

让穿戴者以跑步速度行走的智能动力鞋、月球探测车免充气轮胎…… 进博会上 400 余项新技术新产品吸睛

新华社上海 11 月 6 日电(记者 杜康)第七届中国国际进口博览会 5 日在国家会展中心(上海)开幕。自首届以来,进博会持续打造全球新品首发地、前沿技术首选地、创新服务首推地,前六届进博会已展出近 2500 项代表性首发新产品、新技术、新服务,累计意向成交额超过 4200 亿美元。今年,进博会首次设立新材料专区,升级打造创新孵化专区,科技味更足,400 余项新技术和产品把观众期待值“拉满”。

看影片的时候,可不可以拥有“气味字幕”?当电影中的人物身处大自然的时候,观众能闻到草木花香;影片中出现美食时,观众也能感受到扑鼻而来的香气。如今,想象照进现实,在进博会创新孵化专区,“气味王国”这家企业实现了气味的数字化处理,将气味进行编辑、存储、传输和再现。

让穿戴者以跑步速度行走的智能动力鞋;把透明介质,比如玻璃、亚克力等变为高清显示屏的光子芯片显示技术……上述创新技术应用皆来自进博会创新孵化专区。2021 年,进博会首设创新孵化专区。作为集项目展示、资本对接、市场拓展于一体的国际化创新平台,自设立以来,已有超过 500 个项目搭上进博会的高速列车。

今年,创新孵化专区规模实现了新突破,首次聚焦数字经济、绿色低碳、生命科学、制造技术四大赛道进行策展,集中展示 360 个创新项目。英国 EGG 孵化器今年首次参展,作为本届进博会创新孵化专区的英国专区合作伙伴,英国 EGG 孵化器集团全球联席总裁、亿极中国总裁陆城宽介绍,今年带来了十余个来自海外的优质参展团队,参展项目覆盖人工智能、新能源、新材料、生命健康等前沿科技领域。

“我们想帮助一些海外优秀的科技型创业者和顶尖技术人员拓展国内市场,目前我们在英国孵化的很多项目都拿到了人民币融资。”陆城宽说,“我们看中的不仅是中国的市场,还有近些年来国内技术的快速迭代。”

今年进博会上,低空出行新势力御风未来再次与美国加州洛杉矶航空器电动动力系统服务商 Ampaire 安飞公司联合参展,把“空中出租车”M1 eVTOL 载人真机“飞”入了进博会,成为本届进博会最吸睛展品之一。现场



■11月6日在第七届进博会汽车展区拍摄的在亚洲首次亮相的米其林月球探测车轮胎。新华社发(陈浩明 摄)

还开放了“首批飞行体验官”活动,大批参观者前来零距离感受未来“打飞的”上下班的全新生活。更低的制造和维护成本,叠加无人驾驶和纯电能源的成本优势,让 eVTOL(电动垂直起降)整体的综合运营成本降至直升机的 15% 左右。御风未来创始人兼 CEO 谢陵表示,根据初步测算,未来搭乘御风未来研发的 M1 的价格只比现今出租车的价格稍高一点,并且产品一旦实现大规模应用,价格还将继续下降,成为名副其实的“空中出租车”。

在进博会,还可以“造访星辰”。米其林打造了“米其林奇遇号”主题展台,带来了其月球探测车免充气轮胎亚洲首秀。米其林中国研发中心总经理高德华介绍,在没有氧气和大气层的月球,温度剧烈波动,地形复杂多变。“这一项目所展现的技术发展和科学进步,将帮助米其林实现尽早参与太空探索行动的梦想。”

“进博会不仅仅是一个为期 6 天的博览会,更是一个交汇点,联通全球企业的创新成果与理念。”高德华说,“更重要的是,通过进博会我们得以推动创新成果在中国落地并影响行业,进而协同打造更绿色、更高效、更智能的产业生态圈。”

“进博会不仅仅是一个为期 6 天的博览会,更是一个交汇点,联通全球企业的创新成果与理念。”高德华说,“更重要的是,通过进博会我们得以推动创新成果在中国落地并影响行业,进而协同打造更绿色、更高效、更智能的产业生态圈。”

悦读

从订阅一份《燕赵晚报》开始

为老人找寻一个漫步夕阳的伙伴

为孩子捧上一盏点亮人生的明灯

为家庭注入一缕恬恬淡淡的墨香

全年订价 336 元 优惠价 298 元

咨询电话: 88629333



订报赠送价值 966 元 大礼包

部分发行服务电话: 长安区: 66161717 裕华区: 66161716 桥西区: 66161729 新华区: 66161721 开发区: 66161718