

数智赋能，从世界数字教育大会看未来教育新样态

□ 新华社记者 王鹏 俞菀

随着人工智能等数字技术发展日新月异，未来教育会呈现哪些新样态？

5月11日至13日，2026世界数字教育大会在浙江杭州举行。在这场以“人工智能+教育：变革 发展 治理”为主题的大会上，我们得以见证数字教育的丰富多彩，也看到了教育发展的更多可能。

AI赋能，孩子成长更有质量——

“蓝染的蓝色从哪里来？”“为什么说‘青出于蓝而胜于蓝’？”走进浙江杭州市春晖小学，一堂“AI非遗蓝染”实践课程正在进行。孩子们向数字虚拟人“染染”提出问题，利用AI科学实验箱完成实验，最后亲自动手设计纹样完成作品印染。

这是春晖小学“AI+教育”全域实践的生动缩影。校园内，诸多覆盖科学、艺术等领域的竖屏智能体助力实现知识随问随答；学期末，智能平台“春晖智脑”可以生成每位学生的学情报告，让孩子成长情况一目了然。

“我们把人工智能融入教育教学

全要素、全过程，让每个孩子都可以被看见、被支持。”春晖小学教育集团党总支书记田冰冰说。

春晖小学的实践并非个例。杭州市杨绛子学校的“杨绛大脑”，实现动态追踪学生成长轨迹；宁夏开发宁小宝、宁智教等特色化智能应用集群，让“个性化”成为常态；北京航空航天大学“智学北航”通过全天候学习助手等，让教育从“统一供给”走向“一人一策”……

如今，智能技术不再是冷冰冰的算法和代码，而是成为青少年成长过程中，有温度的“陪伴者”“倾听者”和“知心人”。数字驱动，教学课堂更加多元——

智能时代，老师应该怎么教？平行会议上，清华大学附属小学校长龚梅梅围绕智能时代教学方式转变发布了成果。依托清华大学三层解耦技术，清华附小建构了“玫瑰小语”语文主题教学AI垂直模型。教师通过点选相关功能，便可借助“语小元”辅助生成单元学案，并结合智能对话进行“节点式”修改与调优，为动态备课和教学共创提供支持。

在龚梅梅看来，减轻教师重复性备课负担，提升教学设计与课程标准、教材逻辑及学生成长规律之间的契合度，是当前基础教育改革需要回应的重要课题。

把目光投向老师，让人工智能更好服务教学工作，成为今年很多参会人员的关注所在。

全球数字教育成果展上，一款名为“飞象老师”的教师AI智能体，吸引不少教育工作者驻足。使用上，教师用自然语言说清楚教学目标，系统便自动生成高质量、交互式课件，为课堂教学提供更多方案。与此同时，这些内容和数据都会积累到知识库中，让教学经验得以保存。

“过去的教育数字化产品，大多是让老师去适应工具。如今，越来越多产品开始转变设计的底层逻辑，让工具适应老师。”一位来自西部地区的教研员体验后说，“这些尝试，对于提升老师的主动性和创造性具有积极意义。”

经验共享，中国智慧惠及世界——

“从小接触和学习AI非常重要”

“在中国我看到了‘人工智能+教育’的未来”……来自世界各地的嘉宾纷纷“点赞”我国数字教育的生动实践。

大会期间，一项项重要成果接连亮相。

《人工智能通识教育讲义》等资源丰富面向全球发布，积极分享中国在人工智能基础教育领域的实践探索；

国家智慧教育公共服务平台国际版推出终身学习中心，向全球学习者提供优质教育数字资源；

中外语言交流合作中心打造的“爱中文”学习社区正式发布，平台依托专业知识引擎，构建AI赋能的国际中文教育新模式……

数字教育的中国智慧走向世界，

让远道而来的各国嘉宾感慨万千。

“我真切体会到数字化不再是未来的愿景，而是正在发生的现实。我们期待教育数字化能够迈向更深层应用的发展阶段。”塞尔维亚共和国教育部官员扬科·萨马尔奇奇说。

(新华社杭州5月13日电)

西安新城碑林莲湖三区聚力高质量发展打造城市核心区

本报讯（实习记者 杨媚 首席记者 李荣）5月13日，西安市委宣传部、市政府新闻办举行“统筹推进‘十个聚焦’实现‘十五五’良好开局”主题系列新闻发布会，邀请新城、碑林、莲湖三区相关负责人介绍有关情况。

新城：全力办好10件民生实事

2025年，新城生产总值达834.79亿元，增速5.6%，固定资产投资增速8.5%，排名全市第一，中考实现“十一连优”。幸福路、解放路、西京医院、火车站—大明宫四大板块协同发力，幸福路片区更新提速，实现收入21.7亿元，解放路盘活闲置楼宇56万平方米，西京医院大健康产业营收突破200亿元，“大明宫宴”等14个文旅项目落地；民生保障持续加码，新增就业超万人，19个“保回迁”项目惠及1.5万余户，城区空气质量优良天数增至267天，刑事立案数同比下降15.8%，成功摘得“平安金鼎”。

新城区委书记、区长曹宝利表示，2026年新城将实施101个投资项目，总投资72亿元；重点推进幸福路片区土地收储与产业集聚，布局电子、新材料产业实训建设；解放路片区围绕美团等头部企业打造数字经济集群；深耕西京医院板块大健康产业，完善高端体检、康复护理等全链条业态，实现产业营收突破210亿元；全力办好10件民生实事，新增就业8500人以上，破解不动产“登记难”问题。

碑林区：做优“千亿级实力城区”

2025年，碑林区生产总值完成1209.43亿元，同比增长4.8%，社会消费品零售总额完成541.7亿元，同比增长6.7%，增速列五个品质提升区第一。环大学硬科技创新街区建设成效显著，省级时空信息产业基地建成投用；引进楼宇企业843家，税收过亿元楼宇达9栋；城区更新与民生保障同步推进，改造老旧

小区52个，群众满意度位列品质提升区第一，“实事、好事、难事”三张清单解决民生问题3291件，成为全省基层治理示范案例。

碑林区委书记张帆表示，2026年，碑林区将聚焦做优“千亿级实力城区”，新增创新联合体和科技创新平台5个，探索建立科技成果转化“一站式”服务平台，培育高新技术企业100家；实施城市更新等重点项目68个，深耕以南大街—长安北路为中轴，钟楼、南门、小雁塔商圈为核心的“一轴三圈”建设，社会消费品零售总额力争突破570亿元；推进617个老旧小区改造，实现老旧小区改造全覆盖；实施稳岗扩容提质行动，新增城镇就业1.2万人以上。

莲湖区：打造“经济总量千亿级西安核心城区”

2025年，莲湖区生产总值完成935.58亿元，增长4.8%，固定资产投资连续七个季度增速超10%；连续6年位列

全市辖区旅游综合实力百强区前十；获评“2025高质量发展·营商环境典范城区”，新增国家级专精特新“小巨人”企业2家；加快西电片区城市更新改造，完成12宗412亩土地挂牌出让；实施楼宇经济发展五年计划，盘活闲置楼宇13.1万平方米，获评“中国楼宇经济高质量发展区”；民生领域实现就业、教育、养老、托育全面提升。

莲湖区委书记马翔表示，2026年，莲湖区将以“五强五提五攻坚”为主线，实施60个以上重点项目，以西电片区更新改造为重要增长极，完成土地供应230亩以上；壮大都市工业，推动龙头企业“智改数转网联”，加快推进莲湖智联创新中心等小微产业园区建设，打造西安市工业承载区；持续开展梧桐树科转行动，新增高新技术企业100家以上；升级“家门口”数智就业服务，提供岗位10万个以上；实施7个老旧小区改造提升，打通断头路4条，新建公共停车位700个，持续提升人居环境与基层治理水平。

人人讲安全 个个会应急

5月12日是第18个全国防灾减灾日，当天上午，西安市雁塔区2026年防灾减灾宣传周主题活动在电子城街道立丰城社区中心广场启动。

本次活动设置知识充电站、技能实训营、趣味体验场三大功能板块。在知识充电站，专业人员讲解了地震、火灾、极端天气等常见灾害的防范要点及应急救援常识，通过有奖问答调动居民参与热情。技能实训营内，应急救援队员现场示范心肺复苏、海姆立克急救法、AED设备操作、创伤包扎、灭火毯使用油锅火情等实用应急技能，手把手指导群众实操练习；烟雾逃生、穿越火墙等沉浸式体验项目以实景模拟帮助大家掌握避险逃生技巧。趣味体验场推出应急物资选配、防灾飞行棋闯关等趣味游戏，让居民在轻松游戏中学习防灾知识。

记者 张涵博 通讯员 汪哲 摄影报道



“宝藏”中柳巷：千年古巷蕴新机



游客在中柳巷打卡拍照

□ 记者 赵婧 文/图

游客或驻足巷口品读历史图文墙，或漫步街巷打卡创意小店，或闲坐街角用镜头定格美好瞬间……近日，串联起碑林博物馆与东大街商圈的中柳巷依旧游人如织，不少市民和游客前来探寻这座城市“宝藏”街巷。

“五柳巷包括东、西、南、北、中柳巷五条巷子，中柳巷南接东木头市……唐时，五柳巷是左藏库和少府监的所在地……”5月8日，刚参观完碑林博物馆的游客王静，举着手机一边拍摄一边品读中柳巷历史图文墙上的文字介绍。她说：“没想到这么一条窄窄的小巷，竟然藏着

上千年的故事。”

走进小巷，随处可见和王静一样过来打卡拍照的年轻人，他们有的与好友在涂鸦墙上摆出俏皮姿势，有的在网红店门口排队等待最佳机位。“这种兼具烟火气与历史底蕴的小巷，比特意搭建的网红拍照点更出片。”资深摄影爱好者刘洋说。

除了“出片”，不少游客还获得了意料之外的“收获”：美食爱好者在新派甜品中吃出了新滋味，文艺青年在复古杂货店找到了典藏款“记忆”……“我就喜欢发呆，这里避开了景区的人潮，能体验老巷的松弛感，感觉整个人都慢下来了。”城市漫步爱好者张景坤说。

在抖音、微博、小红书等社交平台上，有不少网友自发分享中柳巷打卡攻略，其中不少内容获赞过万。还有网友专门整理了“文艺路线”“特色店铺打卡点”等主题线路，吸引更多人来这里留下西安的“专属纪念”。“隐藏在城市的宝藏打卡地”“西安的老街就该这样变”“好想去看看”……这些评论里的留言充满网友对这条老巷的好评与向往。

“我小时候就在附近住着，当时这里还是不起眼的居民区，没想到现在变成了网红打卡地。”看到巷子旧貌换新颜，“故地重游”的贾玉感慨地说，“头一回觉得老巷也能这么‘洋气’，感觉整条巷子都‘活’过来了。”

“中柳巷全长仅230余米，但却是连接碑林博物馆与东大街商圈的最短路径之一。”西安市碑林区政协委员、柏树林街道党工委副书记田华说，近年来，随着碑林博物馆的改造升级，这条背街小巷也以“留形、留韵、留人”的微更新理念完成了蜕变。如今的中柳巷，平整的石板路取代了曾经坑洼的路面，墙面上手绘的“柳文化”主题画与老照片相映成趣。

“改造前期，我们主要梳理规整街巷空间，补充融入了历史文化内容，在保留原有老巷肌理与风貌的同时，注入了年轻化的消费和休闲场景，把老街区盘活成能留住人、吸引人的特色文化空间。”田华表示，下一步，将以文化赋能街区发展，结合市民、游客的实际体验和反馈，持续优化街巷的配套服务，希望给更多人带来不一样的老城漫游体验。

如何让这条“活”过来的老巷后劲更足？一直关注中柳巷改造的西安市碑林区政协委员、区文化馆馆长王敏从文旅融合的角度给出了自己的思考与建议。

“碑林区文化底蕴厚，中柳巷又紧邻碑林博物馆、背靠区文化馆，具备联动优势。”她建议，将中柳巷与碑林博物馆、碑林文化馆、钟楼商圈、顺城巷等串珠成链，打造一体化文旅黄金线；推动非遗深度融入，打造可玩、可购、可体验的文创市集和民俗活动，让这条千年老巷“有故事”“玩得开”，成为年轻人向往的文化潮流“秀场”。

王敏表示，碑林区文化馆还将立足公共文化服务与非遗保护职能，持续推动优质文化资源下沉街巷，赋能商圈，为中柳巷持续注入文化活力与发展动能。还将组织文艺工作者深入中柳巷，通过多渠道、全方位宣传推介其历史文脉与人文故事，着力助推中柳巷跃升为碑林特色文旅新名片。

延安：聚焦「一园四区」 加快革命老区振兴发展

本报讯（记者 闫智）5月13日，省政府新闻办举行“开局起步‘十五五’，奋力谱写中国式现代化建设的陕西新篇章”系列主题新闻发布会，邀请延安市政府主要负责人，围绕“聚焦‘一园四区’，加快振兴发展，为谱写陕西新篇章争做西部示范勇担使命增光添彩”主题，介绍《延安市国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》（以下简称《纲要》）有关情况。

“‘十五五’时期，延安将锚定守护中国共产党人精神家园、建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区、苹果高质量发展先行区、现代能源经济示范区、革命文物国家保护利用示范区‘一园四区’发展定位，设置21项主要指标，明确地区生产总值年均增长5%以上的预期目标，谋划纳入《纲要》重点项目276个、总投资5013亿元，主动融入全省‘双核驱动、多点支撑、三区协同’战略，全力推动革命老区高质量发展迈出坚实步伐。”延安市委副书记、市长郭柱国介绍，“十五五”期间，延安将深入实施“三北”等重点生态工程，推进黄龙山生物多样性保护，持续巩固退耕还林成果。全力保障古贤水利枢纽建设，完成王瑶水库扩容，加强18.8万余亩古树名木保护。同时，打好蓝天、碧水、净土保卫战，推进延河“美丽河湖”建设，深化油煤气专项整治，落实碳排放“双控”要求，培育节能环保、智能制造等新兴产业，构筑坚实生态安全屏障。

延安市农业农村局局长张东峰介绍，“十五五”时期，延安将实施基地提质增效、品牌升级发展、三产融合发展三大战略，加快建设苹果高质量发展先行区，依托延安苹果研究院，培育“延安种”“延安根”，计划2030年苹果种植面积稳定在330万亩左右、产量达到650万吨。持续提升“延安苹果”“洛川苹果”品牌影响力，打造30个以上知名品牌，推动苹果产业与加工、文旅融合，力争2030年关联企业达140家、年产值33亿元以上，水果网络零售额突破80亿元。

“能源产业是延安经济的‘压舱石’，‘十五五’期间，延安将坚持‘稳煤、扩油、增气、强电’并举。”延安市政协副主席、市发改委主任刘凯表示，延安将加快子长矿区煤炭产能建设，实施延长石油天然气产能提升工程，推动火电、新能源两个千万千瓦级电源基地建设，“十五五”末煤炭产能达8000万吨以上，原油年产量稳定在1400万吨左右，天然气和LNG产量分别达到160亿立方米、300万吨。同时，推进洛川千万吨炼化一体化等项目，延伸精细化工、新材料产业链，现代能源化工产业集群产值达到3000亿元以上。

延安作为全国唯一革命类国家保护利用示范区，拥有革命旧址445处、革命文物6.9万件。延安市委宣传部副部长、市文化和旅游局局长邓丽雅介绍，“十五五”期间，延安将全面筑牢文物保护防线，推进革命旧址遗址系统保护和芦山窑古遗址公园建设。深入挖掘延安精神时代价值，办好“我要去延安”等研学活动。依托4个国家5A级旅游景区，打造“红色革命游”“黄土风情游”精品线路，推进甘泉大峡谷创建5A级景区，培育千亿级文旅产业集群，依托西延高铁开通和长征胜利90周年契机，实现文旅“流量”向“留量”“经济增量”转化。

此外，延安将深入践行“千万工程”经验，预计到2027年建设230个市级重点村、创建100个省级示范村，打造宜居宜业和美乡村；全方位提升开放能力，深度融入共建“一带一路”大局，推动跨境电商、加工贸易等新业态发展；强化民生保障，推动城乡居民收入增速高于经济增速，让革命老区发展成果更多惠及群众。

榆林累计成功繁育32只朱鹮幼鸟

本报讯（记者 许鹏）近日，在榆林市无定河畔横山区朱鹮人工繁育和野化放飞试验基地，2026年首批孵化的8只朱鹮宝宝顺利破壳。至此，该基地已成功繁育32只“横山籍”幼鸟，朱鹮总数达52只。

2023年，20只朱鹮从关中楼观台迁至该基地，基地内建有繁育笼舍、野化训练飞行区、越冬保温棚及饲料储备库等设施。朱鹮对生态环境要求严苛，依托无定河优越的湿地生态和气候条件以及精细化的管护，该基地培育的雏鸟成活率达100%。

各界好评

□ 杨洋 整理

【新闻回放】为正确办理非法占用耕地案件，依法保护耕地，保障国家粮食安全，5月11日，最高人民法院、最高人民检察院联合发布《最高人民法院最高人民检察院关于办理非法占用耕地案件适用法律若干问题的解释》（以下简称《规定》），《规定》将于今年5月18日起施行。

网友观点：“两高”出台耕地保护司法解释，是以最严密法治守护18亿亩耕地红线的硬核举措。《规定》覆盖行政、民事、刑事、公益诉讼全维度，明确责任主体、定罪标准与追责时效，破解过去“认定难、取证难、追责难”的痛点。对永久基本农田与一般耕地设置梯度入罪标准，释放“乱占耕地必受严惩”的强烈信号，为国家粮食安全筑牢司法屏障。

网友观点：耕地是粮食生产的“命根子”，遏制非法占用就是阻断“非农化”“非粮化”蔓延。《规定》明确违法合同无效、强化公益诉讼、压实监管责任，形成“违法必究、追责必严”的全链条震慑，既遏制“蚂蚁搬家”式侵占，也严防大规模破坏性开发，让“守土有责”从口号变为刚性约束。

网友观点：新规则落地是耕地治理体系与治理能力现代化的关键一步，既严厉打击违法主体，也倒逼地方政府与监管部门履职尽责，杜绝“宽松软”执法。将推动形成“不敢占、不能占、不想占”的耕地保护新格局，为保障粮食安全提供长效制度保障。

【新闻回放】国家粮食和物资储备局最新发布数据显示，2025年度秋粮旺季收购于今年4月底结束，全国各类粮食经营主体累计收购秋粮超3.38亿吨，为近年来较高水平。

网友观点：秋粮收购超3.38亿吨，不仅是产量丰收的直观体现，更是国家粮食安全底气十足的硬核证明。秋粮占全年粮食产量七成以上，高收购量意味着“手中有粮、心中不慌”，能有效对冲国际粮价波动、极端天气等风险，为经济社会稳定发展筑牢“压舱石”，也让14亿多人的饭碗端得更牢、更稳。

网友观点：收购量创新高、价格稳中有涨、优质优价凸显，背后是市场化改革与政策托底的精准协同。九成以上收购量来自市场主体，最低收购价守住底线，既激发企业收购积极性，又保障农民“丰产又丰收”；优质稻、高蛋白大豆价格上扬，更倒逼种植结构向优质化、绿色化升级，推动粮食产业从“量足”向“质优”跨越。

网友观点：3.38亿吨秋粮入库，是“大国粮仓”建设的阶段性成果，更考验长效储备与全链条安全管理能力。从智能粮库、绿色储粮技术普及，到数字化收购、产销高效对接，再到后续仓储、加工、流通环节减损增效，唯有全链条发力，才能让丰收颗粒归仓、储得好、调得动、用得上，持续夯实国家粮食安全根基。

延安：聚焦「一园四区」

加快革命老区振兴发展