

与山东数文集团共建全国首个主流文化语料库，人民网研究院院长唐维红：让优秀传统文化活力在齐鲁大地涌流

11月26日，山东省文化“两创”工作座谈会在曲阜召开。上午，人民网党委委员、监事会主席、人民网研究院院长唐维红为与会人员作专题辅导。

随着AI技术普遍应用，人们的创意表达更便利了，但“以假乱真”门槛大幅降低，也带来了新的认知障碍。人工智能是否也需要“教育”？如何对AI生成内容进行纠偏？

“大模型已成为知识增强新工具和网络流量新入口，具有很强的舆论引导能力、认知塑造能力，但与此同时，也很可能带来价值偏差、信息造假等风险。”唐维红表示，如果说人工智能是人类培育的一个孩子，那么语料库就是一种教材。为了构建高质量语料库，帮助人工智能对齐主流价值、主流文化、主流舆论，人民网动员全体采编人员建设主流价值语料库。

唐维红介绍，目前，主流价值语料库已与10多家主流大模型对接应用，实现了明显的纠偏作用。其中，今年8月，人民网与山东数字文化集团正式签约，合作共建主流价值语料库和主流文化语料库。作为全国首个主流文化语料库，一期重点聚焦山东优秀文化，打造孔子学术研究、孔子画像等多个高质量数据集，推动文化大模

型的性能跃迁与数字文化产业高质量发展。

“文化‘两创’的核心要义，在于实现传统文化‘解码—转译—发展—活化’的闭环，而近年来山东的实践为这一方法论提供了生动样本。”唐维红表示，山东立足深厚传统文化资源，扛牢推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展的职责使命，聚焦打造文化“两创”新标杆，在推进“山东文脉”工程、建设中华文化体验廊道、促进优秀传统文化融入日常生活、发展“山东手造”和“山东智造”、做强尼山世界文明论坛、策划“好客山东·见闻齐鲁”研学旅游品牌、发布“文润海岱·游读齐鲁”10条文物主题游径等方面持续发力，让优秀传统文化活力在齐鲁大地充分涌流。

唐维红认为，当前，文化与科技融合过程中部分数字化项目盲目追求技术噱头，却忽视了文化内涵的深度挖掘，难以引发受众共鸣；同时，传统文化数字化转化缺乏标准化流程，产品品质参差不齐，难以形成可持续的产业生态。“破解这些难题，关键在于树立‘文化为魂、技术为翼’的理念，让技术服务文化表达，实现传统与现代的有机结合。”唐维红说。

据大众新闻

■ 现场特写

文创很潮趣，圈粉留学生



留学生体验“六艺”——射。

记者 陈丹 丁安顺 济宁报道

11月26日，全省文化“两创”工作座谈会在济宁曲阜举行。会议设立特色文创展区，展示山东文旅集团及济宁市文化“两创”工作新成果。

“萌礼夫子”“鲁源好礼”“尼山文创”“齐白石在山东”“夫子的朋友圈”等产品，既承袭优秀传统文化，又融合现代潮趣元素，圈粉一众外国友人。现场还有非遗拓片、射箭、投壶等非遗体验，令外国友人直呼“好玩”。

“在俄罗斯，我们都知道孔子的思想很重要，在学习汉语时，我对孔子有过了解。”俄罗斯留学生卡佳说，现场的文创产品丰富多彩，有的符合她对孔子、对中国文化的既有印象，有的则充满潮趣，尤其Q版卡通形象

的孔子，是她第一次见到，她觉得萌萌哒、很可爱。

在尼山萌瑞兽展位前，留学生玛利亚将玩偶拿在手中，慢慢旋转360度不留死角地自信观看。“我没见过这样的瑞兽，它给我一种可爱的感觉，却又朝气蓬勃、虎虎生威，我十分喜欢。”

来自塔吉克斯坦的留学生扎伊尼丁在非遗拓片前驻足良久，面对栩栩如生的马车拓片图案，他忍不住动起手来。上纸、贴合、上磨，第一次接触的他，每一个步骤都小心翼翼、极为认真。“御是孔子传授的六艺之一，六艺包括礼、乐、射、御、书、数，御就是驾乘马车。”

来自俄罗斯的卡丽娜说，她在俄罗斯时，就学习过孔子思想。“在俄罗斯，很多人都知道《论语》。”卡丽娜说。

编辑：彭传刚 美编：刘燕 组版：刘森

线上线下融合筑牢安全防线 济南工伤预防迈入智控监管新时代

2025年，在济南市人社局指导下，济南工伤智控监管数字化平台正式上线运行，远程监控功能为工伤预防培训筑牢真实性防线；与此同时，工伤预防线上培训服务持续创新升级，以行业专属课程、沉浸式学习形式实现多行业全覆盖，推动泉城工伤预防工作向精准化、数字化、普惠化纵深发展。

孔令茹 济南报道

远程监控织密监管网 培训真实性全程可溯

在济南市莱芜区危化企业班组长工伤预防培训教室，高清摄像头实时捕捉着讲师授课与学员参训状态，画面同步传输至济南市工伤智控监管数字化平台后台——这是2025年7月1日该平台上线后，济南工伤预防培训现场的日常场景。

“以前组织一场培训要安排专人签到、拍照，整理纸质档案得耗数天，现在学员刷身份证就能签到，数据直连系统，培训结束后平台自动生成标准化审计报告，彻底给我们减了负。”济南市莱芜安康安全培训中心负责人的感受，正是平台为培训机构带来的直观改变。截至目前，全市已有9家培训机构启用该平台，所有培训班资料已上传管理平台，班次完成全流程备案率100%。



远程监控不仅为培训机构减负，更成为守护培训真实性的“火眼金睛”。济南市人社局工伤保险处相关负责人表

示，通过平台可实时查看课堂实况，培训内容是否贴合大纲、学员是否实名参训一目了然。平台还会自动归集培训预

约记录、人脸识别签到数据、现场视频等信息，生成带防伪水印的审计报告，杜绝了“摆拍式培训”“形式化培训”。基于这些数据的系统分析，还能对比参训前后工伤事故数据变化，为优化培训计划提供科学依据，形成“事前精准培训、事中全程监管、事后效果追溯”的闭环体系。

线上培训创新升级 多行业覆盖实现普惠化

工伤预防的数字化变革，同样体现在线上培训领域。截至2025年11月14日，济南市工伤预防宣传培训云平台在线学习人数突破57257人，注册企业达5167家，覆盖危化、矿山、冶金、建材、建筑施工、交通运输、机械制造等重点行业。

2025年，平台针对不同行业推出专属课程，如建筑施工行业“重点事项检查表解读+应急演练”、交通运输行业“疲劳驾驶预防+危化品泄漏处置”等，课程内容聚焦重大事故隐患判定标准、最新法规解读，

还融入科普动漫、警示教育片等形式，强化实操性与场景化。

创新的课程形式更让线上培训“活”起来。平台推出VR实景事故模拟线上体验，还原冶金、危化等行业真实事故场景，学员可在虚拟环境中模拟处置流程；同时配套直播答疑、专家在线会诊环节，打造

“沉浸式体验+互动式学习+专家指导”的多元模式。升级后的智控监管数字化平台还支持企业自主预约线下培训时间和内容，实名认证机制保障培训记录真实有效，结合工伤事故数据的统计分析，进一步提升了培训的精准性。

“泉有防，城安康。”在济南市人社局的指导下，济南以智控监管数字化平台为核心，线上线下融合发力，既确保了工伤预防培训的真实有效，又实现了服务的普惠覆盖，为构建“人人讲安全、事事防工伤”的长效机制奠定了坚实基础，持续为守护劳动者生命安全注入数字化动力。