



## 走，去淮展人工智能馆『盘』机器人



孩子们近距离感受前沿科技魅力。

本报讯(记者 李小委)近日,徐州淮展人工智能馆正式开馆。该馆以“科技展览+科创教育”深度融合的创新模式,将前沿人工智能展示与青少年科学实践教育有机结合,为区域中心城市科创教育注入新动能。

淮展人工智能馆主体共5层,总建筑面积近7000平方米,投资超6000万元。其中,一二楼为核心展示区,三楼为研学活动室与休闲区,四五楼为科创实验活动室集群,共21间。淮展人工智能馆不仅是一个展示窗口,更是一所面向未来的科创教育实践基地。

步入一楼展厅,机器狗灵活奔跑,水下机器人自在游弋,并联机器人精准分拣,下棋机器人沉着落子……“地上跑、水里游、天上飞”的各类机器人实体集群亮相,全面覆盖四足、水下、空中等不同形态的具身智能载体。其背后是“一脑多形”的技术理念——同一套智能算法可驱动不同形态的机器人完成复杂任务。展品聚焦视觉系统与自动控制系统的综合应用,通过多传感器融合感知、实时决策与高精度控制,让机器人做到“眼疾手快”。

二楼则以“未来生活”为主题,营造截然不同的体验场景。接入AI大模型的数字人交互系统,能从语气中识别情绪并给予自然回应;虚拟换衣、智能驾驶模拟等项目让观众沉浸式感受科技改变生活;机器人乐队上的“机器人乐队”吹拉弹唱,琴棋书画样样精通。特别值得一提的是“七里胜景”数字化项目,将徐州文旅核心项目彭城七里通过触摸屏交互呈现,用新技术讲好徐州故事。至此,一二楼机器人阵容已完整覆盖“天上飞的、地上跑的、水里游的”全空间维度,并融合“吹拉弹唱、琴棋书画”的文化艺术场景,实现科技与人文的跨界对话。

如果说一二楼是科技之窗,那么四楼则是创新之核。四楼科创实验区配备无人机活动室、3D打印活动室以及生物、地理、生命科学、人工智能、化学、物理等主题实验活动室,构成覆盖自然科学与前沿科技的完整实验课程体系。在3D打印活动室,学生可独立完成建模、切片、打印全过程;生物实验室配备接入显示屏的显微镜,教师可实时同步观察学生视野,精准指导。

“淮展想做的,就是把人工智能展馆和科创实验揉在一起,点燃孩子们对科学的那份好奇心。”淮展人工智能馆董事长武雄展说。他介绍,淮展重点培养青少年的想象力、动手能力、创新能力、团队协作能力、沟通能力、抗压抗挫能力“六个力”,这是孩子未来立足的根

本。“这一模式目前在全国是首创,也呼应了当前提出的激发青少年想象力和探求欲的要求。”

据介绍,该馆年最大接待量可达16万人次。开馆以来,已累计接待研学团体及散客近万人。面向未来,武雄展表示,淮展将持续推进三大举措:一是“三大家”引路,对接华为科学家、国内顶级科幻作家和未来教育专家,将“未来科学家、未来观察家、未来教育家”请进来;二是持续迭代展品,紧跟AI从“能聊”向“能干”跨越的

技术浪潮,不断呈现最新成果;三是模式复制与产业链扎根,在徐州模式成熟后借助南京运营中心力量向全国铺开,同时在徐州落地教育智能设备和科学实验硬件研发生产线。

“2026年是AI和具身智能加速落地的‘窗口期’,国内人形机器人已出300多款,占全球一半以上。”武雄展说,“淮展要成为徐州新质生产力的一张名片,融入‘徐州科创圈’和‘科创大走廊’战略,为徐州贡献一份淮展力量。”

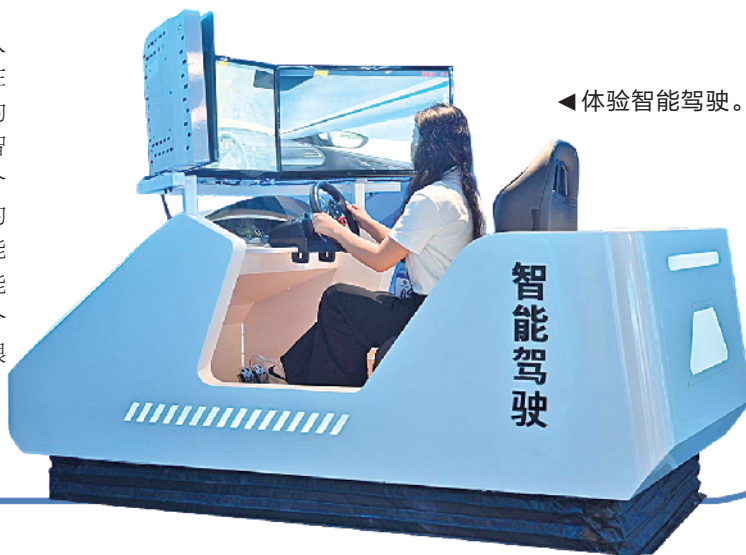
本报记者 刘冰 摄



超炫酷的机器人模型。



沉浸式体验互动科技项目。



◀体验智能驾驶。