

新时代 新征程 新伟业

塔山矿抢占智能化矿井建设“智”高点

□ 本报记者 纪元元

机器设备“冲锋陷阵”、井下生产安全高效……走进山西省智能化示范煤矿、国家首批智能化示范煤矿——晋能控股煤业集团塔山矿，可以鲜明地感受到智能化矿井建设正为煤矿生产方式带来翻天覆地的变化。

“智能化矿井建设是一项系统工程，需要各系统协同配合，才能对生产进行全程管控，使智能开采变为可能。”塔山矿机电副总经理张兴介绍道，近年来，他们一方面对涵盖矿井生产的采、掘、机、运、通、地质防治水以及地面洗选运等10个大系统27个专业子系统开展了智能化建设与改造，打造了矿山云图智能决策平台；另一方面建立了矿山云图智能决策大数据平台和数据中心、智能调度指挥中心两个中心，将各专

系统实时数据均接入平台，对井下各个生产环节、井下环境安全、人员位置、设备运行情况等安全生产实时数据进行融合，利用数据中心和智能调度指挥中心对各类数据进行科学分析、处理、决策，通过现代通信技术和控制技术，实现安全生产全流程的远程、协同和自动控制。有了决策“大脑”，还需要依靠“神经”将各项指令快速传达到各个部位。因此，塔山矿还对工业环网进行了万兆升级改造，实现了万兆网络设备级联、千兆感知终端接入的网络连接形式，并率先投入使用多模基站，矿井地面以及井下5G无线网络全覆盖，为矿井各系统实现智能控制、全面感知铺就了“高速通道”。

走进智能化调度指挥中心，大屏幕上的一张三维时空矢量矿图，将井下“采、掘、机、运、通”等主要生产环

节、井下环境安全、人员位置、设备运行等情况直观立体呈现。“由我们主导开发的产量平衡时空预警系统，通过对皮带机输送量和驱动功率的建模分析，能够科学调配主运输系统运力；率先在全煤行业推广应用的智能化辅助运输管理系统，通过采用多系统融合技术，借助‘网约车’管理模式，可将无轨胶轮车整体运行效率提升30%以上……这些系统也可以全部在智能化调度中心的大屏幕上一眼就看到。”张兴说道。

7个智能化综采工作面均实现远程放煤一键启动、率先在集团公司建成了首个智能化掘进工作面……谈及这些年智能化为矿井带来的改变，张兴说，从2019年至今，塔山矿矿井累计投资建设智能化煤矿系统项目30个，形成一大平台、十大系统、27个子系

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章 当前经济工作的几个重大问题

新华社北京2月15日电 2月16日出版的第4期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平2022年12月15日在中央经济工作会议上重要讲话的一部分《当前经济工作的几个重大问题》。

文章强调，2023年经济工作千头万绪，需要从战略全局出发，抓主要矛盾，从改善社会心理预期、提振发展信心入手，抓住重大关键环节，纲举目张

做好工作。

文章指出，要着力扩大国内需求。总需求不足是当前经济运行面临的突出矛盾。必须大力实施扩大内需战略，采取更加有力的措施，使社会再生产实现良性循环。要优化政策举措，充分发挥消费的基础作用和投资的关键作用。一是把恢复和扩大消费摆在优先位置。二是通过政府投资和政策激励有效带动全社会投资。要继

续发挥出口对经济的支撑作用，加快建设贸易强国。

文章指出，要加快建设现代化产业体系。我们要练好内功、站稳脚跟。我国有世界最完整的产业体系和潜力最大的内需市场，要切实提升产业链供应链韧性和安全水平，抓紧补短板、锻长板。一是确保国民经济循环畅通。我国经济必须确保国家安全，确保基本民生。（下转第三版）

我市推进文旅深度融合实现文旅振兴



春节期间，大同古城每天晚上的主题彩车巡游，让众多市民、游客大饱眼福。
本报记者 于宏摄

本报讯（记者 史涌涛）2023年春节期间，大同的文旅事业实现了“开门红”，整个新春佳节日期间，大同古城人流如潮，持续欢腾，一场“中国年 大同味”的文化盛典掀起全民狂欢，璀璨的古都灯火、盛大的主题演艺、绚丽的花车巡游、喜庆的民俗表演，吸引四海游客汇聚大同古城，感受古都大同的文化魅力。大同文旅市场迎来强势反弹，1月21日至27日（农历除夕至正月初六），我市共接待国内外游客166.65万人次，实现旅游收入44305.29万元。近年来，我市大力推进文旅深度融合，实现文旅产业快速发展，文化旅游业成为全市经济社会发展的加速器和转型升级的强力引擎。

近年来，我市文旅大动作不断，大同博物馆、大剧院、图书馆、美术馆、体育中心等“五大场馆”全部启用，长城一号旅游公路全线贯通，古城保护修复有序推进，长城国家文化公园（大同段）建设项目顺利实施，浑源历史文化街区道路改造和风貌提升项目投入运营，乡村民宿产业异军突起。文旅产业嘉誉不断，灵丘县下河村入选全国乡村旅游重点村，天镇李二口长城文化博览苑入选全国长城国家文化公园重点项目，长城一号旅游公路户外运动线路获评2021中国体育旅游十佳精品线路等。方特欢乐世界、万龙滑雪场、魏都水世界、阳光99温泉、洞西古村落、平型关红色教育基地等文旅项目备受游客喜爱。火山群、神泉古城、神溪湿地、桑干河湿地公园、世家康养小镇等一批新业态项目初见成效。

2022年初，国务院《“十四五”旅游业发展规划》出台，大同与厦门、青岛、大连、苏州、三亚、桂林等被列为25个重点旅游城市。这是对大同文旅资源丰富精彩度的首肯，更是对近年来大同文旅事业繁荣发展的高度认可。迎来全新的发展之春，让文化铸魂、文化赋能、旅游富民，将古都大同打造成为国际知名文化旅游目的地的发展目标，正一步步成为现实。

平城区古城街巷命名论证第四次会议举行 确定大同古城街巷命名方案

本报讯（记者 邸东芳）2月14日，平城区古城街巷命名论证第四次会议在平城区法院举行，确定了112条古城街巷命名基本方案，下一步将在继续完善后进入行政审批、向社会公示等程序。平城区古城街巷命名迎来历史性时刻，这将进一步推进古城文化保护和文化旅游产业发展，让大同名片更美更靓。

挖掘大同历史名城底蕴，展现古城丰富文化内涵，进一步健全规范古城街区命名，提升地名命名标准化、规范化、社会化、精细化水平，不断满足城市发展、社会治理、人民生活的需要，从2022年7月起，平城区在全面收集、掌握无名街巷的数量、位置、起止点、长度等基本信息的基础上，从8月16日至9月22日邀请各界专家多次召开古城街巷命名论证会，就112条古城街巷命名充分开展讨论，制定了古城街巷拟命名方案，绘制出古城地图初稿，并于2022年9月27日向社会公开广泛征求意见。期间，广大市民积极踊跃参与，18条建议内容被专家采纳。2022年8月至10月，平城区又进一步组织专家进

行了实地调研。最终，通过参照1943年、1980年老地图，结合市民建议、实地考察情况，先后对古城街巷地图集中修改15次，进一步对地图比例、街巷位置走向、字体、字号以及地图的分类标识等全面修改，使其更加清晰、完整。2月14日，在平城区古城街巷命名论证第四次会议上，专家、学者、热心市民等对古城街巷命名进行了热烈讨论，提出的意见建议专业务实，既有文化传承又有时代烙印，对古城地图再次予以修订，确定了古城街巷命名基本方案。

据了解，下一步，平城区将依法按照相关程序将古城街巷命名方案逐级上报、审批。待相关程序完成后，古城街巷将将进入下一阶段的神色牌制作、设置等过程，结合大同古城的定位，一个全新的融合历史、现实、文化的古城街巷指示牌将展现在世人面前。

当日，相关人员还深入讨论了《大同古城地名志》编撰事宜，致力为大同文化建设和打造新名片、增添新成果，展现大同古城厚重的历史文化，深耕大同文化品牌。

我市全力夯实春耕备耕工作

本报讯（记者 宋芳 曹阳）记者日前从市农业农村局了解到，春节过后，全市各级农业部门迅速行动，积极调度种子、化肥、农药、地膜等生产资料，掌握当地农资需求量，全力保障农资充足供应，夯实春耕备耕工作。

据了解，为切实把握好春耕备耕有利时机，市农业农村局牵头组织多部门技术骨干，深入阳高县晋北农资公司、新晋丰薄膜有限公司、阳高御翔农机公司、云州区惠农商贸等地对农资储备、调运、打假及农机具检修进行专项调研，详细了解化肥、种子、地膜等重要农资储备、农资价格以及农技服务开展、农机具保养、调试和检修使用情况。同时，该局着力强化农资供应和监管，加强市场信息监测，积极为广大农户和农资经营主体架构信息桥梁，畅通农资供应渠道，与市场监管、公安等部门密切配合，深入开展春季农资打假专项行动。积极组织农机检修，抓好农机手作业技能培训，指导其提前做好农机具的保养、调试和检修，统筹调度开展农机跨区作业。截至目前，已检修农机具2930台，培训农机手、修理工136人。此外，该局强化技术培训和指导，落实各类政策性补贴，充分利用12316、微信等新媒体手段开展专业技术指导，推广良法、良机集成应用，进一步优化种植结构，扩大大豆、油料生产。加强监测预警，做好防灾减灾工作，切实强化病虫害监测防控及情报发布，抓好药剂药械等物资储备和应对措施。

据悉，2023年全市农资需求量约26.4万吨，截至目前，已储备各类农资14.5万吨，占总需求量的55%，其中，化肥已储备9.31万吨，占需求量的43%；种子已储备1.9万吨，占需求量的55%；农膜3777吨，占需求量的42%，预计2月底各类农资到位率可达90%左右。

大同市12345市民服务热线

政策咨询
投诉建议
民生服务

事事有回音 件件有答复

我们的节日

大同古城主题彩车巡游表演备受瞩目

本报讯（记者 王春艳）“来大同，看一场彩车巡游表演。”“大同古城的彩车巡游真是太壮观了！”“这样的彩车巡游，你看过吗？”自2023“大同年 大同”新春系列活动开展以来，每天晚上的主题彩车巡游表演凭借深厚的文化底蕴、满满的国朝科技感以及天马行空的潮流元素，不仅在各大网络平台火爆出圈，而且成为许多市民游客的打卡目标。

昨日，记者来到古城鼓楼附近，只见不少市民游客穿过梦幻灯海，来到彩车巡游表演区域，他们或驻足道路两旁，或围在鼓楼四周，对即将开始的表演满是期待。“看，彩车来了！”大约晚上8时许，伴着恢宏大气的音乐，彩

车队伍从永泰门缓缓驶出。排在最前面的是“花木兰”国潮科技感主题花车，只见身穿戎装的“花木兰”IP形象昂首伫立，左右巡视，把巾帼不让须眉的飒爽英姿展现得淋漓尽致；接下来是“四方神兽”彩车，融合青龙、白虎、朱雀、玄武等传统元素，为人们献上新春祝福；贵妃华服彩车、文人墨客彩车、燕乐鼓舞彩车，通过雍容华贵的大唐贵妃形象、极尽诗意的山水画卷以及充满韵律的盛唐乐器，让人们尽享中国传统文化魅力；马若龙兔子花灯彩车则将生肖文化融入天马行空的潮流元素，既充满了童真童趣，又洋溢着新春喜悦，很是绚丽夺目。

流光溢彩的主题彩车、丰富内涵

的视觉盛宴、精彩纷呈的互动表演，无不让观众大饱眼福，大家纷纷拿出手机或相机记录绝美画面，好多人还跟随彩车队伍一路前行，直至表演结束，大家才渐渐散场。采访中，不少市民表示，他们得知还能继续看彩车巡游就特别高兴，带着家人和朋友来感受红火热闹的春节氛围，无论是造型奇特的彩车，还是彩车上演员的积极互动，都给他们留下了深刻印象。也有不少来自北京、内蒙古、河北、山东等地的游客专程为看彩车巡游而来，他们表示，演出特别震撼，场面非常宏大，过年氛围也十分浓厚，能够感受到大同的多元包容气质和深厚文化底蕴。



2月15日，来自我市各县区的新型农业经营和服务主体带头人、种植大户等50余人，在新荣区职业技术学校学习植保无人机的操作方法、注意事项等。据悉，2月8日至18日，由市农业农村局主办，市无人机协会协办，平城区万鼎无人机职业技能培训学校承办的大同市高素质农村创新创业者植保无人机技术培训在新荣区举办。本次培训旨在培养高素质农民，利用无人机进行植保，助推区域经济发展，赋能乡村振兴。图为学员们正在学习植保无人机飞防用药、安全操作方法。 本报记者 于宏摄