人工智能等新技术，36.5%的参展企业实施“产品+服务”模式转型。技术在变，模式在变，不变的是开放的方向。在同台竞技中壮大自身，在开放合作中共享机遇，广交会不仅成为传统货物贸易的大舞台，也成为新型贸易发展的风向标。实践证明，门开得越大，本领就练得越强；平台越有效，企业就越有为。

常办常新，贵在互惠。开放锻造企业，贸易惠及世界。中国既是“超级卖家”，也是“超级买家”。作为“超级卖家”，中国高性价比商品走进千家万户，大幅提升了全球消费者的实际购买力，丰富各国民众的美好生活；作为“超级买家”，前三季度，我国进口增速比出口高5.9个百分点，对超过110个国家和地区进口增速快于出口。从东南亚的热带水果到欧洲的精密仪器，从非洲的咖啡水产到拉美的牛肉大豆，很多国家的农产品、工业品、消费品源源不断销往中国，转化为当地企业利润、居民工资和政府税收。一买一卖之间，互惠不是纸上的承诺，而是口袋里的实惠。

常办常新，成于进化。参加广交会的各国企业正从贸易伙伴向创新伙伴升级，从贸易伙伴向投资伙伴升级，从贸易伙伴向产供链伙伴升级。本届广交会上，近20%的参展企业已开展对外投资，为当地贡献就业岗位超20万个。资金走出去，技术、管理和产业配套也跟着走出去。从卖产品到建生态，广交会正从交易平台跃升为产供链共建平台。

窗越开越大，路越走越宽。70年前，广交会打开了一扇通向世界的窗；70年后，透过这扇窗，世界看到的不只是琳琅满目的中国商品，更是一个大国以开放的确定性回应世界不确定性的坚定姿态。70年风雨兼程，广交会与世界同行；站在新的起点上，相信这个“有效平台”将继续书写互利共赢的新篇章。

广交会创办70年来，在促进中外贸易往来方面发挥了重要作用



2007年由“中国出口商品交易会”更名为“中国进出口商品交易会”

与**229**个国家和地区建立了贸易关系

展览面积从首届的**9600**平方米扩大到现在的**155万**平方米

增长逾**160**倍

超**7.5万**个展位

采购商从首届**19**个国家和地区的**1200**人

增加到来自**220**多个国家和地区的**30多万**人

增长超**250**倍

累计到会和线上观展境外采购商超**1300万**人

参展主体从创办之初的**13**家专业总公司发展到**3.2万**家企业

其中，专精特新、单项冠军等优质企业超过**1.1万**家

上世纪六七十年代 农副土特产品

上世纪八九十年代 轻工机电产品

如今 具身智能、智慧医疗等产品

36.5%的参展企业实施“产品+服务”模式转型首次实现

10大类生产性服务业全覆盖

首次推出**22**个智慧应用场景和**16**项AI特色应用

64%的参展企业应用工业互联网、人工智能等新技术

参展企业中近**20%**开展了对外投资为当地贡献就业岗位超**20万**个

累计成交额达到**1.6万亿**美元

参展企业以全国**5%**的外贸企业数量贡献了全国**16%**的一般贸易出口额

数据来源：**中国对外贸易中心** 版式设计：**张丹峰**

R有问有答

北京经开区创新举措助力机器人表演规范化

具身机器人演出有了『入场凭证』

本报记者 韩文鋆 岳小乔 皇甫凌雨

机器人表演安全谁来负责？机器人演出该如何审批？随着具身机器人加速进入演艺领域，这些成了摆在企业和监管部门面前的难题。

“过去的表演监管要求，主要围绕真人演出制定，很多机器人企业在表演展示过程中也有一个困惑——什么样才是合规？”北京经济技术开发区行政审批局相关负责人黄海道出了症结：按老办法，企业犯难；按老规矩，监管部门也无据可依。

怎么办？北京经开区给出了新解法——给具身机器人发“沙盒演出证”。

今年8月，在2026世界机器人大会举办期间，全国首个具身机器人演出“沙盒审批”试点在北京亦庄落地，首形科技（北京）有限公司、北京中科慧灵具身智能科技有限公司、阿卡帕尼（北京）机器人有限公司三家企业获颁《具身机器人演出“沙盒审批”准入证明》。这张证明可以理解为具身机器人演出的“入场凭证”，即在风险可控的前提下，允许它在划定的安全可控范围内登台、试演。

出具“沙盒演出证”的“沙盒审批”是什么？“沙盒审批”是一种包容审慎的新型审批模式，主要面向暂无明确行业标准、现行规范难以适配的新技术、新业态、新模式。今年6月，北京经开区印发《关于开展新质生产力“沙盒审批”试点的工作方案（试行）》。此前，北京经开区已率先落地全国首个数字人营业性演出沙盒试点，如今演出“沙盒审批”已从虚拟数字人延伸至实体机器人。

“沙盒演出证”如何审核？“审核涉及责任主体、信息安全、表达安全等多个维度，还要求配备经过培训的专业安全员对机器人进行实时保障，以及企业有没有长远发展规划。”黄海介绍。

拿到这份准入证明，也不是一劳永逸。每一次演出都要向监管平台报备，演出计划、演出内容都要审核，演出现场要设置专业摄像头实时监控，机器人的运行状态也要实时共享。

一张“沙盒演出证”，让企业心里有了底。首形科技（北京）有限公司相关负责人说：“现在我们和相关部门联系十分紧密，也可以放开手脚，把实验室的新产品、公司的新想法呈现到新的演出场地上。”北京中科慧灵具身智能科技有限公司相关负责人表示：“机器人都是‘持证’上岗，未来对机器人走向市场化和国际化，会有一个更标准、更规范的流程。”阿卡帕尼（北京）机器人有限公司相关负责人认为，“这让我们的机器人从接纳客户到表演结束都有规可依，让机器人更加安全，同时也让观众更加安全。”

当前，北京亦庄已集聚机器人及智能制造生态企业300余家，产业链规模超200亿元。手里有“沙盒演出证”，台下有安全员，头上有摄像头，机器人已经登台，未来将在安全合规的基础上带给人们更多惊喜。

（**田铠豪、马德盛**参与采写）

本版责编：**吕钟正 吴 凯 韩文榕**

（**上接第三版**）中国共产党越是坚强有力、越是先进纯洁，越能确保“一国两制”实践行稳致远。

港澳各界人士一致认为，要把学习领会全会精神与港澳实际结合起来，不断提升治理效能，落实好香港首份五年规划、澳门“三五”规划。

香港特区立法会议员姚铭说，香港各界应学习领会好全会精神，助力特区政府更好对接国家“十五五”规划，实施好香港首个五年规划，以香港所长服务国家所需。

全国青联副主席、澳门特区立法会议员黄洁贞表示，将立足岗位抓好全会精神落实，用好红色资源、讲好红色故事，引导澳门青年将从严自律融入实践，为强国建设、民族复兴伟业贡献青春力量。

“持之以恒推进全面从严治党是中国共产党巩固长期执政地位、实现中华民族伟大复兴的必然要求。”香港教育大学教授、香港基本法教育协会执行会长顾敏康说，全会对香港特区治理实践、更好融入和服务国家发展大局具有重要指导意义。

“深入学习领会全会精神，要落到治理中去。”全国政协常委、澳门归侨总会会长刘雅煌表示，澳门侨界要做好“抱团出海”“乘船登陆”精准联络人，将侨胞渠道用活，助力高质量共建“一带一路”。

澳门学者同盟会会长叶桂平表示，全会充分彰显“中国之治”优势，“一国两制”事业高质量发展是“中国之治”重要一环，特区政府要坚持和完善行政主导，以正确政绩观引领高效施政，将“一国两制”制度优势转化为治理效能。

连日来，港澳主流媒体密集报道全会盛况，从不同角度解读全会对国家发展和港澳治理的重大意义，在港澳社会引发积极反响。

香港《文汇报》社评认为，在全面从严治党所引领的强大国力护航下，香港各界当团结一心、聚焦发展、锐意改革，共同书写新时代“一国两制”实践的更璀璨华章。

《澳门日报》社评指出，一个始终与人民站在一起的马克思主义执政党，必将在新的征程上带领中国人民穿越风浪，把“十五五”的宏伟蓝图一步步变成现实，为变乱交织的世界注入更多稳定的力量。（本报记者**王尧、富子梅、陈然、江琳**）

全国放心消费平台上线

本报北京11月3日电 （记者**林丽鹏**）为全面支撑和规范全国放心消费主体培育工作，为广大经营者和消费者提供一站式服务，市场监管总局创新建设全国放心消费平台，平台于11月3日正式上线。商家在平台上注册、在线承诺并经核验公示后即可参与放心消费承诺。平台将为商家生成“一店一码”的放心消费码和全国统一的放心消费标识，供商家在经营场所广泛宣传，带动更多消费。

目前，首批已有超1万个放心消费单元、100个放心消费集聚区入驻平台。

杭州持续提升高品质供电服务

数智电网守护精密产线

本报记者 刘军国

上午10点，浙江省杭州市萧山区的杭州矽测微电子有限公司测试车间里，厂务部经理胡家伟站在一排测试机柜前，目光扫过屏幕上跳动的数据曲线。

企业生产的车规芯片出厂前，要经过上千道测试，关乎汽车安全容不得半点偏差。“电压只要有一点扰动，测试数据就可能作废。”胡家伟说。

从用电报装那天起，这家企业就有了固定的客户经理全程对接，背后还有其他专业团队随时响应。今年7月，国网杭州供电公司将矽测微电子纳入高供电质量标杆园区试点范围。

这套系统背后，是杭州电网创新研发“光擎”电网超级智能体，将人工智能技术应用于日常电力调度。该智能体掌握着杭州690多万用户和线路的连接关系、实时供电状态。

“像矽测微电子这样的企业，是我们的重点监测对象。”国网杭州供电公司调控中心副主任廖培介绍，一旦监测到电压波动，系统会秒级跟踪企业电压及供电情况，在10分钟内生成并推送评估报告。

今年6月以来，矽测微电子订单放量，产线爬坡。“那段时间，客户经理经常往厂里跑。扩产走到哪一步、电力需要增容到多少，都摸得清清楚楚。”胡家伟说。如今，用电容量从5000千伏安增至19500千伏安，新产线即将投产。

2025年，杭州集成电路、生物医药等9个千亿级集群实现规上工业总产值快速增长。产业升级要求供电水平同步提升，更稳的电压、更高品质的服务，守护着精密设备的稳定运行。

不同的高端制造场景，对用电要求各有侧重。往细处钻的服务，同样落在生物医药车间。

浙江华海生物科技有限公司，高精密分析仪器24小时连轴运转。一排排培养箱内，细胞正在恒温恒湿环境中生长。

“这些细胞对环境变化十分敏感，一旦停电，箱内温湿度失控，就会影响细胞培育。”企业工程部负责人成臣提交接电申请时，把供电稳定作为首要条件提了出来。

下沙供电所客户经理王翔了解到企业对用电环境的严苛要求，来到实验室，对每台仪器的用电要求逐一摸底，量身定制供电方案：两路电源互为备用，主电源一旦故障，备用电源自动切换，隔离其他干扰源。精密仪器前端加装稳压装置和备用电源，抵御电压波动。保护装置装好，王翔没急着走。他蹲在设备旁边，逐台核对保护装置的参数。

杭州电网全域供电可靠性已连续5年保持全国领先。“我们将围绕供电评估、可靠供电、品质用电、高效用能、高标准服务5个方面，为先进制造业集群落地生长持续注入动能。”国网杭州供电公司营销部副主任孙微庭说。

绿意润京畿

河北张家口纵深推进首都“两区”建设

秋染张垣，山河焕彩。永定河畔水波轻柔、候鸟翩飞；坝上旷野清风浩荡、林带连绵。作为全国唯一以“首都水源涵养功能区和生态环境支撑区”（首都“两区”）为核心定位的城市，张家口发展的每一步都锚定“为首都守护绿水青山、为自身探索绿色转型”的双重目标，专注长远质量，让生态效益、经济效益、社会效益协同提升、互促共进。

山水提质，夯实生态根基。张家口持续深耕生态修复，把治理任务落到山川田野间。2026年初至今，全市完成水土流失治理100.89平方公里，营造林72.4万亩，草原修复治理50万亩。永定河、潮白河出境水质稳定达标，察汗淖尔湖面重现、群鸟栖息，湿地生物种类持续增多。今年前9个月，全市PM2.5平均浓度低至17.9微克/立方米，生态根基持续夯实。

资源转化，拓宽产业赛道。张家口跳出传统路径，深耕绿色赛道，冰雪、文旅、算力、新能源、绿色制造、特色农牧等产业多点开花。曾经的冬奥小城从“一季热闹”转向“四季皆景、四季可游”。雪上专业赛事承办量连续4年居全国首位，全年常态化开展赛训、文旅、研学、会展活动千余项，今年已举办群众性冰雪活动492场次，冰雪产业链条不断完善，冷凉资源稳稳释放经济价值。

立足优势，算力产业强势崛起。凭借凉爽气候、充沛绿电、区位时延优势，张家口汇聚了阿里、腾讯等科技与互联网头部企业，累计建成数据中心55个、投运标准机架107万架，智算总规模达31.8万P，位居全国地级市前列。新能源产业根基扎实，全市可再生能源装机规模累计达4617万千瓦，占全域总装机的89%。尚义抽水蓄能电站1号、2号机组顺利投运，特高压外送通道加速建设，“发储送用”一体化绿色能源体系加速形成。在算力产业支撑带动下，张家口落户整车及零部件企业110余家，建成吉利集团华北重要的整车生产基地，马铃薯、燕麦、谷子等特色作物实现稳定规模化种植。

山水有绿意，发展有温度。秋日的张家口，处处可见生态之美、发展之变。

数据来源：中共张家口市委宣传部



位于张家口市张北县的国家风光储输示范工程

草原天路沿线，层层梯田铺展于群山之间

·广告·