

数字赋能美好生活

数字应用场

数字化仪器

领航口腔精准诊疗

近日,盐湖区百斯特口腔门诊部引入数字化口腔扫描仪、牙科显微镜等前沿设备,彻底改变了传统“凭经验”的诊疗模式,让每一项口腔服务都有精准数据支撑。

“以前靠经验操作,现在有了数字化设备加持,诊疗精度和效果实现质的飞跃。”该门诊部相关负责人荆旭东介绍,牙科显微镜的应用让根管治疗、牙体修复等复杂项目更精准,不仅提升了治疗成功率与牙齿保存率,还让远期效果更稳定;数字化口腔扫描仪则能快速获取精准口腔数据,为诊疗方案提供了科学依据,让治疗更高效、省心。

精准诊疗的背后,是严苛的安全保障。该门诊部坚守“一人一用一消毒”铁律,器械经多环节消毒及三重监测达标后才投入使用;同时,搭配“首诊责任制”“一人一医一档案”闭环管理,实现从技术到服务全方位护航。

记者 王露

调研“智汇工场”
助力制造产业发展

近日,永济市组织相关部门负责人组成调研团队,深入中科(永济)智汇工场及中车永济电机有限公司,围绕“先进制造强市”建设开展专题调研。

在光电产业园中科(永济)智汇工场,调研团队重点询问企业生产经营、产品研发、市场供应等情况,并指出,相关部门要立足产业实际精准招商,狠抓项目建设补链延链强链,做大做强先进制造集群;智汇工场充分发挥桥梁纽带作用,推动创新链、人才链、产业链深度融合,为地方发展注入强劲动力。

随后,调研团队走进中车永济电机有限公司,深入综合展厅、动车城轨电机及机车电机产线车间,听取企业科技创新、产业布局及产业链建设等方面情况汇报。调研肯定了该企业作为机电制造及后服务产业集群龙头为永济发展作出的突出贡献,鼓励企业持续深耕本地,强化安全管理,及时堵塞漏洞消除隐患,守牢安全底线,助力高质量发展行稳致远。

记者 王露

微信聊天记录
可以安全找回了

“完了完了,刚不小心卸载了微信,客户的重要聊天记录全没了!”小陈对着手机急得直跺脚。这笔合作谈了快半个月,聊天记录里有关键的报价明细和沟通要点,要是找不回来,前期努力可能全白费。

同事见他焦头烂额,连忙凑过来:“别慌,微信有故障修复功能,我之前也遇到过类似情况,就是靠它找回来的!”小陈赶紧追问操作步骤。“打开微信,先点右下角的‘我’,再进入‘设置’,里面有个‘帮助与反馈’选项,点击后,右上角有个小扳手图标,点它就能看到‘故障修复’。”同事耐心指导。

小陈跟着操作,很快找到“修复聊天记录”选项,界面提示“一键恢复”,点击后等待几十秒,之前消失的聊天记录竟然全部回来了,客户的消息、文件、语音一条没少。

小陈激动地跟同事分享:“以后再也不怕误删聊天记录了,这个功能必须安利给身边所有人!”他赶紧把操作步骤记在备忘录里,以备不时之需。

记者 王露

从“学习成语”到“制作短片”——

AI + 亲子共创 让学习更有趣

□记者 王露 文图

2

接下来,是生成画面提示词。冯女士按照教程,和乐乐一起把文案拆成20个分镜。“乐乐说农夫要‘矮矮胖胖的,戴草帽’,妻子要‘穿蓝色的衣服,梳着丸子头’,还要求禾苗‘圆滚滚的,像小树苗’。”冯女士把这些童趣化的要求融入提示词,明确了3D动画风格、宋代背景场景,以及固定的人物形象。



随后,她们打开豆包的图像生成功能,粘贴提示词,选择比例16:9,点击生成。看着屏幕上出现的农夫、田地、茅草屋等,乐乐兴奋地拍手:“妈妈,这和我想的一模一样!”生成的图片经过“变清晰”处理后,被逐一保存下来。

画面准备就绪后,两人用即梦生

成视频片段。“我们把生成的图片上传,输入‘农夫蹲在田边摸禾苗,皱着眉头叹气’这样的动作提示,选择3.0模型,每个片段设置5秒时长。”冯女士介绍,不到10分钟就完成了所有片段。乐乐全程参与,还会根据画面效果提出调整建议:“妈妈,农夫拔苗的时候要满头大汗,这样才真实。”

配音环节是乐乐最感兴趣的,她们打开配音蜂小程序,粘贴文案,乐乐挑选了一个“温柔的阿姨”音色,还特意调整了语速,“要慢一点,小朋友才能听清楚”。生成音频后,乐乐跟着音频念起了文案,还模仿农夫着急的语气,场面十分温馨。

“以前听故事是被动接受,现在自己参与配音,她对故事的理解更深。”冯女士说。

3

最后一步,是用剪映剪辑成片。冯女士按照故事发展顺序排列视频片段,之后导入配音音频,AI自动识别配上了字幕。乐乐主动要求添加背景音乐,还挑选了一段轻快的纯音乐,又加入“叹气”“跺脚”等音效。“孩子的审美很纯粹,她选的音乐和音效让动画更生动了。”冯女士说,不到半个小时,一段完整的“拔苗助长”成语动画就完成了。

看着自己参与制作的动画,乐乐成就感满满,反复看了好几遍,还能准确说出成语的意思:“做事不能太着急,就像我学骑自行车,不能刚学就想骑得很快,得慢慢练。”冯女士惊喜地发现,通过制作动画,乐乐不仅记住了“拔苗助长”的故事和寓意,还主动询问其他成语的由来,“现在她每天都盼着周末,想和我一起制作成语动画”。

如今,冯女士和乐乐已经制作了5个成语故事动画,从“画蛇添足”到“亡羊补牢”,每一个都凝聚着两人的心

血。“制作过程中,我们会一起查成语的出处,讨论故事里的道理,乐乐不仅学会了成语,还增强了逻辑思维和动手能力。”冯女士说,AI工具让传统文化启蒙变得简单又有趣,“以前觉得传统文化很枯燥,现在通过动画的形式,孩子能直观感受到其中的魅力,这种亲子共创的方式,比单纯说教有效多了。”



谈及未来的计划,冯女士表示会继续和乐乐一起探索更多传统文化主题,比如寓言故事系列、传统节日动画等。“其实,AI并不是要取代家长的陪伴,而是会成为亲子互动的桥梁。”冯女士说。

这种“AI+传统文化+亲子共创”的模式,正在让更多孩子爱上传统文化。正如乐乐所说,“和妈妈一起做动画后,觉得学成语一点都不无聊,反而很有趣!”在科技的赋能下,传统文化正以更鲜活的姿态走进孩子们的生活,而亲子间的共同参与,也让这份文化传承变得更加温暖而坚定。

记者 王露



从指令到“成片”,每一个步骤都蕴含着巧思。

1

“妈妈,原来‘画蛇添足’是这么有意思的故事!我们下次能不能做‘守株待兔’?”7岁的乐乐指着平板电脑上刚完成的动画作品,眼里满是兴奋。

周末,冯女士没有像往常一样带孩子去游乐场,而是和乐乐一起,用AI工具制作了一段时长1分钟的成语故事动画。从文案构思到画面生成,再到配音剪辑,全程由母女二人协作完成,这样新颖的亲子互动方式,让传统文化在孩子心中扎下了根。

“以前给乐乐讲成语故事,她总是坐不住,要么东张西望,要么追问‘这是什么意思’,解释半天也未必能懂。”冯女士无奈地说,作为职场妈妈,她一直想找到一种高效又有趣的传统文化启蒙方式,直到偶然刷到“AI+成语动画”的短视频账号,才萌生了自己动手的想法,“我想,与其让孩子被动观看,不如带着她一起创作,既能加深理解,还能增进亲子感情。”

冯女士开始研究操作方法,发现整个过程并不复杂,借助普通的AI工具就能完成。“孩子也能参与进来,甚至能提出不少好想法。”冯女士说。

母女俩的第一次尝试选择了“拔苗助长”。冯女士先打开DeepSeek,和乐乐一起构思文案。“我们从‘很久很久以前,宋国有个急性子的农夫’开始,乐乐补充说‘农夫肯定很着急,会蹲在田边叹气’,还自己编了农夫和妻子的对话。”接着,她们输入提示词:“目标观众是5岁至10岁的孩子,用简单动作和对话讲述‘拔苗助长’,结尾用大白话解释成语,再联系孩子生活说清道理,控制在150字左右。”很快,AI就生成了完整文案,经过乐乐“审核”,只修改了几处对话,让语言更口语化。