



第五届中国国际进口博览会 特别报道



责任编辑 陆如燕 见习编辑 魏艳阳 E-mail:fzbfzsy@126.com

www.shfzb.com.cn

11月8日 星期二

第二届智能交通上海论坛举行

上海首批自动驾驶高速公路正式开放

□记者 陈友敏 陈颖婷

昨日上午,由市交通委主办的第二届智 能交通上海论坛在国家会展中心举办,本次 论坛以"数智·出行"为主题,以智能交通 建设、自动驾驶应用、协同融合发展为主线 徐徐展开,旨在集中展示上海智能交通、智 能网联汽车的建设成果及未来发展规划。

上海市首批自动驾驶高速公 路正式开放

在论坛开幕环节,由市交通委、市经信 委、市公安局、嘉定区和相关企业代表共同 按下象征着上海市首批自动驾驶高速公路正 式开放的按钮,标志着嘉定区域内 G1503 绕城高速 21.5 公里、G2 京沪高速 19.5 公里 和嘉定区内 303 条 459.6 公里地面道路正式 开放。此次嘉定区开放道路里程达 500.6 公 里,实现了嘉定自动驾驶测试道路全域开 放,也实现了国内首个"大流量、高动态、 高复杂"高速公路场景的重大突破。

据悉,截至目前,上海累计开放926 条、1800公里测试道路,可测场景达到 15000个。里程数和可测场景数据均位全国 前列,已打造成场景较为完备、引领国内发 展的智能网联汽车测试应用环境。可以有效

支撑自动驾驶示范运营及商业落地, 助推智 能网联汽车与智慧城市融合创新。

市交通委表示,未来上海将持续加快推 动智慧高快速路建设, 进一步推进长三角跨 区域联动高速公路测试示范, 以应用为引 领,以创新为驱动,全力打造智能网联汽车 新高地,着力开创智慧交通发展新格局,聚 力构建未来出行服务新生态。

颁发全球首张智能网联载货 示范运营证件

在论坛的开幕环节, 市交通委还发布了 《上海市智能网联汽车示范运营实施细则》 (以下简称《实施细则》)。

智能网联汽车是指车联网与智能车的 有机联合,是搭载先进的车载传感器、控 制器、执行器等装置,并融合现代通信与 网络技术,实现车与人、路、后台等智能 信息交换共享,实现安全、舒适、节能、高 效行驶,并最终可替代人来操作的新一代汽

据了解,本次发布的《实施细则》结合 自动驾驶技术发展及本市智能网联汽车测试 应用实际,明确了管理机制及第三方机构职 责,确定了申请主体开展示范运营的范围、 路径、流程、条件等,为企业开展示范运营

活动提供了具体的操作指引、对于支撑上海智 能网联汽车发展、助推智能交通体系建设具有 重要意义。

在论坛现场, 市交诵委、市经信委、市公 安局等管理部门共同给参与洋山港集装箱运输 业务的上海海通国际汽车物流有限公司、上海 友道智途科技有限公司,颁发了示范运营通知 书和全球首张智能网联载货示范运营证件。

对于未来智能网联汽车的发展,上海将持 续坚持统筹协调、创新驱动、试点突破、安全 有序的发展思路,加速推进智能网联汽车的落 地应用。现阶段, 先开展"有安全员条件下 的示范运营活动;待时机成熟后,再开展"无 安全员条件下"的商业化运营。

到2025年全市将建成智慧道路 超800公里

此次论坛上还对外发布了《上海市车路协 同创新应用工作实施方案 (2023-2025 年)》 (以下简称《实施方案》)。车路协同是指依托 无线通信和互联网等技术,全方位实施车车、 车路动态实时信息交互,并在全时空动态交通 信息采集与融合的基础上开展车辆主动安全控 制和道路协同管理。车路协同既是促进交通运 输方式变革的创新性、引领性、前沿性技术, 也是开展全场景自动驾驶商业化应用的关键路

径, 更是提高运输效率和提升交通安全的重要

据介绍,《实施方案》以加速车路协同技 术与智能交通体系融合为核心,以推进道路更 智能、场景更丰富、服务更智慧、管理更精 细、数据更开放为主线,以实现车路协同技术 商业化应用为目标,重点推进18个各具特色

据介绍,到2025年,全市将建成智慧高 速公路和智慧城市道路(含快速路)超过800 公里、智慧路口超过500个;针对大型(备案 泊位数 300 个以上) 和特大型 (备案泊位数 1000 个以上) 公共停车场 (库), 建成示范性 智慧公共停车场(库)超过 100 个。其中包 括: 国内第一个 G3 级智慧停车场库、国内第 一个支持 L4 级自动驾驶集卡营运的全息道路、 国内第一个多元储能快充融合的智能化公交枢 纽场站等填补空白类工程, 也包括伴随式交通 管理信息发布应用和人机共驾交通管理新范式 等技术管理创新。



两展厅展示进博会宁夏印象

贺兰山东麓 打造世界"葡萄酒之都"

□法治报记者 陈颖婷 夏天 陈友敏

在第五届中国国际进口博览会上,宁夏 作为对外开放的生动实践,以"宁夏对外开 放成就展"以及"宁夏综合形象展"两大展 厅, 吸引众多进博会展商和观众莅临参观洽 谈, 共享发展新机遇。

坚持"走出去" 宁夏对外开放成就展就位

在深蓝色为主色调的展厅之中, "中国 这十年"宁夏对外开放成就展综合运用裸眼 3D、数控冰屏、立体沙盘等数字技术手段, 结合图片图表、实物模型、宣传视频等多项 展览要素, 创新展陈方式, 展示了党的十八 大以来,宁夏对外开放的生动实践和发展成

宁夏对外开放成就展围绕"宁夏开放这 十年""黄河流域生态保护这十年""中阿 博览会这十年""宁东能源化工基地这十 "闽宁协作这十年"5个"这十年"主 题进行整体设计,以不同的角度和切片,折 射出宁夏开放型经济取得的瞩目成就、发生 的巨大变化。

"宁夏开放这十年"板块以时光轴为 线,展示在宁夏开放型经济发展、开放通道 建设、开放发展环境、经开区建设4个方面 的生动实践。 "黄河流域生态保护这十年" 板块主要展示宁夏积极扛起黄河宁夏段生态 保护和高质量发展的政治责任,努力建设黄 河流域生态保护和高质量发展先行区。"中阿 博览会这十年"板块展示历届中国—阿拉伯 国家博览会的主题和重要进程。"宁东能源化 工基地这十年"板块围绕"社会主义是干出来 的",体现宁夏如何深入实施创新驱动发展战 略,加快转换新旧动能。 板块,以闽宁镇为切入点,通过东西部扶贫 协作样板,展现宁夏脱贫攻坚成效。

宁夏商务厅外贸处负责人介绍: 进博会是党的二十大召开后的首场重大国际 展会,宁夏自治区党委、政府一直高度重 视,由自治区商务厅牵头积极组织筹备,设 立第五届进博会宁夏交易团, 共组织报名单 位 175 家, 注册采购商及专业观众 542 人,

同时精心策划了宁夏综合形象展、宁夏对外 开放成就展等活动。'

开放六大展区 宁夏综合形象展亮相进博会

由宁夏商务厅搭建的宁夏综合形象展示 厅共有126平方米,其中分六大展区,分别是"葡萄酒展示品鉴""六新""六特" "投资合作洽谈""中阿博览会"

以"宁夏贺兰山东麓,打造世界葡萄酒 之都"为主题的葡萄酒展示品鉴区,汇集贺 兰神、保乐力加、轩尼诗、贺东庄园等知名酒 庄产品,陈列多款获奖葡萄酒,带领观众体验 宁夏葡萄酒"当惊世界殊"的独特魅力。

以"特色农业提质,推动价值链高端 化"为主题的"六特"展区,将集中展示沃 福百瑞、早康、百瑞源、夏进乳业、盐池津 玖羊、盐池鑫海食品等公司生产的枸杞及其 深加工制品、牛奶制品、肉牛、滩羊等优质

以"新型工业强区,推动产业链现代 化"为主题的"六新"展区,重点展示华润 电力和嘉泽新能源风机模型、国能宁煤神宁 炉模型、泰和氨纶产品、共享装备 3D 打 印、茂华 VOC 活性炭、鑫晶盛电子工业蓝 宝石、简墨碳素石墨烯散热产品及隆基最新 研发的光伏组件等最具宁夏工业发展特色的 优质产品, 体现宁夏再造工业发展新优势的 核心竞争力。

以"现代化服务扩容,推动供应链优质 化"为主题的"六优"展区,将采用多点触 控、环幕影屏带观众沉浸式体验宁夏文化旅 游、现代物流、现代金融、健康养老、电子 商务、会展博览等"六优"现代服务产业发 展情况及未来前景

"投资合作洽谈区"除重点展示 宁夏营商环境、各地市/园区投资环境和重 点投资项目外,还汇集了近年来招商引资人 宁企业品牌标志,突显区域合作务实开展, 招商引资提质增效。中阿博览会已成为宁夏 发展开放型经济的重要平台, 展区内专门设 置了博览会专区,重点展示历届中阿博览会 概况及成果,并向国内外嘉宾发出第六届中 阿博览会参展参会邀请。



在进博会消 费品展区 6.2 馆,竖着一组路 上面写着 "机器人服务 台智能机器人在 展馆主干道中间 等待着为观众做

> 记者 干通 摄影报道

进博会上的电竞,又不完全是电竞

□记者 夏天 陈颖婷 陈友敏

本报讯 是电竞,但不完全是电竞。 第五届中国国际进口博览会上,一些与电竞、 游戏相关的新品亮相"四叶草",同时也展现了 随着电竞虚拟技术和外设的不断开发,探索更 多全产业数字革命与崭新生活方式的可能。

虚拟人毛发无法逼真展现、存在技术 挚肘?首次参加进博会的 Unity 中国,携专 注于发丝呈现的实时工具 Unity HairFX 毛 发系统全球首发。该系统让海量发丝在各种 复杂环境下依然轻盈、飘逸、自然和灵动, 并且高质量发丝效果同样可以在中高端手机 上流畅运行,在为超写实数字人注入无限潜 能的同时, 也夯实了未来元宇宙的数字基建。

"Unity 中国首次参展进博会,可以看 作是未来几年内我们参与全产业数字革命的 一个新航标,随着人工智能和算力的发展, 所有行业都会迎来数字化的浪潮, 也会迎来 高质量转型和效率的指数级提升, 我们很荣 幸可以用全球顶尖的实时 3D 技术,为包括 智能制造、城市基建、文旅互娱、商业零售 在内的众多产业,带来一次全新的迭代,为中国的数字化进程贡献力量。" Unity 中国总 裁张俊波表示。据介绍,在各产业实现数字 化转型的过程中,实时 3D 技术发挥着重要 作用,此次进博会, Unity 中国带来了多个

细分场景解决方案,包括基于数字孪生的智

慧城市、智慧水利、智慧交通、智慧产线、 智慧机场、智慧零售解决方案、以及已经广 泛运用于汽车产业的智能座舱解决方案,元 宇宙时代所需要的数字人渲染技术与线上虚 拟办公解决方案, 为各行各业注智赋能。

新加坡傲胜集团 (OSIM) 是一家以顾 客身心健康为主的品牌管理及利基营销公司, 致力于激励健康生活, 打造全球优质生活及 健康生活产品。本次进博会,该公司全球首 发了 uThroneWordCup 电竞按摩椅世界杯 款、uThrone 电竞按摩椅 V、uDream Pro 5 感养身椅等新品。除了为电竞选手和爱好 者们提供舒适的装备,uDream Pro 5感养 生椅不仅拥有 AI 压力监测,同时支持 VR (虚拟现实) 体验,配合定制化的5咸舒压方 案,同样可为普通消费者打造更舒适的按摩 放松体验。

傲胜公司表示,在进博会期间,OSIM 周边门店进博会溢出效应凸显,有很明显的 销售业绩提升。通过前两届参展,与同馆其 他品牌达成了 IP 合作,品牌形象亦有所提 升,被更多消费者关注。

此外,连续 5 年参展的万豪国际集团 旅享家"品牌,也展出了携 KPL 王者荣耀 职业联赛的跨界合作成果, 观众们可亲临展 台欣赏电竞赛事,以及通过双方合作在万豪 国际旗下酒店带来的观赛体验活动视频,探 索全新的电竞生活方式