



市民体验智能语音识别系统。



天津职业技术师范大学智慧康养研究院基于脑机接口技术,实现对轮椅的智能控制。



中国石化智能加油机器人正在展示技能。



# 「智生活」：目光所至 触手可及

——2024世界智能产业博览会公众开放日首日见闻



让我抱抱你

小观众与AI机器人互动。

■ 本报记者 胡萌萌 马晓冬

昨天,2024世界智能产业博览会迎来首个公众开放日。最新的科技成果、最潮的人工智能、最炫的机器人比赛,吸引了众多市民前来参观,一次过足“科技瘾”。

一走进国家会展中心(天津)的登录大厅,大港东城小学一年级学生董嘉佑就看到了大厅中央正在进行的天津天使未来AI机器人乐团演出。机器人的表演激情澎湃,董嘉佑不时拍手叫好。

说起对博览会的第一印象,董嘉佑兴奋不已:“这里充满了科技感!我之前就上过编程类的课程,这次我要看看机器人到底都能做什么。”董嘉佑的妈妈告诉记者,平时孩子在电视里看到过一些人工智能技术,这次有机会亲身体验,孩子很兴奋。

来到世界智能产业博览会,不少市民表示,一定要来家乡的展区——天津展区看看。

在这里,生物制造、低空经济、机器人、高端装备等众多领域的展示都十分精彩。其中,一个名为“智能机器人书法家”的展品前排起了长长的队伍。展位工作人员张士成告诉记者,机器人能够和体验者进行对话,简单了解需求后,机器人会推荐一个四字祝福语,再把这句祝福语以一幅书法作品的形式呈现出来,整个过程约4分钟。

机器人的书法水平怎么样?“我们专门请隶书书法家老师‘手把手’教学,所以机器人写出来的也是同样的水平。”张士成说。

位于N26馆的智能网联汽车展区也人气爆棚。天津(西青)国家级车联网先导区展厅的工作人员姜虹仪介绍,封闭测试场沙盘、无人驾驶出租车、无人物流车等展示内容都是市民关注的重点:“很多观众对无人驾驶感兴趣,周末两天,我们也定时安排了讲解活动。”

从事汽车行业的刘先生细致地参观了与智能网联汽车相关的每一个展位。“所有车企都带来了自己最先进的技术和产品,非常有代表性。这次来观展,我和相关领域的企业也交流了很多,太有收获了!”他说。



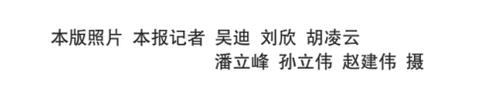
▲ 2024世界智能产业博览会公众开放日,吸引众多市民前来参观。



▲ 工作人员演示一款屏幕透明的笔记本电脑。



▲ 智能绣花机器人通过激光定位,机械手自主操控,可以绣出形态各异的图案。



▼ “倒挂列车”模型吸引了不少小观众的目光。该列车为武汉光谷悬挂式单轨列车,是一种中低运量、生态环保、绿色低碳的城市交通新制式。



本版照片 本报记者 吴迪 刘欣 胡凌云 潘立峰 孙立伟 赵建伟 摄

## 大力推进人工智能领域实践探索 加快发展新质生产力

(上接第1版)

“习近平主席的贺信为我国人工智能发展指明前进方向。”云账户(天津)共享经济信息咨询有限公司董事长杨晖表示,“随着互联网、人工智能等新质生产力的发展,新业态延伸出无限可能,视频UP主、生活管家、独立摄影师等新职业劳动者,在生机勃勃的数字生态中就业、赚钱,过上好日子。我们云账户将在服务1亿多名新就业形态劳动者的基础上,作出更多成绩,让更多劳动者在选择就业机会中感受科技发展带来的便利。亿万劳动者奋斗、成长和充满希望的故事,就是中国经济最亮丽的底色。”

“习近平主席的贺信深刻阐释了发展人工智能的重大意义,特别强调要与大数据和实体经济深度融合。”滨海智慧集团董事长冯磊表示,作为专业化国有企业,将承担起区域信创云、算力调度平台等数字基础设施建设运营的重任,提供高质量的公共服务;同时,发挥运营大数据交易平台等优势,赋能滨海新区科技

企业以及平台经济产业集群,帮助其尽快融入数据要素市场,在数字产业化领域开拓新赛道。

天津滨海一中关村科技园办公室主任陈强表示,作为京津冀协同发展的重要合作平台,天津滨海一中关村科技园将持续优化京津两地资源配置,服务科技创新主体,推动科技赋能高端产业发展;同时,把加强建设滨城科创区核心区作为今后一个时期深化与中关村合作、推动高质量发展的主攻方向和重要抓手,充分利用京津冀协同发展的磁场效应,以更大力度推动科技园发展。

习近平主席的贺信强调要把握智能化发展机遇,深化国际合作,为推动人工智能健康发展、促进世界经济增长、增进各国人民福祉而努力。

天津自贸试验区管委会办公室副主任唐中赋表示,天津自贸试验区将充分发挥改革开放综合试验平台作用,加强对接国际高标准经贸规则,稳步推动规则、规制、管理、标准领域制度型开放,探索更深层次

“边境后”改革,营造更加公平、透明、可预期的营商环境。以制度创新引领科技创新,聚焦“数据跨境流动”“保税+”“跨境研发”等新业态、新产业、新业态,加快实施自贸试验区提升行动,助力新质生产力发展,促进数字经济与实体经济深度融合。

云遥宇航董事长李峰辉表示:“习近平主席的贺信使我们对商业航天的未来充满信心。近年来,我国商业航天已从初创期转入快速发展时期,成为中国航天事业的重要补充,为加快发展新质生产力注入新动能。云遥宇航自成立以来,始终致力于新质生产力的探索与实践,我们将持续创新,聚焦关键技术攻关,打破“卡脖子”技术垄断,深挖空间气象数据要素的价值,为中国乃至全球的气象事业进步贡献智慧和力量。”

习近平主席的贺信让一汽—大众汽车有限公司天津分公司总经理高解放倍受鼓舞,他说:“我们将继续坚持技术创新和科技创新,以智能制造作为提升精益制造能力、发展新质生产力的有力抓手,进一步提升智能化水平,促进互联网、大数据、人工智能和整车生产制造深度融合,全力促进汽车产业高质量发展,为我市汽车产业高质量发展贡献力量。”

## 2024世界智能产业博览会闭幕

(上接第1版)

**智能竞赛 呈现视觉盛宴**

2024世界智能产业博览会期间,举办了亚太机器人世界杯天津国际邀请赛、世界智能驾驶挑战赛、国际智能体育大会等3项国际性智能赛事,打造品牌赛事,精彩连连。

亚太机器人世界杯天津国际邀请赛代表了亚太地区机器人学科竞赛最高水平,首次举办以城市赛道为背景、以天津标志性景点为地标的无人机械车任务挑战赛,来自日本、新加坡等多个国家的参赛队伍800余人同台竞技,呈现了一场观赏性强、技术性高的人工智能视觉盛宴。

世界智能驾驶挑战赛设置了智能网联实车赛、开迈斯杯量产应用挑战赛、天融信杯信息安全攻防赛以及智能座舱AI大模型赛4个赛项,吸引了109支团队参与角逐,产生了多项技术成果和创新应用。

国际智能体育大会作为体现人工智能与体育深度融合的智能体育品牌赛事,举办了智能自行车赛、无人虚拟竞速赛、“王者荣耀名校争霸”电子竞技赛等一系列活动,近20家自行车企业以及北京大学、南开大学等6所国内名校参赛,为智能体育市场化、产业化发展营造了良好氛围。