

AI大模型“秀肌肉” 数字人“拼才艺”

在第二届全球数字贸易博览会上遇见未来生活

湖北日报全媒体记者 刘宇 李冲

环顾身边,诸如在跨境电商平台购买产自南非的咖啡豆、打开手机正在直播带货的AI数字人……这些不断涌现的新业态和应用场景都在提醒着我们,数字贸易已经融入我们生活的方方面面。

11月23日,第二届全球数字贸易博览会(以下简称“数贸会”)在杭州开幕。这是我国唯一以数字贸易为主题的国家级、国际性、专业型展会。在亚运会“显眼包”——机器狗的引导下,湖北日报全媒体记者走进数字贸易大秀场,感受行业前沿的新技术、新产品、新生态。

从概念到赋能千行百业 50个AI大模型同台竞技

AI大模型,眼下科技圈的“顶流”,正在加速赋能千行百业,新应用层出不穷。前沿趋势展馆汇集了50个AI大模型,内容涵盖语言大模型、视觉大模型、生物大模型和多模态大模型。

“请帮我写一篇百度智能云采访稿。”面对记者的要求,百度新一代知识增强大语言模型——文心一言很快给出一篇200字左右的专访稿,包括开场白、主要问题、未来展望与结语,简洁而全面。

展台工作人员介绍,文心一言具备对话交互、内容创作、知识推理、多模态生成等能力,已升级到4.0版本,理解、生成、逻辑、记忆四大能力都有了显著提升。

在阿里巴巴展区,今年云栖大会上发布的通义“AI全家桶”大模型应用一字排开,包括法律、金融、健康、编程、企业服务等多个领域。比如“通义点金”能够分析金融事件、深度解读财报研报、自动绘制表格图标,充当金融助手;“通义法睿”可以回答法律问题、辅助案情分析以及生成法律文书等,充当法律助手。

在“通义万相实验室”体验区,只需抠出服装图案、选择模特,就能零成本快速生成模特图片,上新商品。“商家可以任意选择模特和场景,一次上新20



11月23日,第二届全球数字贸易博览会开幕。(湖北日报全媒体记者 李冲 摄)

款衣服,出图时间平均只需3秒。”展台工作人员介绍,已有超过10万阿里巴巴商家使用该产品,有效节约了成本。

阿里还展示了国内首个中文模型开源社区——魔搭社区。“一个开源、开放的AI繁荣生态正在成型。”展台工作人员介绍,目前中国80%的大模型研发机构把魔搭作为开源模型的首发平台,已汇聚280万开发者、2300多个优质模型,模型下载量超过1亿。

此外,展馆还汇集了华为盘古大模型、科大讯飞星火认知大模型、网易游戏客服大模型等一系列大模型。

从好看到有智慧 数字人随处可见

除了人头攒动的逛展真人,展馆里还有哪类人最多?答案是数字人。

此前杭州亚运会中,爆火的数字火炬人“弄潮儿”,让数字人出圈。在AI技术的加持下,数字人不再是好看、新潮的二次元虚拟人,而是越来越智能化。展会现场呈现了各样数字人在不同场景下的创新应用,不少展台都有数字人与观众互动。

“Hi,I'm Echo,your personal tutor.”(你好,我是Echo,你的口语私教。)在网展台上,一位长卷发、身着西装、化着精致妆容的数字人吸引了不少观众眼球。

这是网易有道推出的全球首个虚拟口语教练“Hi Echo”。展台工作人员介绍,目前这款口语私教已经上线,主要面向学生和涉外工作者,覆盖8种对话场景和包括考试、职场、美食、旅行等68个话题。

在蚂蚁集团展台,展示了前几天刚

上新的数字人“安诊儿”。“这是全国首个可陪诊的数字人,目前已经覆盖了浙江30家医院。”展台工作人员介绍,她能全流程陪伴患者就医,比如诊前根据患者症状实时引导挂号取号;诊中主动帮助患者导航带路、报告查询、医保支付;诊后为患者建立健康档案,实现长期健康管理等。

据介绍,蚂蚁集团从技术部署上涵盖了数字人建模、渲染、驱动、交互的全生命周期,充分结合生成式人工智能与大模型降低数字人全链路生产成本。现在数字人技术已经广泛应用到政务、医疗、电商直播、客服等场景。

直播电商也是数字人推广应用场景之一。快手展示的数字人直播,只需使用5分钟素材,即可复刻人物形象和声音。目前已在某本地消费、本地生活、电商直播等多种场景落地。

湖北日报全媒体记者
现场对话文心一言
(湖北日报全媒体记者
李冲 摄)

武汉税务:“三项制度”评估为执法全面体检

湖北日报全媒体记者 刘畅 通讯员 张朱李 姜帆

如何既保障国家税费应收尽收,又精心呵护好企业的信心与活力?武汉税务创建“三项制度”,即行政执法公示制度、行政执法全过程记录制度、重大执法决定法制审核制度获评项目,通过机制创新对执法行为“多维体检”,确保既公正透明规范,又让精细化服务始终贯穿税务执法全过程,不断提升纳税人满意度。

自动提示 按下信息撤下“快进键”

“这次欠税公示撤销太及时了,感谢税务局及时修复了纳税信用等级。”11月20日,武汉某仪器仪表制造公司的财务经理孙倩脸上写满感激。在补缴税款后,武汉市汉阳区税务局在审核平台上收到系统自动提醒后马上撤下了该企业的欠税公告信息,用时仅1天。

“一旦有了信用污点,企业会在政府采购、市场合作和银行贷款等多方面受阻。”武汉税务实现信用恢复任务自动推送,加快反应时间,惠及万余纳税人。而这仅仅只是评估体系中设置的一个一级指标,是加速执法服务的一个缩影。

公开透明 常开执法监督“探照灯”

“为加强对执法的监督管理,我们设置了3类18个一级评估指标和两套二级评估指标,覆盖了20个公示事项、6个音像记录事项和5个法制审核事项。”武汉税务“三项制度”获评项目负责人介绍,目前已经确立了市区二级评估模式,建立了全事项、全过程、全链条的“三全”监督管理机制。

税务行政征收、行政许可、行政处罚、税务检查、执法服务等6类事项纳入了评估体系管理,进一步提高了信息公开的透明度、行政执法的准确度和法制审核的公正度,实现了依法行政与权益保护的统一。

多维质控 “诊疗仪”精准全息扫描

日常评估是基层执法单位的自我检验,专项评估是对基层执法单位的深度抽检。两种评估模式相辅相成,及时启动自我纠错机制,既确保执法事项精确运转,又能寻找薄弱环节,提升改进空间。

2023年5月,自“智评优”推行以来,通过日常评估自纠公示不及时、音像记录不规范、法审门槛标准过高等问题千余次。从2023年6月、10月开展的两次专项评估看,执法事项的平均正确率、准确率明显提升。

评估体系对“三项制度”的执行质量提出了更高要求。以执法事项为评估指标核心,建立“1+N”多维考核评价模型,同时引入量化评价模式,对各执法事项的不同考核维度按执行难度进行赋分,按正确率进行评分,增强评估体系的客观性和精度。

全国首强入驻孝南的启示

首衡城带来了什么

湖北日报全媒体记者 汪彤 汪训前 方桐 通讯员 董想明 刘立

拼经济,招商引资是关键一招。招什么,考验地方政府的战略眼光。

谈及首衡城,孝南区委书记夏齐勇说,“招来一家工厂,解决的是群众的饭碗;引进一个大市场,带来创业创富的机会。”

“开业在即,欢迎新老客户前来参观!”11月18日,“小宝哥”在抖音上更新了短视频,收获不少点赞。“小宝哥”本名刘宝峰,最早在高碑店首衡城做搬运工,随后当起小商贩。2019年,他组建200人团队成立公司,依托首衡城原创短视频卖榴莲,吸引粉丝40多万人,年销售额超35亿元,成为全国的榴莲大王。

这是首衡城带动创新创业的缩影。

“首衡城催生了许多农产品销售、种植大王。”公司副总裁刘华龙介绍,孝感首衡城是高碑店市场的升级版,正在按照湖北省委领导的要求打造物流“地网”、数字化“天网”、供应链“金网”、服务贸易“商网”,完善以“食品产业”为主轴,全业态全产业链商贸物流产业集群;功能更强、业态更全,涵盖供应链、食品加工、电商直播、外贸进出口、冷链集群等多种业态。“我相信依托孝感首衡城,也会在湖北催生一批新的‘大王’。”

武汉大学经管学院教授杨艳林说,一个全国头部市场带来的直接与间接效益是巨大的,除长期的就业、税收、好商品、城建之外,更会带来人流、物流、信息流与资金流汇集,形成财富洼地效应。

据测算,孝感首衡城项目投入运营后,仅在当地就可提供3万个就业岗位,每年拉动消费20亿元以上。

大流通必然推进大加工。湖北是粮油果菜生产大省,虽未开业,孝感首衡城已对接省内500余家农业企业、30万亩种植基地。刘华龙称,集团在流通产业链、供应链上的优势,将帮助湖北孵化农产品品牌,助力农业产业化提档升级。目前,孝感首衡城可保障武汉都市圈7天保供不断档、武汉市15天不断档,让米袋子、菜篮子、果盘子、肉架子无忧。

以孝南首衡城画圈,半径500公里以内,除武汉外,郑州、长沙、南京、西安、重庆、合肥、南昌等大城市均囊括其中,辐射人口近6亿,未来这里将是面向华中乃至全国的农副产品中转集散中心,有利于湖北加快构建国内国际“双循环”的重要支点。

“思路决定出路,眼界决定境界,格局决定结局。”夏齐勇说,背靠大武汉是孝南最大的区位优势,传统上孝南一直是个农业大区,引进首衡城将有力地推动孝南城市化进程,让孝南汇入全国发展的大版图、大洪流中,进而推动孝南人解放思想、革新观念,加速城市转型发展升级。

樊城:多举措提升廉洁文化软实力

“老年剪纸志愿服务队以廉洁文化为主题,用传统剪纸作品讲述廉洁故事……”近日,襄阳市樊城区纪委监委干部深入星火路社区,对廉洁剪纸文化展开一线调研。

今年以来,该区纪委监委立足于廉洁文化建设,创新使用廉洁剪纸、廉洁书画等多种载体,新建廉洁文化阵地20余处,有效推动了崇廉尚洁理念深入人心。

该区纪委监委联合宣传、文旅等部门在全区开展廉洁文化作品征集评选活动,对71幅获奖作品,50家参赛单位进行了公开表彰通报;指导全区70余所中小学开展“廉洁画报”活动,形成了“家庭助廉”的良好社会风尚。

此外,该区纪委监委充分发掘和运用本地“红廉文化”特色,拍摄了《肖庄农民革命纪念馆》等宣传片3部,演绎演活了红色故事中的清廉风采。

“我们将持续创新廉洁文化载体,推动廉洁文化建设由‘一地’变‘全域’,由‘影响少数’变‘全面覆盖’。”该区纪委监委相关负责人表示。(严焕章)

国内工业设计领域规模最大、质量最高展会

第六届中国国际工业设计博览会将在汉开幕

湖北日报讯(记者严芳婷、通讯员武宣)11月20日,武汉市召开新闻发布会介绍,第六届中国国际工业设计博览会将于11月30日至12月2日在武汉国际博览中心举办。

本届博览会招展工作已基本结束,全国22个省(自治区、直辖市、计划单列

市、特别行政区)组织本地优秀企业全部以特装形式参展,展览面积达2万平方米,参展企业超过300家,其中参展的国家级工业设计中心数量超过历届,是国内工业设计领域规模最大,参展企业数量最多、质量最高、全国参与范围最广的行业展览会。

本届博览会新增了“未来创意概念设计展区”和“青年创意设计展区”。前者重点展示智能化创意设计产品、数字化智能交互产品,以及智能家居、智慧教育等多场景的设计产品;后者更加突出展示国内外知名青年设计师以及设计企业优秀青年设计师的前瞻性、创新性设计产品。

在深化内化转化上下真功见实效

(上接第1版)

武汉大学党委常务副书记沈北海表示,习近平文化思想是坚持守正创新的重要理论成果,凝结着中华文化和中国精神的时代精华,为丰富发展马克思主义文化理论、为传承发展中华优秀传统文化作出了原创性贡献。担负起新的文化使命,就要在守正创新中创造社会主义文化的新辉煌,以守正创新的正气和锐气推动宣传思想文化工作不断展现新气象新作为。

在内化中促融合

如何把握习近平文化思想这个系统完整的科学理论体系,在体系化研究、学理化阐释上下功夫?

省社科院副院长袁北星表示,一方面,要紧密结合习近平总书记的文化情怀、文化实践、文化足迹来学习理解,坚持读原著、学原文、悟原理,领悟精髓要义,把握实践要求;另一方面,要紧密结合马

克思主义中国化时代化进程来学习理解,准确把握党的创新理论既一脉相承又与时俱进的内在逻辑联系。

华中师范大学马克思主义学院教授梅萍认为,作为新时代党领导文化建设实践的理论总结,习近平文化思想蕴含着科学方法论,如“更好满足人民精神文化生活新期待”体现人民至上;“‘举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象’的使命任务”体现问题导向;“要在马克思主义指导下真正做到古为今用、洋为中用、辩证取舍、推陈出新”体现守正创新。学习贯彻习近平文化思想,必须深刻把握贯穿其中的立场观点方法,在不断创新湖北宣传思想文化工作新局面的奋斗和实践中展现新气象新作为。

学习贯彻习近平文化思想,关键要立足实践、练好内功、促进内化。省委党校文史教研部教授陈俊秀表示,要把对习近平文化思想的学习,自觉融入社会发展、融入生产生活实践,更好与人民群众日用而不觉的共同价值观念融通,使人民群

众在潜移默化中形成思想认同、增强行动自觉,形成荆楚儿女心往一处想、劲往一处使的生动局面,为加快建设全国构建新发展格局先行区提供坚强思想保证、强大精神力量、有利文化条件。

在转化上见实效

习近平文化思想既在理论上阐明了新时代宣传思想文化工作怎么看,也在实践层面回答了新时代宣传思想文化工作怎么干。

省委党校(省行政学院)副校(院)长肖卫康表示,下一步,省委党校要在习近平文化思想体系化、学理化研究上下功夫,将其时代背景、科学体系、精神实质、原创性贡献、科学方法、实践要求等重大问题研究深、阐释透,形成一批有分量的理论研究成果,及时发出党校声音,及时转化成教学专题,将蕴含其中的道理哲理讲全讲准、讲深讲透。

宜城:以案促改 确保长治长效

“请以案为鉴,组织相关民警强化法律法规学习,定期筛查党员干部涉嫌违法犯罪问题线索,确保线索不遗漏、不超期……”

日前,针对在审查调查中发现的问题,襄阳宜城市纪委监委向公安局发出纪检监察建议书,督促其迅速开展查纠整改,健全工作机制,推动长治长效。

该市纪委监委聚焦日常监督、信访举报、巡视巡察和审查调查等工作中发现的问题,深入剖析问题,提出整

改措施,精准提出纪检监察建议,督促其加强风险防控、堵塞制度漏洞、健全长效机制。

为确保纪检监察建议“落地有声”,该市纪委监委通过实地走访、个别谈话、查阅资料等方式开展跟踪问效,实行台账式管理、清单式销号,做到底数清、情况明,确保问题不整改到位不放过。今年以来,该市纪委监委共制发纪检监察建议书121份,推动解决问题80个、建章立制49件。

(胡明慧 黄思懿)

南漳:大力推广不停电作业

11月16日,国网南漳县供电公司开展10kV水清二回水78线路良种场开展0.4千伏不停电作业。经过3个小时努力,顺利完成带电作业任务。

不停电作业,能够更加精准、灵活地控制线路,最大限度地缩短停电时间、缩小停电范围,降低停电检修、故障抢修对居民用电的影响。

“按照以往的操作流程,一般需要先停电,操作下来至少半小时,现在通过低压不停电作业,不仅节省了时间

和人力,而且有效确保了用户正常用电。”国网南漳县供电公司九集供电所负责人王跃说,“此次采用不停电作业方式,比传统模式少停电32户,约多供电量115千瓦时。”

下一步,国网南漳县供电公司将继续坚持“不停电就是最好的服务”理念,大力推广0.4千伏配网不停电作业,减少停电检修、故障抢修对客户用电的影响,提升广大用电客户电力“获得感”。

(方杨茜 吴琳晗)

(严焕章)