

# 当党员教育培训遇上AI

◆ 管晓丽

近日,中共中央办公厅印发了《全国党员教育培训工作规划(2024—2028年)》(以下简称《规划》),明确指出要“推进党员教育信息化平台建设”。站在数字时代的门槛回望,党员教育信息化正在经历从工具理性到价值理性的嬗变。当数字化最初引入党员教育培训时,我们热衷于将纸质的教材转化为电子文档,将精彩的课堂上传云端,而随着大数据时代的深入发展, AI(人工智能)技术正在快速渗透到社会生活的各个领域,以 Chat-GPT、DeepSeek 为代表的大型模型正以前所未有的速度重塑各行各业。对于党员教育培训而言,这股技术旋风同样带来了前所未有的机遇与挑战。如何以 AI 赋能党员教育培训?成为每一名党务工作者的“必答题”。

AI 在处理大量数据方面表现出色,能够快速进行数据挖掘、统计分析,

并从中提取有价值的信息。在党员教育培训场景下,可以利用 AI 实时抓取最新政策文件、重要讲话、党建案例等,自动生成符合党员需求的课程大纲、学习材料和测试题库。基于党员所处的行业领域、岗位特征和知识盲点, AI 可以精准构建学习者画像,推送定制化学习资源,例如针对新党员推荐党史基础课程,对领导干部则推荐政策解读与领导力提升内容,同时也可根据党员的实际需求,如乡村振兴、基层治理等,调整内容侧重点,真正实现《规划》中的“分级分类开展专题培训”。

《规划》要求“丰富党员教育培训方式方法”,对于 AI 而言,则打破了地域壁垒,实现党员教育无界。如今,戴上 VR(虚拟现实)眼镜,就可以“找寻”到中共一大会址,见证 1921 年 7 月 23 日中共一大召开的全过程。待技术成熟,党员身临其境感受党史上的一个个历史

时刻必将成为现实。当黄洋界的险峻就在眼前,当 1949 年天安门广场上 30 万军民的欢呼就在耳畔,当动态温度模拟还原志愿军战士零下 40°C 作战环境,当以小岗村村民的身份在契约上“按上”手印,时空便在此刻折叠,那些风云激荡的峥嵘岁月,那些筚路蓝缕的奋斗历程,通过可以感受、可以触碰的装置在眼前再现,党员教育真正形成闭环。

尽管 AI 为党员教育培训打开了一扇通往无限可能的大门,但海量信息下仍需党务工作者擦亮眼睛、审慎思考。要树立安全意识,强化保密观念,严防失泄密风险,在利用人工智能提高工作效率的同时确保安全不出问题。在未来, AI 场景下的党员教育培训一定是人机协同、基层适配、动态迭代, AI 将真正作为一项成熟的技术而非替代,为党员教育培训保驾护航。

# 文化“新三样”何以走俏海外

◆ 常晋

大量网剧、网络文学、网络游戏走向海外,不仅丰富了文化“走出去”的品类,更推动中国文化实现破壁式传播  
赢得流量只是第一步,文化出海不能满足于提供“电子榨菜”,还应追求价值沉淀

许多人或许没想到,风靡国内的微短剧在国际市场上也颇受追捧。

“真的让人上头!”这是一款面向海外的微短剧平台 ReelShort 上某热播剧的一条高赞评论。一名 31 岁的美国用户迷上微短剧后,以每年 200 美元的价格购买了该平台服务。

近年来,包括微短剧在内的网络影视剧以及网络文学、网络游戏,在海外市场迅速站稳脚跟,影响力持续扩大,成为文化出海“新三样”。数据显示,中国微短剧海外应用已突破 300 款、全球累计下载量逾 4.7 亿次,产品覆盖 200 多个国家和地区。2024 年,中国自主

研发游戏在海外市场的销售收入达 185.57 亿美元,网络文学出海头部平台之一“起点国际”累计海外访问用户近 3 亿人次。

大量网剧、网络文学、网络游戏走向海外,不仅丰富了文化“走出去”的品类,更推动中国文化实现破壁式传播。

以往,包饺子、打太极、说汉语等文化出海“老三样”,吸引的更多是中国文化爱好者。文化出海“新三样”则瞄准了更广泛受众,以共性语言打破文化隔阂。这些产品融入国外受众的日常文化消费,催生出新的文化传播方式。海外受众从中不仅可以看到来自中国的文化标志、历史符号,也能潜移默化地感受到我们的精神特质、文明内核,以及产品背后精良的制作水平、创新能力。

比如,ReelShort 运营初期,直接把国内微短剧翻译后上线海外,市场反响平平。之后改变策略,从输出内容转为输出标准、输出理念,演员、场景、剧本就地取材,不断贴近海外用户内容偏好,产品迅速出圈,全球日活跃用户达 1000 万人次。找准情感共鸣,融入当地特色,是文化传播的通行证。它让作品“落地生

根”,也让文化交流“润物无声”。

当然,文化出海“新三样”中有些产品的质量还有较大提升空间。但中国文化产业以市场化的方式走向海外,实现从创意策划到制作播出的全方位输出,是令人鼓舞的进展,可以促进更深层次的交流互鉴,有利于形成更持久的文化影响力。

赢得流量只是第一步,文化出海不能满足于提供“电子榨菜”,还应追求价值沉淀。一方面,要强化精品意识,以更丰富的题材、更优美的叙事、更精良的制作吸引海外受众。另一方面,要树立全产业链思维,打造集创意设计、产品制作、品牌孵化、营销发行等于一体的全方位服务体系,构建良好的文化传播生态。

来西游神话当一回“天命人”,去网游世界做一次“电竞达人”……如今在海外有不少拥趸的《黑神话:悟空》《全职高手》等中国文化产品,以优质的内容、新潮的技术和形式,展现着当代中国的魅力。这些作品背后,有当代激动人心的发展故事。把它讲好,是我们的责任,也是给世界的礼物。

# 让中医药产业更好补短板惠民生

◆ 杨彦帆

从田间到临床,从生产到研发,聚焦全产业链发力,加强各环节互联互通,打造中医药事业产业互促共进、协同发展新格局

实时画面传输稳定,气温、湿度、风向等信息一目了然……走进重庆涪陵高新区太极医药城,在国药太极中药材 GAP 追溯展示平台上,可看到远在千里之外的 20 多个中药材种植基地情况。

一朵“云”,赋能智能制造,可视化信息系统平台全时段自动采集投料、提取、灌装等生产运行数据;一个“大脑”,带动产业创新发展,实现从药材种植到药品生产的全链条数字化管控。从过去需要大量人工操作,到数字化、智能化发展,中医药产业插上科技的翅膀,改变了一些人的“刻板印象”。

中医药学是中华民族的伟大创造和中国古代科学的瑰宝,中医药产业发展颇具潜力。看规模,中医药行业市场

规模快速增长,产业结构布局持续优化,集聚优势逐步显现。看产业链,从中药材种植、养殖和采集,到中成药、中药饮片研发生产,再到中医诊疗,链条长、环节多,强链补链需求迫切。

不久前,国务院办公厅印发《关于提升中药质量促进中医药产业高质量发展的意见》,提出加快构建现代化产业体系,形成传承创新并重、布局结构合理、装备制造先进、质量安全可靠、竞争能力强的中医药产业高质量发展格局。

以全产业链升级为抓手,协同推进

产业补短板与更好惠民生,无疑是推动中医药产业高质量发展的重要路径。

精准对接群众需求,方能更好发挥中医药临床优势。中药疗效如何,老百姓最为关心关切。不妨从“伪、劣、贵”等难点破题,落细落实完善中药标准体系、完善中药材价格监管机制、强化临床价值评估等举措。此外,还要从实践中汲取经验智慧。比如,1100 多个国家级中医优势专科不断凸显以疗效为根本的防病治病优势,各地建设共享中药房强化中药饮片的质量均一性和用药可及性,都有利于更好发挥中医药临床价值,造福患者。

强协同、抓源头、提质量、促转型、惠民生。从田间到临床,从生产到研发,聚焦全产业链发力,加强各环节互联互通,打造中医药事业产业互促共进、协同发展新格局,中医药必能打开发展新天地,增强群众获得感。

及措施。成立了以农村经济经营服务站站长为组长,相关乡镇人民政府主要负责人为成员的项目管理工作领导小组,确定 11 家服务主体及 15 个实施村,扎实推进农业生产社会化服务工作。截至目前,都兰县 2025 年农业生产社会化服务项目已完成合同签订 12 个行政村,服务主体已开始进行春翻及播种环节服务,下一步将进行春翻及播种环节检查验收工作。

都兰县农村经济经营服务站于才仁宽卓表示,都兰县将紧紧抓住农业生产社会化服务的机遇,不断探索农业生产社会化服务的实现路径。加强行业部门与各乡镇的合作配合,切实做好农业生产社会化服务的管理和指导;进一步细化服务流程和操作规程,加强对社会化服务主体履约情况的监管,保障农民合法收入,实现农户与服务主体双赢局面。

今年 2 月份,西宁(国家级)经济技术开发区发布一季度重点企业新增就业岗位信息,聚焦晶硅、锂电、有色金属、绿色算力、生物经济等重点产业,一季度新增就业岗位 2342 个,其中绿色算力岗位就占了 800 个。而西宁市初步摸排预估绿色算力企业用工需求达 2100 人左右,涵盖标注师、人工智能、数据应用、技术研发等领域。特别是,武汉理惠诚机器人科技有限公司在西宁投资的青海蓝算数据标注基地更是预计未来三年,数据标注员需求超 3000 人。这一系列数据,勾勒出青海绿色算力产业蓬勃发展的态势,也抛出了一个亟待解决的问题:如何满足如此庞大的人才需求?

要引来人才,必须有真金白银的投入和实实在在的政策支持。为此,青海省研究制定了《青海省集聚绿色算力人才的十条措施》,从人才计划、经费支持、安家保障、项目支持、职称评审、服务保障等方面提出了含金量足和撬动性强的政策举措。其中明确提出,在“昆仑英才·高端创新创业人才”计划中每年拿出不少于 30% 的指标,专门用于评选绿色算力领域急需紧缺人才,并根据人才的层次和贡献,给予不同额度的奖金或住房奖励。同时,印发《关于开展绿色算力领域人才“校企互聘”工作的通知》,从省属本科高校、职业院校遴选 70 名左右高层次人才,到全省绿色算力领域企业兼职从事技术与管理咨询,参与生产实践等工作。这种“量身定制”的政策,无疑为绿色算力人才提供了极具吸引力的待遇保障。

人才不仅要“引得进”,更要“留得住”。除了真金白银的投入,青海还致力打造优质的人才发展环境,注重解决人才的后顾之忧。今年举办的 2025 年引进高层次人才专场招聘会上,青海针对全职引进的绿色算力领域博士,直接入选“绿色算力人才计划”,还有破格职称评定、提供周转住房、解决配偶工作、保障子女入学、实行专人专编等多项优厚待遇,这些贴心的政策举措,无疑为绿色算力人才在青海安心工作和生活提供了有力保障。此外,还注重通过产教融合的方式,培养本土绿色算力人才。青海理工学院等高校与绿色算力企业开展深度合作,共同研发课程、建设实训基地,让学生在实践中提升能力。这种校企合作的人才培养模式,不仅可以为绿色算力产业输送大量专业人才,还能促进产学研用深度融合,推动产业的创新发展。

我们看到,青海的绿色算力产业在

资源和区位优势、产业规模和发展速度、政策支持和产业规划、技术创新和应用场景以及产业效益和未来展望等方面均表现出色。截至目前,青海省已

# 莫让绿色算力等人才

◆ 杨燕玲

与 7 家互联网头部企业达成战略合作,形成智算、超算等新业态;启动全球首个“自发、自储、自用、自保”的全清洁能源微电网算力中心,点亮首个国产芯片万卡绿算集群,建成全国首个清洁能源和绿色算力调度中心,实现“绿电”与算力协同调度,产业集聚效应显著提升,产业吸引力不断增强,为人才和企业提供了巨大的发展空间。我们只有宣传好、执行好这些政策措施,化被动等待为主动寻找,才能吸纳优秀人才来青海干事创业,切实解决现阶段绿色算力人才存量与发展需求方面存在较大缺口的现实之困。

莫让绿色算力等人才,需要我们做的工作有很多。一方面,开展多渠道宣传。详细解读引才措施的各项条款,并提供在线咨询服务;利用社交媒体平台,制作有趣的短视频、图文解读等内容,邀请政策制定者或受益人才现身说法,讲述政策的好处和申请经验,向广大人才和潜在人才群体进行推广。针对即将毕业的学生,在青海省的各大高校、职业院校开展政策巡回宣讲,介绍绿色算力产业的发展前景以及这些人才政策对他们未来就业和发展的意义。针对国内外已经从事绿色算力相关工作的专业人才,通过行业协会、专业论坛等渠道,发送政策宣传资料和邀请信,吸引优秀人才关注青海省的相关人才政策。另一方面,强化政策执行。简化申请流程,无论是人才计划申报、经费支持申请还是安家保障相关事务,都可以在一个窗口或线上平台提交所有材料,并明确审核时间节点;建立立政策执行效果评估体系,从人才吸引数量、人才满意度、绿色算力产业发展指标等多方面进行评估,根据评估结果及时调整政策执行中的不足之处。



这是 4 月 17 日在重庆国际物流枢纽园区拍摄的团结村中心站、兴隆场编组站和陆海新通道重庆无水港(从左至右,无人机照片)。

近年来,随着西部陆海新通道建设不断推进,企业借助沿线地区的资源和物流体系优势,积极布局玻璃相关产业。企业将青海纯碱通过铁路等方式运至广西、重庆等地支持当地玻璃产业;广西、重庆制作的玻璃又通过铁路、公路等方式运至西部地区,助力整车制造、光伏、建筑等产业发展。同时,企业通过广西北部湾就近出海或者国际铁路联运班列,走向更广阔的世界市场。

# 做健康科普也能治病救人

◆ 谭先杰

一粒药、一根针,可治疗;一本书、一堂课,亦可救人。很多医学常识,对医生而言是“老生常谈”,对患者来说却是“闻所未闻”

来说却是“闻所未闻”。架起这座知识桥梁,医生有能力更有责任。从 2012 年开始,在完成临床任务的同时,我用业余时间开展女性健康科普,写了 200 多篇科普文章,出版了 10 余本科普图书。这些年,我通过科普巡讲走遍了全国各个省份,中东部地区居多。这个过程中我发现,做好科普还要把更多目光、资源投向那些基础条件和医疗资源相对薄弱的地区。西藏拉萨、青海玉树、云南迪庆、贵州毕节……自去年开始,我开启青藏高原和云贵高原民族地区女性教师及爱心妈妈健康关爱行动,得到了全国妇联及北京协和医学院教育基金会的支持。

推进健康中国建设,就要从“以治病为中心”向“以人民健康为中心”转变。今年的《政府工作报告》提出,“促进优质医疗资源扩容下沉和区域均衡布局”。健康科普资源下沉,也是题中应有之义。我愿以满腔热忱、专业知识为群众健康多做点事,带动更多人助力科普,为健康中国添砖加瓦。

有网友不解,何不抓住人生黄金