



守护“开学季” 站好“护学岗”

铁东公安分局全力做好护校保障工作

本报讯(全媒体记者 崔圣驰)2月24日早7时,铁东区各学校校园外警灯闪烁,坚守“护学岗”的民警早早来到岗位上忙碌着,维护秩序、疏导车辆、护送孩子过马路……藏蓝色的身影成为新学期开学首日的一道亮丽风景线。

暖心站好“护学岗”

“车辆再往边上靠一靠,送完孩子的家长请尽快将车开走……”“孩子来,跟着警察叔叔一起走……”工作中,铁东公安分局“护学岗”民警结合工作实际,在校门前指定区域摆放了锥形桶,科学设置“护学通道”,引导广大学生有序进入校园。同时,加强学校周边巡逻力度和频次,切实提高

见警率、管事率和服务力,全力维护校园及周边治安和交通秩序。

“学校路段交通拥堵,人流量、车流量大,一大早就看到警察在这里执勤,让我们家长心里感到特别踏实。”学生家长们说道。“谢谢警察叔叔,你们辛苦了!”孩子们简单而真挚的话语如同一股暖流,温暖着民警的心田。

拧紧校园“安全阀”

为切实做好2025年春季新学期校园安全防范工作,铁东公安分局未雨绸缪、超前谋划,深入开展校园安全检查、安全培训演练等工作,全力为新学期拧紧“安全阀”。

各派出所深入辖区学校值班室、教学楼、食堂、宿舍等区域,对公共视频设施、一键报警系统、防护装备、消防器材等是否完好有效,专职

安保力量、安全保卫制度、应急处置预案是否落实到位等情况进行了细致检查。同时,针对检查中存在的问题和不足,提出全面细致的整改意见,督促校方在限定期限内整改完毕,形成问题隐患整改闭环。此外,强化校外治安环境整治,净化校园周边治安环境,切实为广大学生创造良好的成长环境。



培训演练筑防线

“使用脚叉之前一定要把自动锁打开,出手的时候要快、准、稳。”开学前,各派出所民警对校园安保人员和校园义警开展了专项培训。

铁东公安分局不断深化最小作战单元培训,着力提升校园安保人员、平安义警等群防群治力量及应对突发事件

的能力。培训中,民警采取理论讲解和实际操作相结合的方式,从盾牌、钢叉、长棍等装备的使用技巧以及最小作战单元的分工进行了讲解,围绕安全站位、沟通技巧、强制带离等方面进行了实操演示和训练,切实筑牢校园安全防线。

让党的声音走进千家万户

新铁社区开展主题宣讲活动



本报讯(全媒体记者 高鸿)为扎实开展新时代文明实践,推动党的声音走进千家万户,2月21日,铁西区站前街道新铁社区新时代文明实践站开展“党的声音进万家”系列活动。社区通过一场场别出心裁、接地气的“花式宣讲”,让党的声音如春风化雨般,飘进社区的每一处角落,传至千家万户。

将理论与实践紧密相连,把政策解读与群众身边的生产生活变化紧密结合,把晦涩难懂的“书面语”转化为群众喜闻乐见的“家常话”,把“大道理”转化为充满烟火气息的“小故事”。通过大众化的传播方式、通俗易懂的语言表达,不断创新理论宣讲的方式和载体,让党的创新理论真正走向大众,深入人心。

活动中,宣讲员们采用多种多样的宣讲形式,亲切自然的“板凳宣讲”让大家围坐在一起,在轻松的氛围中聆听党的声音;有灵活便捷的“移动宣讲”,宣讲员们走到居民身边,拉着家常就把党的政策传递出去;还有贴近群众的“党音课堂”,让理论知识在身边就能学到;更有便捷高效的“微信学习群”,打破了时间和空间的限制,让党的声音走进基层。

来自铁西区文众小区的老党员张连海,在党员微信群里以诗歌的形式,进行了精彩的宣讲,字里行间都流露出他对未来的美好憧憬,以及对未来发展的坚定信心。新铁社区“党音课堂”的文艺爱好者们用优美的舞姿和动听的歌声,表达对美好生活的信心和向往。

宣讲员们通过细致入微的讲解,采取学习与探讨相结合的方式,鼓励居民们积极分享自己的所思所想,力求实现学习效能的最大化,并巧妙地

新铁社区新时代文明实践站相关负责人表示,将继续秉持创新精神,不断探索和创新党的理论教育宣讲形式,为辖区党员和居民们提供更加丰富多彩、生动有趣的学习体验,持续让党的声音传遍千家万户,在每个人心中奏响时代的最强音。



为进一步提升居民的居住环境,净化“视觉空间”,近日,铁东区人民法院工作人员到铁东区七马路街道金水社区开展“铲除城市牛皮癣”活动,对小区内的小广告进行清除。

全媒体记者 魏静 摄

给基层干部学AI点个赞

街谈巷议

这两天,一则新闻引发热议——广西宾阳县委书记在该县的一次公务会议上,给参会人员提出要求:每个人至少要装两个人工智能软件,第一个是DeepSeek,第二个是豆包。“如果你的能力强点,你就多学点,但是至少要会两项。”

有意思的是,也是这两天,义乌老板利用DeepSeek卖空小商品的新闻,冲上了热搜榜。只会讲中文的老板,通过“AI数字人”技术,立马化身能讲36国语言的“数字老板娘”,在赛博空间里流利地推销自家商品。而且,随着智能软件的加持,老板娘只要在镜头前说“1、2、3”,系统会自动生成产品介绍和文案,还不忘配上外国客户喜欢的背景音乐,主打一个贴心。智能的产品,配上周到的服务,让义乌老板娘把生

意做到了全世界。这两则新闻,一个在官一个在商,看似风马牛不相及,实际上,内在暗合逻辑。当义乌老板娘这样的普罗大众,都已经开始变身“数字达人”,熟练地利用人工智能来做生意,那么,作为服务普罗大众的基层干部,又怎么能自外于这个汹涌的人工智能浪潮呢?从这个视角看,县委书记的要求,不仅不过分,而且是引导当地基层干部抬眼看世界,主动拥抱技术变革的应时之举,是一种自我督促、自我鞭策,值得点个赞。

今天看来,AI是一种强大的辅助性工具。基层干部承担着服务群众的职责,善于学习和运用AI这个工具,能显著改善公共服务质量,增强群众的获得感和幸福感。例如,在城市治理中,AI可以通过数据分析,精准预测交通拥堵,提前规划疏导方案;在司法审判中,AI可以智能识别提取犯罪事实和量刑情节,自动推送关联法条和类案,自动

依据历史量刑数据推荐量刑,辅助法官作出精准高效的判决,大大减少司法工作人员的工作量……在城市管理、基层治理、灾害防控、气象预测、公共安全等各个领域,AI几乎都能提供“最强大脑”的智慧助力。对基层干部自身而言,善于运用AI,也可以减少重复劳动,提高工作效率,让他们将有限的精力,聚焦到更有价值的工作上来。今年年初,在“创新之都”深圳,70名基于DeepSeek开发的AI数智员工已率先上岗。说是数字员工,实际上是一种量身定制的个性化智能体。它们在具体的业务场景中,承担重复性的工作,如生成执法文书、批量处理文档、写作周报日报等,这对于基层“填表的烦恼”“写材料的苦楚”,帮助他们从繁杂的事务中解脱出来,实实在在为基层减负,提供了一个新的思路。

当然,推动基层干部学AI,并不是苛求他们都成为技术大拿,这不现实,也无必要。实际上,AI在现阶段智能化水平,往往只能在公共管理和社会服务中,承担一个辅助工具的角色,提供一种智能化的参谋。但是,这种智能工具,可以低成本地跨越“数字鸿沟”,让广大基层干部,尤其是中西部地区的基层干部,在“创新之都”深圳,能够更加科学、全面、理性。值得注意的是,基层干部学着用AI软件,必须高度重视公共数据安全和隐私保护的问题,这也是AI发展过程中的重要考验。一个县,大的有上百万人,小的也有几十万,县里任何一个部委办局,可能都掌握着全县百姓的隐私数据。对此,基层干部首先要树立起高度的保密意识,守好数据安全的底线和红线,避免因AI泄密的事件发生。这一点,各地在组织相关培训的过程中,尤其要注意明规矩于前,以防患于未然。

(新华社)

科普之翼

四平市科协 四平日报社



新世界纪录! EAST1亿度燃烧1000秒 背后有哪些黑科技(二)

上一期我们谈到,高约束运行模式面临至少三大挑战。

第一个挑战,是一种具有破坏性的被称为边缘局部模式的现象。它是高约束模式运行时经常出现的“副产品”。简单来说,这是边界屏障区域等离子体突然释放能量和粒子的现象。这些“小火山喷发”会对反应堆内壁造成巨大压力,长期下来甚至可能损坏设备。

第二个挑战来自耐高温耐侵蚀的材料。反应堆内壁材料需要经受数千万摄氏度的热冲击,同时抵抗等离子体粒子的侵蚀。当前的材料技术只能勉强支撑,离理想状态还有差距。

第三,这种高约束模式控制难度相当高。磁场需要实时调整,以保证等离子体在高约束模式下保持稳定。一旦调控失败,等离子体可能失控,甚至导致装置停机。

而1月20号我国的EAST之所以能完成1亿摄氏度1000秒的高质量燃烧,其成功的关键主要就在于对以上关键技术突破:通过优化磁场配置,科学家进一步提升了高约束模式的运行稳定性,成功减少了边缘局部模式的影响,使得等离子体能够长时间保持高温燃烧。我国自主研发的新型内壁材料和冷却系统,大幅提升了设备对极端条件的适应能力,延长了设备的运行寿命。这些技术突破为未来商用核聚变装置的研发积

累了宝贵经验,让理论开始真正走向工程实践。也使我国在核聚变领域确立了全球领先的技术优势,为后续国际合作和自主研发打下了坚实基础。

尽管EAST的成就令人振奋,但它本身并不能实现核聚变,而要寄希望于下一代的“中国聚变工程实验堆(CFETR)”来实现真正意义上的氦氖核聚变,未来核聚变的商业化依然面临巨大挑战。

首先,建设和运行核聚变装置的成本极高,而商业化则必须找到降低成本的途径。最后是长期稳定性,EAST的1000秒是个巨大的突破,但它也就是1000秒而已。作为商业发电装置,它必须日复一日稳定地运行才能创造价值。所以可以看出,这之间的鸿沟,仍然巨大。乐观估计,核聚变商业化可能还是需要20年至30年。

未来,当核聚变真正实现商业化,我们就会迎来一个清洁、无忧的全新能源时代。(来源:科普中国)