

数字赋能美好生活

AI 智赋 助力生活数智化

□记者 陶登肖

“举个例子，老师在课堂上给学生讲古诗‘两岸青山相对出，孤帆一片日边来’时，学生们可能想象不到究竟是什么样的画面。通过这个，就可以让同学们直观感受到诗人笔下的绝美画面。”

“我们直播销售的都是运城的特产。这款糕点在永济是非常有名的，各个旅游景点都能看到它的身影，深受广大消费者喜爱，总共有4个口味……重点是没有主持人，你们看到的主持人是我们公司研发出的AI实景直播技术。”

近日，在市区好课堂乐学广场，一场以人工智能为核心驱动力的科技盛宴开启。元龙数字智能科技有限公司（以下简称“元龙科技”）工作人员与嘉宾现场互动，让他们近距离领略了科技产品的独特魅力。

从有人到无人

没有主播就能实现直播？没错！元龙科技研发出的AI实景直播技术，只需一台手机添加好直播话术、互动话术，采集好实景画面，就可在移动端快速构建直播间，实现24小时线下实景直播。

据介绍，元龙科技成立于2024年1月15日，公司经营范围包括互联网信息服务、互联网直播技术服务等。

“我们根据提前录制好的直播话术、设置好的讲品顺序自动进行直播。”元龙科技工作人员说，他们研发的AI实景直播技术旨在助力线下餐饮、酒店、源头工厂等实体商家“线上引流、线下消费”。

和常见的直播场景不同，AI实景直播不需要巨大的补光灯和过多的设备，只要有控制触摸屏、直播盒子、摄像头及绿幕即可。



▲AI实景直播展示

■本版摄影 记者 茹雅 张国平

“操作很简单，只需要用这些设备就可以组合成一个‘行走的直播间’。”元龙科技工作人员说，“在这里点一下，就可以随意更换背景、添加文字，生成不同的直播页面，主播也可以根据自己的需求拍摄不同场景进行转换。”说话间，主播的室内场景立马转换为田间地头，再由田间地头转换到车间。

当AI技术在不同领域跨界发展，会出现什么样的场景？元龙科技给出了答案。

在第八届中国汽车诊断师大赛山西省海选赛——AI智能化大赛上，元龙科技现场使用AI直播设备，为到访企业账号进行推流，受到广泛关注，并和承办方吕梁市石楼县国良汽配有限公司签订合

作协议。“现场有多家企业和我们达成合作意向。石楼县国良汽配有限公司当场和我们签订合作协议。”元龙科技相关负责人表示。

从直播到智播

数智人是数字人和智能人的融合。

数字人侧重于外观和形象数字化呈现，通过计算机图形学等技术创建，有很逼真的外貌、动作。比如在一些虚拟主播、虚拟客服场景下的形象。智能人更强调智能化，有自然语言处理、机器学习等人工智能技术的加持，能够理解用户意图、自动回答问题等。数智人整合了两者的优势，被广泛用于客服接待、新闻

播报、文旅导览等众多场景。

数智人就是元龙科技另一核心产品。

元龙科技的数智人是一种基于人工智能技术，结合三维建模技术、人脸识别技术、语音合成技术、实时渲染技术和交互技术而研发的一款智能产品，具备高度逼真的形象展示、智能语音交互能力、强大的业务适应性、持续学习与进化能力，以及灵活的应用方式等优点。该产品可应用于电商直播、科普推广、教育辅导、在线客服、医疗助手、虚拟主播、景区导游等多个领域。

“在教学领域，数智人不仅能够24小时互动解答学生的问题，还能说多个国家的语言……”元龙科技工作人员说，以直播为例，数智人可通过真人形象复刻、一键生成、虚拟主播、AI数智人直播助理等形式，在代替真人的同时为用户提供更加真实、生动的直播体验。同时，也可根据企业营销、新闻传媒、教育教学、品牌电商、社交平台带货等不同的直播需求打造出24小时不间断直播间，达到降本增效的目的，实现从直播到“智播”的飞跃。

随着人工智能技术的飞速发展，越来越多的人懂得利用AI技术提升生活品质，以科技赋能，让自己的生活更智能、更便捷、更美好。

“我们秉承‘竭数智之能、尽服务之力、成客户之美’的经营理念，继续在AI赋能领域创新突破，助力企业优化升级。”元龙科技相关负责人表示，目前，他们的技术团队拥有500+创新技术、300+计算机视觉技术、多项自然语言处理、人机对话技术专利等，致力于赋能企业数字化、智能化转型，助推商业与科技的双向赋能，为各行各业提供全面的数智化解决方案。

▼AI在生活中的智能化应用



数字技术优化就医体验

运城晚报讯（记者 王露）为进一步简化就诊流程，提升患者就医体验，平陆县人民医院医学影像科近期引入两台自助胶片打印机，该设备现已在门诊一楼医学影像科分诊登记窗口旁正式投入使用。这一举措标志着该院在数字化转型中迈出重要一步，利用数字技术切实解决患者“看病难、就诊难”的问题。

以往，患者在完成影像检查后，需等待工作人员手动完成打印、校对、发放胶片和报告等流程，耗时较长。如今，全新的自助打印系统实现了24小时自助服务，不仅大幅缩短了患者的等待时间，还通过精准的条形码识别技术，有效避免了因同名同姓导致的胶片和报告错拿、遗失等问题。

据介绍，该自助打印系统操作简

便，患者只需在检查完成后，按规定时间持登记窗口获取的条形码，在自助机上扫码，即可在3分钟内完成胶片和诊断报告的打印。“以前取报告要等很久，现在几分钟就能搞定，方便多了！”不少患者对这一便民服务点赞。

此次影像报告自助打印系统的上线，是平陆县人民医院推进公立医院改革、落实“进一步改善医疗服务行动

计划”的重要举措之一。该院优化就诊流程，不仅提高了医学影像科的工作效率，也提升了患者的就医满意度。

平陆县人民医院相关负责人表示，未来，医院将继续探索创新，引入更多先进的数字技术和设备，致力于为患者提供更加优质、高效、便捷的医疗服务，持续推动医疗服务的数字化升级。