

煤矿综采维稳中心 在提升矿区综合治安治理中的创新办法

■ 张晋锋

一、引言

矿区综合治安治理是煤矿安全生产体系的重要组成部分,直接关系到企业正常生产运营、职工生命财产安全及矿区周边和谐稳定。随着煤矿企业规模化、智能化发展,矿区治安风险呈现出多元化、隐蔽化特征,对综采维稳工作提出了更高要求。煤矿综采维稳中心作为统筹矿区治安防控、矛盾调解、隐患排查、法治宣传的核心机构,打破传统单一、被动的治安管理模式,通过机制创新、手段创新、模式创新,实现从“被动处置”向“主动防控”、从“单一发力”向“多方共治”的转变,全面提升矿区综合治安治理水平,是新时代煤矿平安建设的关键抓手。

二、当前矿区综合治安治理的现存痛点

一是治理力量分散,协同效能不足。矿区治安治理涉及安保、生产、工会、后勤及地方公安等多个主体,以往各部门各自为政,信息互通不及时,工作衔接不紧密,面对跨区域、跨领域治安问题,难以形成快速处置合力。二是防控手段传统,智能化水平偏低。多数煤矿仍以人工巡逻、门岗登记为主要防控方式,重点区域监控覆盖不全、预警能力薄弱,物资仓库、井口、煤场等关键部位存在防控盲区,盗窃、违规闯入等隐患难以提前防范。三是矛盾化解被动,源头治理缺失。矿区职工、外包工、周边村民构成复杂,劳资、邻里、企地等纠纷频发,传统模式多为事后调解,缺乏常态化排查机制,小矛盾易升级为影响秩序的问题。四是隐患排查粗放,整改闭环缺失。治安隐患排查多为阶段性行动,未建立台账化、闭环式管理,部分隐患整改不彻底、反复出现,埋下治安安全隐患。

三、煤矿综采维稳中心治安治理创新实施办法

(一)构建党建引领联动机制,凝聚共治合力

以党建为统领,建立“综治中心+党支部+基层班组”三级联动体系,成立党建引领综治工作专班,将党员骨干纳入治安防控队伍,划分治安责任网格,明确网格员职责,实现治安治理责任到岗、到人。每月召开综治联席会议,统筹企业内部安保、生产、工会、后勤部门,对接地方派出所、村委会,建立信息共享、联合巡查、协同处置机制,打破部门壁垒,形成“党建引领、多方参与、齐抓共管”的治理格局,从组织层面保障治安工作高效推进。

(二)打造智能化技防体系,升级防控手段

综治维稳中心推动“人防+技防+物防”深度融合,全面升级矿区智能化安防设施。在矿区出入口、物资库房、火工品存放点、井下井口、煤场等重点区域,安装高清智能监控、人脸识别门禁、车辆自动识别、周界红外报警系统,显著提升了运转时效。

四、末端处理技术的适配性与资源转化

不同类别垃圾的理化特性差异要求处理技术必须精准匹配,厨余垃圾宜推广“预处理+高温好氧堆肥+沼气发电”组合工艺,通过破碎筛分去除杂质后将有机质转化为有机肥料与清洁能源,可回收物则需强化“智能分拣+高值化利用”,如采用近红外光谱技术分选PET瓶,纯度可达99.2%,较传统人工分拣效率提升8倍^[1]。此外,针对低值可回收物可探索“政府补贴+企业兜底”的协同处理机制,避免其进入焚烧或填埋系统,北京某循环经济产业园通过技术集成使垃圾焚烧热值提升15%,吨垃圾发电量突破500千瓦时,实现了减量化与能源化的双重目标。

五、政策保障与市场化运作的长效机制

效率提升需制度与市场的双轮驱动,应完善垃圾分类地方标准体系明确分类标准、处理规范与监管指标,将处理效率纳入地方政府绩效考核,同时创新市场化运营模式,通过PPP模式吸引社会资本参与处理设施建设推行“按效付费”机制,将处理成本与分类质量、资源化率挂钩,广州某项目引入第三方专业公司负责全流程运营,通过技术输出与管理优化使项目内部收益率提高3.2个百分点,验证了市场化机制的有效性。

六、结语

垃圾分类背景下垃圾处理效率的提升是一项覆盖源头、收运、处置与管理的系统工程,实践中必须摒弃“重前端分类、轻后端协同”的片面思路,以源头精准管控为基础,中端智能转运为纽带,末端技术适配为支撑,政策与市场协同为保障,构建全流程闭环优化体系^[2]。在技术层面,物联网感知、生物资源化利用、智能分拣等技术的持续迭代,将进一步推动垃圾处理向减量化、资源化、无害化深度转型;在治理层面,多元主体参与、市场化运营与精细化管理相结合能够持续释放体系效能^[3]。未来随着“零废弃城市”建设不断推进,垃圾处理体系将逐步实现全链条循环化,为城市生态环境改善与高质量发展提供坚实保障。

参考文献:
[1]杨智朝,徐亚芬.智能垃圾分类系统的研究与设计[J].机电工程技术,2025,54(18):130-135+172.
[2]汪玉玮.垃圾处理方式研究与产品开发[D].广东工业大学,2021.
[3]吕金业.城市再生资源收运体系优化模型构建及实证分析[D].上海交通大学,2020.
[4]赵颖,谭思思,张旭.城市生活垃圾管理效率评价及影响因素分析[J].四川环境,2024,43(02):117-124.DOI:10.14394/j.cnki.sichj.2024.02.017.
(作者单位:浏阳市市容环境卫生维护中心)

新时代宣传思想工作实效性提升的理论与实践研究

■ 陈庆煌

党的二十大报告明确提出“建设具有强大凝聚力和引领力的社会主义意识形态”,将宣传思想工作摆在治国理政的重要位置。新时代以来,面对世界百年未有之大变局加速演进、全媒体传播格局深刻重塑、社会主义文化多元多样多变的复杂环境,宣传思想工作的核心命题已从“有没有”转向“好不好”,从“覆盖了”转向“有效了”。提升宣传思想工作的实效性,既是坚守马克思主义意识形态阵地的必然要求,也是满足人民群众日益增长的精神文化需求、凝聚民族复兴磅礴力量的核心抓手。

一、新时代宣传思想工作实效性提升的理论逻辑

(一)马克思主义意识形态理论是实效性提升的根本理论根基

马克思、恩格斯在《德意志意识形态》中指出,“统治阶级的思想在每一时代都是占统治地位的思想”,深刻揭示了意识形态工作的本质是争取人心、凝聚共识。实效性的核心,就是让主流意识形态真正被群众接受、认同,转化为自觉行动。中国共产党自成立以来,始终将宣传思想工作作为发动群众、团结群众的重要法宝,从延安时期的“全党办报、群众办报”,到改革开放后的“两手抓、两手都要硬”,再到新时代“举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象”的使命任务,始终坚持以“是否真正打动群众、凝聚群众”作为检验宣传思想工作成效的核心标准,形成了重视实效性的优良传统。

(二)新时代社会主要矛盾的转化与传播规律的深刻变革,为实效性提升提出了新的理论要求

新时代我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾,人民群众对精神文化生活的需求,已经从“有没有”转向“好不好”,从被动接受转向主动参与,从同质化内容转向个性化、分众化的内容供给。同时,全媒体时代的到来彻底改变了传统传播格局,信息传播从单向灌输转向双向互动,从线性传播转向碎片化、场景化传播,这就要求宣传思想工作必须遵循新的传播规律,打破传统的话语体系与传播模式,从理论上解决好“为谁传、传什么、怎么传、传得怎么样”的核心问题,真正实现传播效果的最大化。

二、新时代宣传思想工作实效性提升面临的现实挑战

(一)内容供给与群众需求存在错位,话语体系的适配性不足

当前部分宣传思想工作的内容仍然存在同质化、说教式、口号化的问题,习惯于宏大叙事,缺乏对群众身边故事的挖掘,难以引发群众的情感共鸣。同时,分众化传播的理念落实不到位,针对不同群体的内容供给不足,针对青年群体的内容,仍然习惯于用传统话语体系,没有真正用好“网言网语”,难以走进青年群体的内心;针对农村群众、新社会阶层等

群体的内容,也存在“一刀切”的问题,没有精准对接不同群体的认知特点与需求,导致“你说你的,我听我的”,传播效果大打折扣。

(二)传播体系的融合度不足,全链条传播能力有待提升

虽然当前主流媒体的融合发展已经取得了显著成效,但部分地区、部分媒体仍然存在“传统媒体与新媒体两张皮”的问题,传统的采编模式没有根本改变,新媒体平台只是传统内容的“搬运工”,没有针对不同平台的传播特点进行内容的二次创作,导致在短视频、社交平台等新媒体阵地的传播力、影响力不足。同时,基层传播阵地的作用发挥不充分,县级融媒体中心、新时代文明实践中心等阵地,部分仍然存在“重建设、轻运营”的问题,没有真正扎根基层、服务群众,难以实现宣传思想工作“最后一公里”的落地。

(三)意识形态领域的复杂博弈,对宣传思想工作的公信力带来挑战

当前,世界百年未有之大变局加速演进,西方敌对势力对我国的意识形态渗透不断加剧,历史虚无主义、网络谣言、错误思潮等借助互联网平台快速传播,对主流意识形态的传播带来了冲击。同时,互联网的碎片化传播,导致部分群众对主流信息的认知出现偏差,甚至出现“不信官方信小道、不信主流信网红”的问题,对宣传思想工作的公信力带来了挑战,也增加了提升实效性的难度。

(四)基层工作队伍的能力不足,“上热中温下冷”的问题仍然存在

宣传思想工作的实效性,最终要靠基层来落地,但当前部分基层宣传队伍仍然存在人员不足、能力不足、保障不足的问题。

三、新时代宣传思想工作实效性提升的实践路径

(一)以内容创新为核心,构建精准化分众化的内容供给体系

内容是宣传思想工作的根本,实效性的提升首先要解决好“传什么”的问题。要坚持以人民为中心的创作导向,把宏大叙事转化为群众身边的鲜活故事,挖掘乡村振兴、共同富裕、科技创新等领域的凡人善举、身边案例,用群众听得懂、愿意听的话,讲好中国故事、中国共产党的故事。同时,要落实分众化传播的理念,针对不同群体的认知特点与需求,打造差异化的内容产品:针对青年群体,用好短视频、动漫、直播等形式,打造符合青年审美特点的内容,用“网言网语”传递主流价值;针对农村群众,用好乡村大喇叭、村晚、农家书屋等载体,用方言、顺口溜等群众喜闻乐见的形式,宣传党的政策;针对新社会阶层,用好行业协会、社交平台等渠道,精准对接其思想需求,凝聚思想共识。

(二)以媒体融合为抓手,构建全链条立体化的传播体系

全媒体时代,传播力决定影响力,要打破传统的传播模式,加快推进媒体深度融合发

展,构建“传统媒体+新媒体+社交平台”的全链条传播体系。要深化主流媒体的融合改革,推动采编流程的全面再造,实现“一次采集、多元生成、多端传播”,针对不同平台的传播特点,打造差异化的内容产品:针对短视频平台打造轻量化、可视化的内容,针对社交平台打造话题性、互动性强的内容,针对传统媒体打造深度解读的权威内容,实现主流舆论的全平台覆盖。同时,要建强用好基层传播阵地,推动县级融媒体中心与新时代文明实践中心深度融合,扎根基层、服务群众,真正打通宣传思想工作的“最后一公里”。

(三)以群众路线为根本,构建互动化场景化的实践体系

宣传思想工作的实效性,最终要体现在群众的认同与行动上,要打破单向灌输的模式,坚持“在服务中引导,在参与中认同”的理念,把宣传思想工作与群众的生产生活、民生服务深度结合起来。要建强用好新时代文明实践中心(所、站),围绕群众的急难愁盼问题,开展志愿服务、民生帮扶、文化活动等,在解决群众实际问题的过程中,传递主流价值,引导群众思想。同时,要打造群众喜闻乐见的实践场景,比如开展“村晚”“社区文化节”“红色研学”等活动,让群众从被动的接受者,转变为主动的参与者、传播者,在亲身参与中增强对主流意识形态的认同,提升宣传思想工作的实效性。

(四)以队伍建设为支撑,构建专业化多元化的工作体系

提升宣传思想工作的实效性,关键在人,要打造一支政治过硬、本领高强、求实创新、能打胜仗的宣传思想工作队伍。要加强基层宣传队伍的建设,配齐配强基层宣传干部,完善培训体系,定期开展媒介素养、群众工作、新媒体运营等方面的培训,提升基层宣传队伍的专业能力。同时,要打破体制壁垒,构建“大宣传”的工作格局,吸纳新媒体从业者、志愿者、乡贤、正能量网络达人等社会力量参与宣传思想工作中来,形成全社会共同参与的合力,为宣传思想工作实效性的提升提供坚实的人才支撑。

四、结语

新时代宣传思想工作的实效性提升,是一项长期的、系统的工程,事关意识形态安全,事关民族复兴大局。我们必须始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为根本遵循,牢牢把握新时代宣传思想工作的使命任务,立足新时代的语境,直面当前面临的挑战,不断推进内容创新、传播创新、实践创新、机制创新,真正让宣传思想工作走进群众、打动群众、引领群众,不断增强主流意识形态的凝聚力和引领力,为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦凝聚起磅礴的精神力量。

(作者单位:山西省建筑科学研究院集团有限公司)

独居老人居家安全风险评估与社会工作服务模式构建

■ 韩月瑶

近年来,随着我国人口老龄化程度不断加深,独居老人数量持续增加,其居家安全问题也逐渐受到关注。中国老龄协会2024年数据显示,在我国60岁及以上人口中,独居老人占比达到29.7%。按现有老年人口规模推算,独居老人已超过9000万人。由于身体机能减弱、社会支持相对不足,加上一些住宅的适老化改造不到位,这一群体在日常生活中更容易遭遇跌倒、火灾和突发疾病等风险。在此背景下,建立较为科学的居家安全风险评估体系,并进一步探索与之相配套的社区工作服务模式,对于提升独居老人居家生活的安全保障水平、推进健康老龄化具有积极作用。

一、独居老人居家安全风险的多重表现

独居老人的居家安全风险,不是单一的,而是多方面叠加的。先看生理层面。很多老年人的骨骼和肌肉功能会退化,平衡能力会下降;视力、听力也会减弱,对周围环境的感知会变差。再加上一些慢性病会突然发作,所以老人更容易出现跌倒、烫伤、误食等意外。再看心理层面。孤独感、抑郁情绪和认知功能下降,常常交织在一起。这种状态会削弱老人对危险的警觉性;也可能让老人出现自我忽视,比如忘关燃气、不按规范吃药等。居住环境中的风险也是独居老人安全问题的重要来源。很多老旧住宅没有经过适老化改造,照明不足、地面湿滑、通道过窄、缺少扶手等情况比较常见。这些问题对于行动能力和反应能力下降的老人来说很有安全风险。

社会层面的支持不足同样会增加独居老人的居家安全风险。部分老人缺少子女陪伴,邻里互动也较少,而一些社区服务又未能充分覆盖,因此在突发情况发生时,老人往往难以及时求助。

二、科学构建居家风险评估体系

要做好精准干预,前提是先把风险评估体系建起来。评估可以从生理、心理、环境和社会支持四个维度展开,形成一个多层次的框架。在生理维度的评估中,应重点关注老年人的移动能力、感知功能、慢性病史和用药情况。具体而言,可借助Tinetti平衡与步态量表、Berg平衡量表等工具评估其跌倒风险,同时结合视力表和听力筛查判断其感知能力状况。

在心理维度的评估中,应借助标准化工具对老年人的认知状况和情绪状态进行识别。具体而言,可采用简易智力状态检查量表(MMSE)和老年抑郁量表(GDS)等工具,对认知障碍和情绪问题进行判断。

环境维度是居家安全风险评估中的重要内容,评估范围应涵盖住宅结构安全、设施设备安全以及家居布置合理性等方面。为提高评估工作的可操作性,可制定标准化的居家环境安全核查表,由社区工作者或专业人员

入户开展逐项检查与评分,从而更准确地识别高风险区域和后续改造重点。

风险评估不应停留于一次性操作,而应纳入动态管理过程。在老人生存养老机构、出院返家以及发生安全事件等关键节点,应及时开展专项评估;在日常管理中,则可每半年至一年进行一次常规复评。通过这种方式,可以根据老年人健康状况和居住环境的变化,及时调整风险等级和干预策略。

三、系统构建社区工作服务模式

在风险评估的基础上,社会工作服务可以进一步形成“预防—干预—应急”三位一体的服务模式。这个模式要把个案管理、社区照顾和技术支持结合起来,逐步形成一个覆盖全面、层次清晰的居家安全保障网络。

(一)预防性服务:安全教育与环境改善

预防往往是经济、最有效的办法。社区工作者可以通过讲座、宣传册、短视频等多种方式开展安全教育帮助独居老人和家属提高安全意识,掌握防跌倒、防火和急救等实用知识和技能。

对于认知功能下降的老人,教育方式还要更具体一些。材料最好图文结合,内容要简明,而且需要反复强化。这样更有利于老人逐步形成稳定的安全行为习惯。

在环境改善方面,社区工作者应充分发挥资源链接与服务协调的作用。具体而言,可协助老年人申请政府提供的住房适老化改造补贴,并联系专业施工队伍开展无障碍改造。

对于经济条件较为困难的老年人,社区工作者可联动志愿者组织和慈善机构,为其提供必要的物资援助或简易改造服务。

(二)支持性服务:个案管理与日常照护

对于中高风险独居老人,服务不能停留在宣传层面,而要进入持续支持阶段。这时可以建立社会工作个案管理制度,由专职社工担任个案管理员,负责统筹医疗、护理、家政和心理等多学科力量,为老人制定个性化的安全防护计划。个案管理员需要定期入户探访,了解服务落实情况,也要随时评估服务效果。发现问题后,管理员还要及时协调处理,确保各项安全措施真正落地。

日常照护服务应重点围绕老年人的基本生活保障与健康监测需求展开。具体而言,可通过政府购买服务、培育社区社会组织等方式,为独居老人提供助餐、助洁、助浴、助医等上门服务,从而更直接地满足其日常生活中的现实需求。同时,可引入智能手环、床垫传感器、智能药盒等健康监测设备对老年人的生命体征、活动轨迹及用药情况进行实时监测。

(三)应急性服务:快速响应与危机干预

独居老人的居家安全风险,直接反映了社会文明程度,也体现了基层治理的实际水平。要建立科学的风险评估体系和专业化的社会工作服务模式,不能只靠某一方单独推进,而需要政府、市场、社会和家庭共同努力。在这个过程中,社区工作者是很关键的一环。

未来,随着老龄化程度进一步加深,相关技术也会继续发展,为老年人创造一个安全、舒适、有尊严的居家养老环境,不仅是服务优化的问题,也是实现积极老龄化的重要路径。

(作者单位:中国科学院)

垃圾分类背景下垃圾处理效率提升措施探讨

■ 魏长达

摘要:随着城市化进程的不断加快,生活垃圾产量持续增长。传统混合垃圾处理模式已无法满足资源循环利用与生态环境保护的双重需求,垃圾分类成为破解“垃圾围城”、提升垃圾处理效率的关键举措。当前我国垃圾分类工作在落地过程中面临前端分类精度不足、中端收运体系脱节、末端处理技术适配性不够,以及政策保障与市场化运作不完善等问题,严重制约了垃圾处理整体效率的提升。本文从系统视角出发,结合国内多地实践案例,从前端分类精准化管理、中端收运体系智能化协同、末端处理技术适配性升级以及政策与市场化长效机制构建四个维度,探讨垃圾分类背景下垃圾处理效率的优化路径,为推动垃圾处理向“减量化、资源化、无害化”目标迈进,助力城市可持续发展提供理论参考与实践借鉴。

关键词:垃圾分类;垃圾处理效率;收运体系;末端技术;长效机制

一、引言

随着城市化进程加速,生活垃圾产量持续攀升。传统混合垃圾处理难以适应资源循环利用与环境保护的双重需求,垃圾分类作为破解“垃圾围城”的关键抓手,其核心价值在于通过前端精准分流实现后端处理流程的优化,但当前分类体系落地过程中仍面临居民参与度不足、设施配套滞后、技术协同薄弱等问题,制约着整体处理效率的提升^[1]。本文从系统视角出发,结合政策实践与技术革新探讨垃圾分类背景下垃圾处理效率的优化路径。

二、前端分类精度与数据驱动的精准管理

垃圾分类效率的基础在于源头减量与精准投放。调研显示,我国部分城市厨余垃圾纯度不足60%,导致后端厌氧发酵产气率下降约30%。提升分类精度需构建“教育+激励+监督”三维机制:一方面,通过社区积分兑换、智能督导员驻点等方式强化行为引导;另一方面,引入AI视觉识别垃圾桶实时监测投放行为将分类准确率数据接入城市大脑平台形成动态反馈闭环,例如上海某街道试点“错投追溯系统”,通过二维码溯源落实主体责任使湿垃圾杂质率从18%降至5%,为后续处理环节减负。

三、中端收运体系的智能化与协同化改造

分类后的垃圾若因收运脱节导致二次混装,将直接抵消前端努力,需重构“分类收集—密闭运输—智能调度”一体化网络:在收运端配置厨余垃圾专用运输车,安装GPS与载重传感器实时监控路线与装载量避免“空驶率高、重复运输”现象,同时建立环卫部门与再生资源企业的信息共享平台,对可回收物、有害垃圾实施定向收运降低中间环节的物流成本。深圳某区通过“公交式响应”模式,将收运频次从每日3次优化为动态响应,车辆空载率下降