抢占“智”高点

内蒙古煤矿智能化建设走在全国前列

□本报记者 康丽娜

加快落实“五大任务” 推动高质量发展

蓝天白云下，几十辆高7米多、自重200多吨的巨无霸矿用卡车平稳行驶在准能集团黑岱沟露天煤矿生产作业区。前进、后退、转弯、装卸，作业过程如行云流水，更让人称奇的是，这些庞然大物的驾驶室里没有司机，车辆通过智能调度，已实现全程无人驾驶。

黑岱沟露天煤矿无人驾驶项目于2020年4月立项，当年8月完成国内首台290吨级矿用自卸卡车的无人驾驶改造，当年12月实现单台卡车与电铲协同作业。2021年8月，完成卡车无人驾驶与有人驾驶的混编运行试验。目前，已实现4编组常态化运行，无人驾驶矿用卡车平均运行效率达到有人驾驶的85%以上，自安全员下车以来（2023年5月1日开始），累计运行时长超过1.21万小时，累计作业12.39万车，完成剥离量1230万立方米，运输里程超49.8万公里。

无人驾驶项目只是黑岱沟露天煤矿全力打造国家智能矿山建设示范标杆的一个缩影。近年来，黑岱沟露天煤矿聚焦大数据、云计算、人工智能等技术与煤炭开采的深度融合，先后开发了三维采矿设计软件、智能爆破设计系统、卡车智能调度系统等多个智能化系统，实现了采矿设计、爆破设计、钻机布孔、排弃等环节智能化，实施了智能跳汰、智能装车、智能排矸、智能输送等项目，实现了选煤生产连续工艺的整体智能化。

2023年，黑岱沟露天煤矿及配套选煤厂通过了国家首批智能化示范建设煤矿验收，达到了中级智能化建设水平，成为国内露天开采行业领先的国家级智能化示范建设煤矿，为行业发展提供了“准能样板”。

煤炭是我国的主体能源，在能源供应中发挥着“压舱石”和“稳定器”作用。煤矿智能化是煤炭工业高质量发展的核心技术支撑，代表着煤炭先进生产力的发展方向，是发展煤炭新质生产力的重要载体。作为国家重要能源基地，内蒙古2023年煤炭产量达12.2亿吨，完成9.45亿吨保供煤任务，煤炭保供量及外送量均居全国第一，保障了29个省份能源需求。

近年来，内蒙古加快推进技术先进、管理先进、引领性强的智能化示范煤矿建设，先后印发了《自治区推进煤矿智能化建设三年行动实施方案》《自治区煤矿智能化建设评估和验收办法（试行）》《自治区煤矿智能化建设基本要求和评分方法（试行）》等文件，加速推进智能化示范煤矿建设，促进煤炭产业转型升级。今年7月，《关于进一步加快煤矿智能化建设 促进自治区煤炭工业高质量发展的实施意见》出台，进一步明确了煤矿智能化建设范围、完成时限、建设重点以及提档升级目标。

在系列政策引导下，全区煤矿智能化建设全面提档加速，涌现出了一批技术领先、安全可靠、可复制的智能化建设先进典型。

龙王沟煤矿加快推进煤炭资源开发利用全流程的数字化、智能化协同创新发展，先后建成了智能综放、智能掘进等10大类98个智能化子系统，主要机电硐室实现无人值守，主要生产经营环节实现减人提效，主要危重作业实现机器替代，矿井劳动定员减少56%，产能增加50%，是全国首批47处智能化中级示范煤矿之一。

2020年起，上湾煤矿累计投入1.8亿元资金，围绕“5110”智能矿井建设目标开展智能化建设，如今，上湾煤矿30项创新成果成为行业标准，综采、掘进、移动巡检、机器人等11大类200个智能化项目得到应用，年均开机率达98%以上。

锡林郭勒盟自2021年起，以“减人、提效、增安”为目标，对标国内先进标杆，高质量、高标准推进煤矿智能化建设。全盟已列入自治区智能化建设三年行动计划的17家煤矿累计实施智能化项目440个、总投资26.21亿元，且全部实现5G覆盖，基本实现“一张网、一朵云、一平台”，排水、供电、选煤、运销等十大场景实现无人值守应用。

■下转第3版

致全区老年朋友的一封信

全区各族老年朋友们：

金秋十月爽，九九话重阳。今天是全国第十二个“老年节”，自治区老龄工作委员会向全区546万各族老年朋友们致以诚挚问候和美好祝福！向全区老龄战线工作者和关心支持我区老龄事业的各界人士表示衷心的感谢！

老年人是社会主义事业的建设者，是党和国家的宝贵财富，是推进中国式现代化的重要力量。近年来，自治区党委、自治区人民政府高度重视老龄工作，全面贯彻落实习近平总书记关于老龄工作的重要指示精神和党中央关于老龄工作的决策部署，深入实施积极应对人口老龄化国家战略，主动把握新时代人口老龄化形势任务，始终把积极老龄观、健康老龄化理念融入经济社会发展全过程，持续健全完善老年人社会保障体系、养老服务体系、健康支撑体系，不断扩大老年人社会参与，加强老年人优待，维护老年人的合法权益，老年人的获得感、幸福感、安全感进一步提高。

尊老爱老是中华民族的传统美德。全区各级各部门及广大老龄工作者要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，全面落实老龄工作政策措施，更好满足老年人多样化、个性化需求，用心用情用力解决好老年人的急难愁盼问题，让全体老年人共享中国式现代化建设成果、安享幸福晚年。希望社会各界进一步弘扬敬老美德，积极参与、热心支持老龄事业发展，多为老年人送温暖、办实事、办好事，群策群力推动全区老龄工作再上新台阶。

莫道桑榆晚，为霞尚满天。希望广大老年朋友们保持老当益壮的健康心态和老骥伏枥的进取精神，坚持老有所为、继续发光发热，为完成好习近平总书记交给内蒙古的五大任务和全方位建设模范自治区两件大事作出积极贡献！

衷心祝愿老年朋友们节日快乐，生活美满，健康长寿！

内蒙古自治区老龄工作委员会
2024年10月11日

首届『爱老助残 沙漠印象共融情』重阳节活动开幕

本报阿拉善10月10日电 （记者 刘宏章）10月10日，第三届“沙漠印象”凯洋杯（2024）轮椅挑战者大会暨首届“爱老助残 沙漠印象共融情”重阳节活动在阿拉善梦想沙漠公园开幕。

本次活动由内蒙古自治区残疾人联合会、内蒙古自治区残疾人福利基金会、阿拉善盟行政公署主办，阿拉善盟残疾人联合会、阿拉善左旗人民政府、内蒙古自治区肢残人协会、阿拉善左旗残疾人服务中心承办。据了解，在为期两天的活动中，来自北京、天津、河北、山西等19个省、自治区、直辖市的20支队伍、162名运动员（其中肢体障碍运动员129人，听力、视力等其他障碍运动员33人；男运动员120人，女运动员42人），将在沙漠中顽强拼搏、勇敢追梦，创造属于自己的“高光时刻”。

本届赛事设置丰富多彩，在上一届的基础上增加了2项，达到了12项。既包括轮椅沙漠公路10公里挑战赛、沙漠徒步挑战赛以及沙漠生活适应性挑战赛等沙漠特色项目，也涵盖了盲人轮椅障碍赛50米绕桩、轮椅4×100米接力赛、轮椅100米竞速赛、轮椅环湖赛以及残健组合沙漠拔河等场地赛事。此外，大会还精心安排了蒙古族摔跤、传统射箭、篝火晚会等沙漠体验活动，让参与者充分感受沙漠文化的独特魅力。

作为本届大会的另一个重头戏，“爱老助残 沙漠印象共融情”九九重阳节活动也同步展开。活动紧扣“重阳敬老，残健融合”主题，旨在关爱残疾人、老年人群体，将重阳节敬老活动与沙漠印象活动相结合，让老人在体验沙漠风光和挑战的同时，感受传统文化的氛围，增进代际交流互动，并通过组织文艺表演、书法绘画、互动游戏等适合残疾人和老年人参与的文化娱乐活动，丰富他们的精神文化生活，传递社会的温暖和关怀。

让老人感受家的温暖

□本报记者 赵曦

“人生易老天难老，岁岁重阳。”九九重阳节，是一个文化底蕴深厚的传统节日，也是中国“老年节”。在这个传统节日里，内蒙古将尊老、敬老、助老等新内涵融入其中，在行动中继承和发扬中华优秀传统文化，用温暖之举表达祝愿，祝福每位老人健康长寿。

“今年我们带着公婆去山西大同看古城风景，感受北魏文化。”10月10日，内蒙古商贸职业学院李亚沛女士说，“每年重阳佳节，我们都要给父母准备一份礼物。礼物不在贵重，在于心意，既是儿女对父母的祝福，也是对中华优秀传统文化的传承。”

每逢重阳节，我区各地开展的敬老爱老活动精彩纷呈。今年，自治区民政厅、老龄办组织开展2024年“敬老月”走访慰问活动，相关负责人走进基层养老服务机构、走进困难老人家中，为他们送去节日祝福和慰问金。

我区各级妇联组织巾帼志愿服务团队走进困难老人家中，为老人送米面、送围巾、送毛衣、送家政、送服务……陪伴老人度过一个有家有爱的温馨重阳节。

呼和浩特市民政局以“坚持以老年人为中心，构建老年友好型社会”为主题，为辖区老人开展送文化、送义诊、送科普等活动；鄂尔多斯市伊金霍洛旗王府路社区养老服务站工作人员联合辖区花艺师开展“金秋送爽，情暖重阳”主题活动，邀请20多位老人体验插花乐趣，感受插花文化，弘扬尊老、敬老、爱老的传统美德；赤峰市元宝山区老年大学京剧班到元宝山区社会福利院举办了一场“迎重阳”慰问演出活动，让老人们共享重阳文化；呼伦贝尔市新巴尔虎左旗社会福利院的老人收到爱心组织为他们量身定制的蒙古袍和节日祝福……

“重阳节这一天，内蒙古600多家养老机构的工作人员不仅为老人们准备丰盛的饭菜，更为老人们送上文化娱乐等活动，让老人感受家的温暖，感受到党和政府对老人的关爱。”自治区民政厅老龄工作处负责人李晔说。

“老吾老以及人之老，幼吾幼以及人之幼。”自治区妇联党组书记、主席王芳说：“家是温暖幸福的港湾。孝顺老人、关爱老人是一种美德。子女要多回家看看，跟老人拉拉家常，让老人有可倾诉、能倾诉的对象；还要走进老人内心，用真情融化老人的孤寂，用和谐小家之爱构筑社会大爱之基。”

人人都会变老，家家都有老人。一个社会的和谐，体现在对每一个群体无微不至的关爱上。对老年人而言，做到老有所养、老有所依、老有所乐，更需要每个人都参与其中。

共度重阳节

10月10日，鄂尔多斯市康巴什区青春山街道神华康城社区举行“我们的节日·福满金秋 相约重阳节”活动。该社区的工作人员和老人们欢聚一堂，为过生日的老人举行“长者生日宴”，大家围坐在一起品尝蛋糕，其乐融融。 本报记者 王晓博 摄

全国民族团结进步模范个人专题宣讲基层行走进托克托县

本报10月10日讯 （记者 李存霞）10月10日，由自治区民委、呼和浩特市民委联合主办的全国民族团结进步模范个人专题宣讲基层行暨“石榴籽e起来——送政策送技术送服务”活动走进呼和浩特市托克托县，邀请全国民族团结进步模范个人李一芝进行专题宣讲，近300人现场聆听了宣讲。

李一芝是呼和浩特市回民区通道街三顺店社区党委书记、居委会主任，她扎根社区30多年，带领社区党总支开展各类主题活动，促进各族群众共居共学、共建共享、共事共乐。三顺店社区曾获评自治区民族团结进步示范单位。今年，李一芝被评为全国民族团结进步模范个人。

宣讲现场，李一芝分享了参加全国民族团结进步表彰大会的感受和她作为2024年全国少数民族参观团成员在北京参观学习的心得，并详细介绍了三顺店社区促进民族团结进步的经验。

李一芝说：“作为一名基层工作者，能够荣获全国民族团结进步模范个人称号，我觉得无比自豪。我将带领社区党员干部和各族居民继续努力建设团结和谐的社区，持续打造互嵌式社区环境，营造各族居民交往交流交融的良好氛围。”

“聆听了李一芝同志的宣讲，我深受启发。作为社区党支部书记，我将紧紧围绕铸牢中华民族共同体意识工作主线，继续努力做好社区民族团结工作。”托克托县双河镇南坪社区党支部书记李碧汉说。

据介绍，自治区民委将持续组织全国民族团结进步模范集体代表和模范个人深入基层开展专题宣讲，引导各族干部群众以身边的民族团结进步模范为榜样，齐心协力推进中华民族共同体建设。

“世界精神卫生日”主题宣传义诊活动举行

本报10月10日讯 （记者 王坤）10月10日是第33个“世界精神卫生日”，今年的主题为“共建共治共享，同心健心安心”。10日上午，由自治区卫生健康委主办、内蒙古自治区脑科医院（第三医院）承办的“世界精神卫生日”主题宣传义诊活动在呼和浩特市满都海公园举行。

活动包括“色彩疗愈，心向未来”、解压互动游戏以及心身健康义诊咨询。来自内蒙古自治区脑科医院（第三医院）、内蒙古自治区胸科医院（第四医院）、自治区中医医院、内蒙古国际蒙医医院、自治区妇幼保健院等8家医疗机构的30余位多学科专家为大家提供义诊服务等内容。活动丰富有趣，吸引许多现场群众“沉浸式”参与。

“大娘，欢迎您，了解下脑中风，如果家里人、身边亲戚朋友，突然出现一侧嘴巴歪，说话不利索，或者突然一侧身体动不了了，就要第一时间去医院，不要等，赶紧打120。脑中风黄金救治时间是4.5小时……”“像阿姨这样的身材，平时多锻炼锻炼，控制下饮食，对预防疾病有好处。”活动现场，医生们主动接近群众，用拉家常的语言科普相关疾病的预防。

活动不仅吸引了公园里锻炼的老年人，也吸引了很多年轻人参加。特别是解压互动游戏环节，参与游戏的队伍排了近十米。人们在游戏中收获奖品、收获快乐，也收获着健康。

全区玉米籽粒机收现场作业暨机收减损黑土地保护性耕作技术应用培训会召开

本报通辽10月10日电 （记者 鲍庆胜 李佳雨）10月10日，全区玉米籽粒机收现场作业暨机收减损黑土地保护性耕作技术应用培训会在通辽市召开。

会议邀请了农业农村部农机化司、农机化总站、中国科学院计算机所等相关单位的专家及相关工作人员160余人参加。在现场观摩环节，进行了常规播种机作业演示、保护性耕作免耕播种作业演示、玉米籽粒直收作业演示等。

玉米机械化籽粒直收技术是一种前沿的农业技术创新，通过高性能的联合收割机，一次性完成玉米摘穗、剥皮、脱粒、清选以及秸秆处理等关键作业，直接获取玉米籽粒供应市场，极大提升了农业生产的效率与经济效益。

自治区农牧业技术推广中心农机化处副处长白相萍表示：“本次培训会旨在以全程高性能农业机械和农机化技术的示范引领，促进先进适用机械化生产模式的推广应用，提升农业生产保障能力，提单产，减损失，促增产增收，为保障国家粮食安全，引领产业发展，促进农牧民增收提供技术装备支撑。”

创新宣讲模式 民族团结好声音响彻北疆大地

“宣讲贴合实际，听后深受教育和启发。”“既有理论高度、思想深度，又有人生厚度和情感温度，为我们上了一堂生动的思政课。”“内容更接地气、更符合群众所需、更能为群众所用。”……6月份，一场场别开生面的主题宣讲和巡讲活动在我区各地、各高校如火如荼进行，在广大干部群众和高校师生中引起热烈反响。

作为内蒙古自治区党委宣传部直属公益一类正处级事业单位，近年来，内蒙古自治区党委讲师团聚焦铸牢中华民族共同体意识工作主线，组织带动全区理论宣讲战线充分发挥宣讲主力军作用，开展铸牢中华民族共同体意识宣讲9.9万场，推出《“石榴籽”绘本丛书》等理论产品100多（篇）件，广泛开展“宣讲+惠民政策讲解”“宣讲+农牧技术指导”活动，助力各族群众共同富裕，推动习近平总书记关于加强和改进民族工作的重要思想在北疆大地深入普及、落地见效。讲师团先后获评内蒙古自治区区直机关先进基层党组织、区直机关坚强堡垒党支部等荣誉。

“对于我们边远基层干部来说，能够以‘手递手’的方式熟悉党的各项政策，简直太畅快了。”9月11日，呼伦贝尔市新巴尔虎左旗罕达盖边境派出所气氛热烈，“理论学习轻骑兵”宣讲小分队正在结合党的二十届三中全会关于健全社会治理体系的内容展开宣讲。

针对地域广阔、人口居住分散的实际，讲师团坚持固定阵地和特色宣讲队伍建设一体推进，广泛开展分众化宣讲，共打造盟市、旗县（市、区）、苏木（乡镇）、嘎查（村）“基层学习讲堂”17317所；组建专家学者宣讲团、机关干部宣讲团、青年宣讲团等635人组成自治区宣讲人才库；广泛吸纳“百姓名嘴”“五老人员”、民族团结进步先进典型等，打造4200多支“理论学习轻骑兵”宣讲小分队。

为适应新时代党的民族理论政策传播规律，讲师团坚持线上线下联动，举办主体宣讲比赛和微视频大赛，以赛事不断拓展宣传教育的深度和广度，连续两年举办的“理响新征程”理论宣讲大赛，吸引了来自全区各条战线4000多名基层宣讲员参赛，涌现出《中华民族一家亲 同心共筑中国梦》《三千孤儿入内蒙》等精品宣讲内容，全网点击量2600万以上，引发各界情感共鸣；组织“我们的新时代”“牢记嘱托谱新篇”两届理论微视频大赛，吸引各盟市、行业系统、区内外视频创作团队创作《铸牢中华民族共同体意识 让民族团结代代相传》《学好国家通用语言文字青年说》等作品390件，网上点击量400万+，有力地推动“三个离不开”“四个与共”“五个认同”深入人心。

“宣讲有理论、有实践、有科技知识，这样的宣讲最接地气，我们不仅能学习领会党的二十届三中全会的精神实质，还能学到对生产生活有利的知识。”新巴尔虎左旗罕达盖苏木牧民邓朝霞说。

对于受众群体的不同，讲师团灵活调整宣讲形式和内容，旨在突出宣讲的理论性和实用性。针对农牧民群众对党的惠民政策了解掌握不够、科学种养殖技术缺乏等实际问题，讲师团吸收人社、医疗、农牧、林草等与群众生产生活密切相关部门人员加入宣讲队伍，广泛开展“宣讲+惠民政策解读”“宣讲+农牧技术指导”等特色活动，让理论宣讲同群众需求精准对接，助力各族群众过上好日子；针对党员干部，重点开展专题辅导式宣讲，全面系统讲述新时代党的民族工作的历史方位、重要任务、工作主线、制度保障、实现方式等；针对基层群众，重点开展互动式、案例式宣讲，3至5人一组，常年奔走在基层一线，以“小故事”反映“大主题”，用“身边事”教育“身边人”，先后组织开展“学习贯彻中央民族工作会议精神”“铸牢中华民族共同体意识”“感党恩、听党话、跟党走”“永远跟党走 建功新时代”等主题宣讲9.9万场，受众610万人次。

形式多样的“宣讲+”活动，不仅提升了各族群众发展的积极性，更拓宽了他们的增收致富渠道，为促进共同富裕，推动各民族共同走向社会主义现代化贡献了理论宣讲力量。（郭成）

榜样的力量 BANGYANGDELILIANG

呼和浩特市种质资源普查取得阶段性成果

本报呼和浩特10月10日讯 （记者 刘洋）记者10月9日从呼和浩特市林草局了解到，呼和浩特市种质资源普查项目从2020年开始，到目前为止，全市共调查样线71条、样方70个，调查植物499种，采集种子320余份，制作林草植物标本5094份，拍摄林草植物照片42000余张，已完成自治区下达任务的95%。

在珍稀濒危物种方面，此次普查共收录国家和自治区珍稀林木40余种，上交国家林草局和自治区林草局优质标本1000余份。此次普查相较于2007年普查，新发现蒙古栎等45种乔灌木，为今后呼和浩特市造林绿化和良种培育等林草业务创新方面提供了更多选择和支撑。

目前，呼和浩特市林草局保护中心正在对栽培利用、园林绿化、种质资源圃等收集保存的种质资源开展外业调查，计划10月完成外业工作，12月底完成全部普查任务。