



# 我市强化科技支撑 助推乡村振兴

本报讯（记者 刘子璇）乡村振兴，科技先行。今年以来，我市通过加快种业振兴、支持农机装备升级、强化农业科技等措施，千方百计帮助农户掌握更加先进、更有效益的农业生产技术，切实提升生产技能和经营水平，夯实现代农业增收基础，推进乡村振兴各项重点工作。

加快推进种业振兴行动。健全农业种质资源保护体系，加快吕梁市种质资源库建设，力争年底前投入运营。加快推进农业种质资源精准鉴定。完善联合研发和应用协作机制，聚焦玉米、小麦、大豆、谷子、高粱、马铃薯等主要粮食作物开展育种攻关，选育一批抗旱抗逆、高产优质、易机收的新品种。挖掘我市玉米、小麦、李、桃等种质资源，加强珍稀作物品种保护与开发利用，选育推广适合本地的优良品种。

支持文水、汾阳、兴县构建3个农作物良种试验、示范、推广和育种基地，培育1-2个国家级核心育种场或扩繁推广基地。支持育繁推一体化企业发展，培育壮大具有自主研发能力的领军型企业。实现主要农作物良种覆盖率稳定在97%以上，主要畜禽良种供种保障率提升到87%。

大力实施农机装备补短板行动。完善农机装备短板目录清单动态调整机制，引进、研制、推广丘陵山区小型农机装备和设施农业、杂粮、中药材、林果业应急救援等专用机具。支持企业开展高端、智能化农机装备研发应用。精准规范实施农机购置与应用补贴政策，开辟急需适用农机鉴定“绿色通道”。加大农机购置与应用补贴力度，重点支持粮食烘干、履带式作业、有机旱作农业全程生产等农机装备，全市主要农作物综合机械化率达到66%以上。积极培育区域性农机社会化服务中心，深入开展农机示范社场户培育。谋划建设机械化烘干中心，完成一批老旧烘干设施装备升级改造，提升全市粮食烘干能力。

强化农业科技与集成推广。强化企业科技创新主体地位，加大市级产业研发推广中心建设力度。深化拓展校地校企合作，联合开展科技创新攻关、技术熟化试验、人才培养以及技术咨询，形成一批适合吕梁的农作物技术体系和科研成果。健全农业科技推广体系，加快建设具有技术专家、乡镇有农技专员、村有农技前哨的基层农技服务网络。深化落实科技特派员制度，完善选配、管理、考核、激励机制，实现科技特派员向县级延伸，优先在重点和主导产业突出的乡镇建立科技特派员服务站。

## 文水县刘胡兰镇

# 铺设“幸福路” 连接百姓心

本报讯（记者 王洋 通讯员 王娟）今年以来，文水县大力推进刘胡兰纪念馆旅游公路工程，将其打造成“民心工程”与“暖心工程”。

刘胡兰镇党委以党建为引领，全力提升刘胡兰纪念馆旅游公路两侧风貌，推动党建与项目建设深度融合。如今，全县人民翘首以盼的旅游公路即将完工，成为乡村振兴的有力助推器。

深入基层一线，力促工程加速度。文水县委、县政府高度重视此项工程，主要领导一线指挥，县包乡镇领导现场指导。他们逐村、逐段、逐点查看工程进展，及时解决遇到的困难，并对下一步工作提出具体要求，为风貌提升注入强大动力。

刘胡兰镇党委强化组织引领，把推进旅游公路风貌提升作为工作重点。调整沿线5个村的两委干部部分片包村，确保专注做好风貌提升工作。定期召开研判调度会，研究解决项目建设中的问题，凝聚起强大合力。

紧盯项目进程，全力攻坚克难。面对旅游公路风貌提升工作涉及群众多、工程周期长、建设任务重的情况，包村干部常态下沉一线。施工前，镇村两级干部多次入户沟通，分析研判可能出现的施工障碍；施工中遇到阻拦，第一时间到达现场，会同交通部门和施工单位商讨解决方案，耐心做好解释宣传工作，争取群众理解支持。自今年6月以来，解决了历

时两年的疑难问题2件，打通施工堵点75处，为工程顺利施工提供了坚强保障。

为提升全镇整体形象，各村同步开展残垣断壁整治行动。各村根据实际情况制定整治方案，目前已完成整治41处，公路两侧风貌得到进一步提升。

历经夏日炎炎与秋风瑟瑟，如今寒冬已至，旅游公路风貌提升工作接近尾声。这是党建引领与重大项目建设深度融合的生动实践，也是推动乡村振兴战略的有力举措。期待刘胡兰纪念馆旅游公路以全新面貌展现在文水人民面前，成为连接民心的“幸福路”、推动发展的“致富路”。

## 离石区融媒体中心

# 消费帮扶助力乡村振兴

本报讯 近日，离石区融媒体中心联合吕梁泰化商业管理有限责任公司，组织全体干部职工前往下乡帮扶点离石区坪头乡段家塬村与柏局上村，积极开展消费帮扶活动，为乡村发展注入活力。

活动当日，现场气氛热烈，人头攒动。帮扶点的村民们带来了丰富多样的特色农副产品，包括新鲜的绿色蔬菜、优质小米、玉米面、高粱面、蜂蜜、土豆、绿豆以及美味的山羊肉等。

离石区融媒体中心的下乡工作

队抵达后，立即转变角色，全力投入消费帮扶工作。他们变身热情的“推销员”，不遗余力地推介各类特色农产品；同时又充当“采购员”，踊跃选购心仪的产品。此外，工作人员还利用手机拍照、录制视频，在微信朋友圈、工作群等社交平台广泛宣传，提升这些农产品的知名度，吸引更多人参与到消费帮扶行列。

段家塬村村民李润伶开心地表示：“我今天带来的高粱面和黄豆钱都是昨天新制作的，纯天然无添加，口感好、营养高，没想到这么快就

卖完了。以前总愁产品没销路，现在有帮扶单位大力帮忙，心里踏实多了。”

据统计，本次消费帮扶活动成功助力农户销售农产品，总金额超过两万四千元，显著缓解了当地农产品的滞销问题，并为农民开辟了新的增收途径。接下来，离石区融媒体中心将继续深化帮扶措施，创新消费帮扶模式，引导更多的爱心人士参与助农活动，为乡村振兴事业贡献力量，增添亮丽的色彩。

（王艳 王夏夏）

## 冬季蛋鸡产蛋率提高的措施

### 保温通风

冬季鸡舍既要保温，又要通风。做好这一点是非常重要的，冬季鸡舍温度必须保持在5℃以上，为了保温，在鸡舍的地面可以铺上5~6cm厚的稻壳或锯末，鸡群要晚放早收。尽量让鸡饮用温水，因为冷水会消耗鸡体内的热量，对产蛋不利。通风换气时要防止冷风直接吹到鸡群，舍内温度不要忽高忽低，这样容易引起鸡群感冒，从而影响到产蛋率。蛋鸡食量大，排泄物就多，就会产生大量有害气体，而且会使空气湿度过大而鸡球虫因此就会大量繁殖而生长，所以必须有排气孔，排出有害气体、灰尘，输入新鲜空气和氧气。

### 增加光照

冬季应增加光照，因为光线能通过鸡的眼睛，不断作用于丘脑下部，刺激脑下垂体前叶大量分泌促卵泡激素，一方面促进机体发育，另一方面可刺激生殖系统，加速卵巢的发育，使产卵机能加强，可加快卵子的成熟，提高产蛋率，所以蛋鸡每天要有14~16小时的光照，这个光照时间应当是恒定的，补充的方法有早晨给光，晚上给光，或早晚一起给光，一般情况下，一间20~24㎡鸡舍可安装10~60W的白炽灯，白炽灯不能超

过60W，否则会使鸡产蛋增加过快，致使有的鸡造成输卵管外翻，招引其它鸡叨啄而致死，也不能随便减少，这样鸡的产蛋率也会随之减少，所以说光照强度要稳定，不可任意更改。

### 加强饲喂

冬季日粮应增加代谢能含量，适当降低蛋白质能量比，因此要多用些玉米，由于青绿蔬菜少，还要多补饲胡萝卜和多种维生素添加剂，以防止维生素缺乏而影响产蛋率。胡萝卜含有丰富的胡萝卜素，每千克含36mg或多种B族维生素，多种微量元素，在产蛋鸡日粮中加入10%~20%胡萝卜可提高3%~5%产蛋率，有的养殖户还用雪水来拌饲料喂鸡，同样也使鸡产蛋率增加，而且鸡蛋个头也大，尽量少喂糠麸等粗饲料。

### 搞好防疫

在11月份进行1次鸡新城疫Ⅰ系疫苗防疫，采用胸肌注射。鸡舍内粪便要经常清扫，每天清晨可用2%来苏儿消毒1次。

### 增强运动

可在垫草上撒些谷物或舍内悬挂青菜，舍外可把青菜悬挂在树上，但不要太高，以此来促使鸡群的活动，运动量增多，消化力就增强，吸收营养物质就增多，从而使产蛋率增强。 据《山西农民报》

## 奶牛、肉牛养殖应对暴雪和低温天气技术方案

近段时间，我省受强冷空气影响，气温急剧下降，持续走低，造成奶牛、肉牛中度重度冷应激，导致牛免疫力降低、生产性能下降、繁殖机能减退、消化机能紊乱。路面结冰湿滑容易造成牛只摔倒，发生骨折、母牛流产等情况。如遇暴雪，可能导致牛舍倒塌等事故，给奶牛、肉牛养殖业造成较大影响，以下防范技术措施，供养殖场参考，以确保安全生产。

### 一、加强青贮饲料等高分粗饲料管理

青贮饲料、高湿玉米等取用要做到现取、现喂，以防结冰，取料后可用毛毡覆盖，做好保温防冻。豆腐渣、啤酒糟、胡萝卜、白酒糟等多汁饲料，可存放于室内饲料库，做好防冻和防冻工作。切忌使用冰冻饲料喂牛只。

### 二、饮水温度管理

保证清洁、充足的饮水，成年牛水温应在10℃~15℃，犊牛饮水温度应在35℃左右。建议使用恒温饮水槽，并做好饮水槽电加热功能的排查、检修。保证饮水清洁，做好水槽周围环境的维护与治理，避免冬季水槽及周边结冰。

### 三、加强犊牛和分娩母牛管理

犊牛和分娩母牛应饲养在封闭圈舍中，可采用管道负压通风或在正午气温较高时，适时开窗通风。要保证产房温度，新产母牛稻草厚度超过15cm。犊牛可穿戴马甲，新生犊牛可使用辅助加热设施，避免发生犊牛感冒、肺炎和消化不良性腹泻以及其他并发病。

### 四、调整日粮配方、提高能量供给

持续低温，要及时调整日粮营养成分和采食量，以满足牛冬季维持需要。可增加5%左右精料供给量，提高能量浓度。寒冷季节牛易缺乏维生素A和维生素E，可提高用量。

### 五、加强奶厅管理

奶牛养殖应保证奶厅

供暖，延长奶厅设备后冲洗抽空时间，将管道残水抽净，清洗后检查设备易结冰部位，如有残留水则进行人工排水排污；冬季禁止以水冲洗乳房，保持奶牛乳房干燥，使用防冻药溶液，乳房肿胀的新产牛更容易乳头龟裂，需要格外关注。挤奶厅和牛舍距离较远及转运通道温度过低的，可暂时使用乳罩，以防止奶牛乳头冻伤。

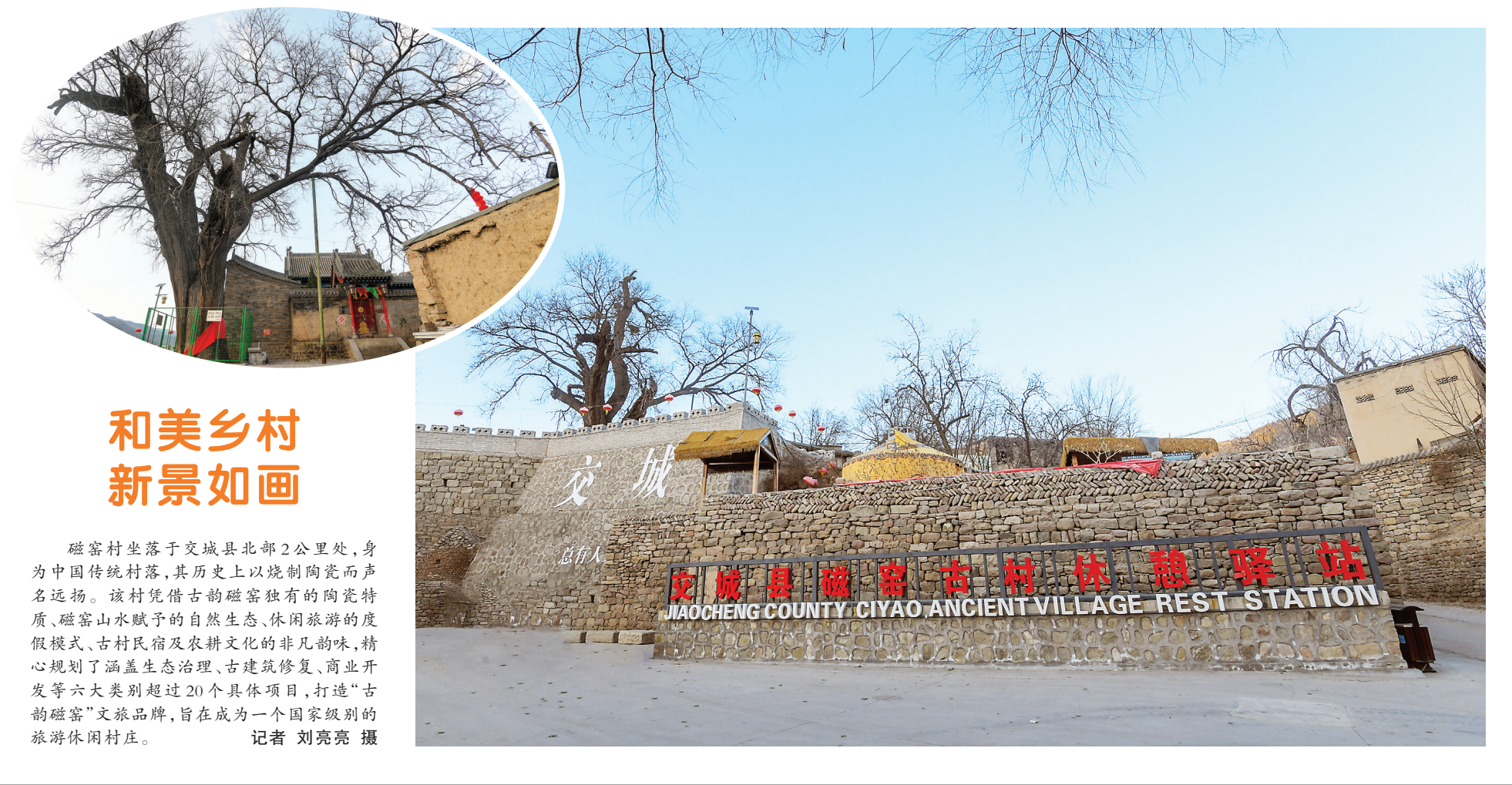
低温如果发生冻疮，应及时处理。发生在乳房、奶头、耳鼻、阴部的冻疮，不能用热水浸泡或烘烤，在血管没有恢复前易发生坏死。对冻疮可常用酒精棉球轻轻揉擦，擦至皮肤稍红即可，以活血化瘀。如已溃烂，可去掉坏死部位，消毒后抹上冻疮膏保温，防止热量散失。同时需注意牛舍和牛冻伤部位的保暖，防止再冻。

### 六、加固修缮圈舍、加强管理

对牛舍、干草棚、精料库等建筑设施进行全面巡查，对存在隐患设施做好加固，防止发生坍塌事故。及时清理积雪，减少牛舍等建筑设施承重，防止被暴雪压塌造成人畜伤害。存在安全隐患的房屋圈舍立即停止使用，尽快转出人员及牛只。对屋顶严重积雪的，降雪后，及时组织人员进行清理。

开放式圈舍可使用彩钢钢板或卷帘在迎风面进行遮挡。牛舍迎风面的门窗和墙缝堵严，防止贼风侵袭。

圈舍内要及时清理污水，避免结冰。检查供水、供电设备及电路。排查牛场的生产及照明用电线路，防止在暴雪发生过程中出现漏电、触电。对暴露在外部的给排水管道、水龙头，在入冬前要进行防冻包裹处理，对于可以暂停使用的供水管道可以暂时关停。场区内道路及时清雪除冰，特别是坡道处，可铺设防滑垫，保证人员车辆安全。 据《山西农民报》



## 和美乡村 新景如画

磁窑村坐落于交城县北部2公里处，身为中国传统村落，其历史上以烧制陶瓷而声名远扬。该村凭借古韵磁窑独有的陶瓷特质、磁窑山水赋予的自然生态、休闲旅游的度假模式、古村民宿及农耕文化的非凡韵味，精心规划了涵盖生态治理、古建筑修复、商业开发等六大类别超过20个具体项目，打造“古韵磁窑”文旅品牌，旨在成为一个国家级别的旅游休闲村庄。

记者 刘亮亮 摄

## 推动人力资源服务业高质量发展

人力资源是经济社会发展的第一资源。人力资源服务业，一头连着亿万劳动者，一头连着广大用人单位，是匹配供需、促进人力资源流动的重要桥梁。12月3日，以“构建新时代人力资源体系，赋能新质生产力跨越发展”为主题的2024山西·太原人力资源服务创新发展推进大会在太原召开。

随着经济的快速发展和产业的优化升级，企业对专业化、多样化人才的需求日益增长。人力资源服务业通过提供定制化、专业化的人力资源服务，精准匹配供需，有效促进了人才的流动和合理配置。这些服务不仅帮助劳动者找到合适的工作机会，还帮助企业识别、培养和发展关键人才，帮助企业优化人力资源配置，提升企业的核心竞争力和市场

竞争力。

推动人力资源服务业高质量发展，是促进就业市场繁荣和稳定、助力新质生产力跨越发展的重要手段。近年来，我省高度重视人力资源服务业发展，出台了一系列政策措施，加强统筹协调，完善政策体系，为人力资源服务业的发展提供了坚实的政策保障。在人力资源服务业经营主体增长、服务能力提升、龙头企业培育、产业园建设以及创新发展等方面综合施策，取得了显著的成果，人力资源服务稳就业促发展作用日益凸显。

以产业需求为导向，推动人力资源服务与产业体系深度融合。要紧扣我省社会发展趋势和重点产业人才需求，围绕促进高质量充分就业，壮大市场化就业服务力量，在传统

优势产业、战略性新兴产业、未来产业等事关山西经济结构优化、增长动力转换、发展方式转变、质量效益提升的重大工程和项目等方面，开展稳就业促就业行动，助力产业人才队伍高质量发展。围绕“产教研”生态链条，加强人力资源服务机构与高校沟通合作，基于产业需求建立人才联合培养机制，共建融合信息平台，完善供需双方的信息对接与共享，力求人岗相适、用人所长、人尽其才。

提升人力资源服务水平，须着力推动人力资源服务管理创新、技术创新、服务创新、产品创新。拓展人力资源服务的业务领域，从传统的招聘、培训向人才测评、管理咨询等高附加值业态发展。鼓励人力资源服务机构应用大数据、人工智能等新兴技术，优化招聘

流程、提高匹配效率，推动人力资源服务向数字化、智能化方向发展，提升服务的便捷性和个性化水平。加强人力资源服务机构的品牌建设，支持人力资源服务龙头企业做强做优，加快培育一批聚焦主业、专精特新的小型企业人力资源服务企业。大力发展专业性行业性人才市场，健全市场准入和事中事后监管机制，规范人力资源市场秩序。

丰富的人力资源禀赋和多样化的人才市场需求，为我省人力资源服务业发展提供了广阔空间和前景。要在推动人力资源服务业高质量发展方面持续发力，充分发挥人力资源服务业在稳就业促就业方面的重要作用，为山西实现高质量发展提供坚实的人力资源服务支撑。

据《山西日报》