

进博会创新孵化专区升级扩容、赋能共创 海外小微企业展示“意想不到的创意”

■本报记者 史博臻

手握尖端技术，寻找机遇之门。中国国际进口博览会自第四届起设立创新孵化专区，意在为全球小微企业提供在中国展示创意、宣传产品的机会。

今年，创新孵化专区的展览面积和项目数量较往年有明显增加。第四、五届进博会上，创新孵化专区共有225个项目参展，而本届升级扩容为300个参展项目，覆盖汽车、装备、消费品、医疗、农业技术等领域。

健康态

一些小型海外高新技术企业，自身财力和资源相对有限，进博会为它们提供了无限可能。这些参展商坦言，来到进博会，能接触到产业上下游企业、政府机构、经销商、综合性平台等，进而打通与跨国大企业之间的沟通路径，业务拓展也变得更为高效和广阔。

来自加拿大的越凡医疗致力于研发创新的可穿戴健康产品，今年将是第二次参加进博会。去年，企业负责人在只有9平方米的展台上卖力吆喝，并对舒乐定防吐手环进行了全球首发活动。短短两天的访问量和交易量，比展会前的一个月都多。正因为感受到了进博会实实在在的影响力、

号召力，当时这位负责人就许诺，第六届进博会不仅要做大摊子，还要多带一些新品亮相。重聚有期，相约进博。越凡医疗今年带来升级版的舒乐定电子咖啡手环、头痛贴、减肥手环等产品。

成立于2014年的觅瑞是一家领先的RNA检测技术公司，在全球范围内提供血液癌症早筛产品和服务。针对癌症及其他疾病，他们开发了早期筛查的精准、无创、可负担的血液miRNA检测试剂，并进行了商业化。进博会期间，觅瑞将推出GASTROClear™血液胃癌分子诊断试剂盒，这是一款基于血液miRNA的分子诊断试剂盒，已在新加坡获批并得到欧盟CE认证。

首次参加进博会的起源智能发轫于澳大利亚新南威尔士大学的孵化计划，2020年成立，从事创新智能穿戴设备的研发；2022年在嘉兴设立中国研发和销售中心，进一步扩大业务版图。今年则将借助第六届进博会展示“健康监测贴”，这也是该产品首次亮相中国市场。

此外，一系列全球医疗技术发展趋势产品将在这里齐聚。其中，来自碧迪医疗的CapSure™金属螺旋钉修补固定器（凯旋），适用于疝修补术、腹壁肿瘤手术等开腹或者腹腔镜外科手术中，可满足临床医生对于骨性结构等组织有效钉合的需求。钉帽及旋转系统设计使得钉合过程一致稳定，更加安全可靠，可以有效降低医疗成本。Q3 Medical是目前全球唯一一家生产和销售生物完

全可降解非血管支架的公司，将展出Unity-B镁合金可降解胆道支架，此款产品将为广大胆道狭窄以及胆结石、胆囊管漏患者带来治愈福音。

时尚度

一些时装或运动品牌也将纷纷带来自身的环保项目，并通过各种方式来践行在绿色发展道路上的探索。

H&M基金会亮相创新孵化专区，邀请观众近距离了解2023年度全球变革大奖的精彩优胜项目，让创新力量与灵感更加触手可及。本届挑战赛中，H&M基金会与全球变革大奖共同寻找、支持及赋能那些能够焕新新生、重构用途、重觅创意的优秀项目或解决方案，加速时尚的可持续转型进程。

能将海藻转化为可再生纤维的新型材料、以玉米壳和甘蔗为原材料的织物、从活体生物中提取的染料，将设计概念转化为零浪费样板的人工智能平台……令人惊叹的是，熟悉的“材料”和“回收”这两个动作，已经与餐余垃圾、海藻、农业废物绑定结合，被拆解为更创新、更落地、更意想不到的解决方案。

新型环保面料是历年展会亮点，今年也不例外，多家企业带来兼具功能性的可降解、可循环面料和成品。

一件4天没洗过的衣服，竟然闻不到一丝异味。去年进博会上，来自瑞典

的POLYGIENE带来了这样一件奇怪的展品。原来这家公司从事清新抗菌环保技术的研发，通过抑制细菌在衣服表面繁殖，或者吸附异味分子并将其分解，从而让衣物保持清新无异味，达到多穿少洗的效果。今年再次参加进博会，POLYGIENE依然带来相关明星产品，还会展示银离子抗菌、防风和异味吸附等核心技术。

视听界

EE Music创立于2015年，是以乐谱数据库和AI（人工智能）为基础的音樂教育科技品牌，也是第五届新加坡中国经贸与投资论坛的政府推介项目。今年进博会，他们将带来学练软件、智能琴、数字音乐教室、AI乐谱生成助手等产品。据悉，EE Music推出的数字音乐教室整体解决方案，可应用于音乐素养、乐器启蒙、双语幼教、音乐基础等集体课。这种方案对“教-学-练-评-测-演”全流程进行标准化、数字化、智能化升级，全面赋能音乐教育，推进优质音乐教育资源的大规模普及。

弥科技是一家专注于AR（增强现实）领域的AI平台类公司，自主研发的试穿试戴AR能力与电商结合，创造了从头到手到脚的完整AR试穿试戴场景。进博会期间，他们将首发旗下在线WebXR平台Kivcube，旨在以世界万物为画布，尽情实现超次元AR创意。



来自古巴的展商兴奋地期待着即将开幕的第六届进博会。
本报记者 袁婧摄

全球好物最新动态： 集结“四叶草”！

（上接第六版）

医疗器械及医药保健展区

“万癌之王”解决方案首次亮相

医疗器械及医药保健展区以“健康，共享美好生活”为主题，把助力健康中国建设作为重中之重，聚焦全球医疗行业最新发展趋势和共性话题，紧贴人民群众对健康生活的美好向往，集中展示国际领先的医疗创新产品、尖端技术和最新服务。

该展区包括3个板块——医疗器械、药品、营养保健食品，一个专区——健康养老专区。展览面积、参展企业数、500强及行业龙头企业数、企业国别数均超过上届，全球十大医疗器械企业、十家世界500强制药企业齐聚，健康养老专区全新升级。

之前的每一届进博会上，医疗器械及医药保健展区总是“新”意满满，汇集顶尖科技含量的全球首发、亚洲首秀、中国首展，成为人气最热的展区之一，今年预计也不例外。

美敦力今年足足带来60多款不同治疗领域的创新展品，包括1款全球首展、1款亚太首展和6款中国首秀。其中，全球首展的Pulse Select脉冲消融系统是电生理领域前沿消融技术的代表之作，也是首个进入国家药品监督管理局创新医疗器械特别审批通道的心脏脉冲消融产品。第一届进博会上的明星展品——“全球最小心脏起搏器”Micra此次将秀出全新升级版，其电池寿命最长可提升至近17年。

GE医疗成为独立公司后首次参展，今年展览面积将增至600平方米，较去年扩大20%，并带来10款在中国首发首展的新产品或新技术，其中首个针对“万癌之王”胰腺癌精准诊治的全分子成像解决方案将首次亮相。



7.1、7.2、8.1馆 医疗器械及医药保健展区

丹赫集团此次将把15个品牌带到进博会，旗下品牌麦默通将推出一款名为“木兰”的真腔腹腔镜活检和微创切除手术仪器。和传统活检手段不同，该仪器的微创级别十分了得——将针管刺入果肉冷冻进行取样后，不会在果冻表面留下痕迹，还能精准取样、切除。在全球首发后，这一展品将在麦默通上海工厂实现量产，第一时间投放国内市场。

生物制药巨头葛兰素史克在今年进博会上特别设立产品研发管线专区，参展亮点集中在HIV、疫苗以及免疫、呼吸系统疾病等领域。梯瓦将携多款明星产品再登进博舞台，其中，中国首秀的偏头痛创新药，将为中国患者提供每季度一次和每月一次灵活的皮下注射给药新选择。

亮点展品

最灵活的展品

“会行走的CT”，全球首台床旁CT来自西门子，它可以自由移动到患者的床旁开展扫描，主要用于卒中、脑外伤、脑肿瘤等重症急救，让医生可以第一时间获得图像。

服务贸易展区

“未来隧道”快速抵达绿色未来

关注商业活动全生命周期，服务贸易展区从商流、物流、信息流、资金流4个维度汇集要素，设有金融服务、咨询服务、商贸平台、航空物流、文化旅游等板块。本届进博会上，将聚焦绿色减碳、稳链强链、数字未来等新技术、新成果，致力于服务全行业数字化转型，打造为其他5个实物展区输送智力支持与潜在客户的转换平台，持续为实体经济赋能。

“看不见”的科技与服务在这里相互融合、碰撞，汇成经济高质量发展的活力源泉。连续6年参展的进博“全勤生”汇丰今年参展规模和旗下参展机构数量都创下历届之最。不仅展览面积扩容超20%，汇丰保险经纪也将首次参展，而集团旗下在华经营的银行、保险、证券和金融科技企业也会继续亮相。

同为“六年级生”的南洋商业银行将重点展示其在内地分支机构的布局情况，包括武汉分行、珠海支



8.2馆 服务贸易展区

行、重庆分行等新设机构，并将深入解读其如何以行动支持建设粤港澳大湾区、打造成渝双城经济圈、推动长江经济带高质量发展等国家重大区域发展战略。

还有一些参展商带来了更高效、更智慧的全周期绿色解决方案。例如，淡水河谷在展示优质铁矿石产品的同时，还将展示其“巨型枢纽”和“淡水河谷风投基金”产品，前者是直接还原路线生产热压铁块的工业综合体，后者基金规模达到1亿美元，将投资专注于可持续开采的先锋技术初创公司。

亮点展品

最“学霸”的展品

新加坡国际泛乐集团“中国首展”产品——SPOTZON®诺贝在线，是一款人工智能自主学习平台，拥有超过20万道题的题库。

首批非洲“甜面包”贝宁菠萝将摆上餐桌

延续往届支持政策，海关总署今年出台支持进博会17条便利措施

本报讯（记者苏展）新获得我国检验检疫准入的首批1吨贝宁菠萝昨天在浦东机场完成海关通关手续，即将亮相第六届中国国际进口博览会。这是贝宁主要出口的农产品之一，素有非洲“甜面包”之称。今年9月，中、贝两国签署贝宁鲜食菠萝输华植物检验检疫议定书，贝宁菠萝正式获得我国检验检疫准入。

贝宁菠萝抵达当日，主运代理商通过展览品无纸化通关形式，在企业端通过“单一窗口”上报电子信息、上传电子证书、申请检验检疫核销，上海海关全程线上审单，实现申报放行无缝对接。“海关在保障快速通关的同时也会依法对检疫性有害生物和农药残留进行检验检疫，确保展出的菠萝安全。”浦东机场海关物控检查一处查验七科副科长李大陆介绍。

能不能让国内消费者及时品尝到贝宁菠萝的独特口感，为后续大批量进口积攒人气？第六届进博会成为贝宁的首选平台。“作为世界上第一个以进口为主题的国家级展



首次参展进博会的贝宁菠萝在浦东机场海关完成入境通关手续。

（采访对象供图）

会，进博会无疑是非洲企业进入中国市场的绝佳平台。我们对贝宁菠萝的品质非常有信心，一定可以成为进博

会上的明星产品，并由这打开中贝农业合作和商贸往来的新局面。”贝宁驻华大使西蒙·阿多韦兰德表示。

高速公路排堵保畅、供排水服务保障、生活垃圾转运处置……

数字化成果提升进博会服务水平

■本报记者 史博臻

第六届中国国际进口博览会明天即将拉开帷幕，上海城投集团昨天表示，将做好高速公路排堵保畅、供排水服务保障、生活垃圾转运处置、水城环境保洁整治等服务保障工作。值得一提的是，历届保障进博会的一些数字化成果，已逐步从聚焦场馆溢出到全市推广。

位于华翔路3138号的城投水务进博会供水保障指挥心里，一张数字化智慧大屏可以看到“四叶草”的供水点、管道等所有状况。在安全供水的同时，城投水务充分利用智能设备和新技术进行预警与报警，提升精细化管理水平。比如，阀门巡检一直是供水管理中的难点，特别是对于一些堆埋阀门，也就是被埋设在路面以下的阀门，以往只能依靠经验判断有无问题。如今，阀门AR（增强现实）智能巡检技术不仅提高了巡检定位精度，覆盖面还从当初的国家会展中心（上海）北广场，扩大到“四叶草”

内部环管上阀门的巡检，并溢出至徐泾、华漕、华新三镇。

城投水务（集团）有限公司供水分公司副总工程师顾晨浩介绍，今年他们新增了“智慧阀门”技术，双管齐下保驾进博会。所谓“智慧阀门”技术即阀门状态远程监测技术，利用嵌入感应元件的转盘固定在阀门传动轴上，通过检测计数霍尔传感器感应阀门开关的圈数，实现实时阀门状态的监测。目前该技术已覆盖虹桥商务区核心区。

其他一些用于保障进博会的数字化技术手段，也在全市逐步推开。比如，

负责保障进博辐射区内监听管网噪音、监控漏损的管道泄漏噪音监测仪，如今已在全市布设534台；今年进博会前期对华翔路DN800供水管网进行改造的不断水管内窥检测技术，将为中心管道非开挖修复提供参考样本。

在进博会场馆排堵保畅方面，上海城投公路高速运营中心在重点保障站点（崧泽、沪青平、北青收费站）及辐射区域站点增派收费人员，增配手持机和蓝牙打印机，开展入口复式发卡，确保道口全部开放、ETC车道专人值守。

根据历届进博会生活垃圾的产生量估算，今年，国家会展中心（上海）生活垃圾产生量平均约70吨/天。为此，城投环境加强中端转运工作，强化徐泾基地设备设施自查和维保相关工作，调配2辆转运专用车、1辆备用车辆以及对驾驶员，安排专位、专车、专人、专车对接进博会垃圾收运，在上午高峰时段开通绿色通道，确保会展垃圾优先卸料压缩转运。做好来料车号、重量、装箱箱号、转运车号、驾驶员等相关数据信息记录，做到垃圾去向可追溯。

