

稳增长促发展攻坚年

6项优质技术方案脱颖而出

2025年宁夏创新挑战赛现场赛精准破解企业技术难题

本报讯(记者 赵婍莉) 11月14日,由工业和信息化部火炬中心与自治区科技厅联合主办的2025年宁夏创新挑战赛现场赛暨火炬科技成果直通车活动在银川市举办。

宁夏创新挑战赛以企业技术需求为导向,通过“揭榜挂帅”机制汇聚全国创新资源,破解企业关键技术难题,推动科技成果转化成为现实生产力,助力产业高质量发展。今年赛事按照“2+1”活动框架开展,即:举办新型工业化与现代农业两场技术需求专场赛,并在此基础上举办宁夏创新

挑战赛现场赛。经过前期线上对接、实地调研和专场赛路演比拼,11个专家团队凭借优异表现晋级现场赛。

比赛现场,各团队围绕科研实力、技术成果与解决方案进行路演答辩。经行业专家评委和企业代表综合评审,最终中国农业科学院李涛团队,山东农业大学张强团队,宁夏医科大学陈国宁团队、左文宝团队,山东大学刘金光团队,宁夏大学罗发亮团队的6项技术解决方案荣获“优质技术解决方案奖”;宁夏东方钽业股份有限公司、宁夏西云算力科技有限

公司等12家企业提出的技术需求被评为“优质技术需求奖”。

活动还同步开展了火炬科技成果对接,来自中国农业科学院、山东农业大学、宁夏大学等高校院所的36个专家团队,与29家需求企业面对面开展竞争性对接,促成签署意向合作协议45项。活动现场集中发布了由工业和信息化部火炬中心推送的千项高质量科技成果,涵盖宁夏重点发展的优势产业领域,促进“好成果、好专家、好技术”等创新要素向企业集聚,以

创新要素的精准滴灌塑造企业发展新优势、提升产业核心竞争力。

2018年以来,自治区科技厅已连续8年举办创新挑战赛,累计面向全国发布技术需求2100余项、征集有效技术解决方案1085项,促成近400家次区内企业与全国高校、科研院所及高水平创新团队开展合作,逐步构建起需求牵引、要素汇聚、成果落地、企业受益的开放式创新生态,成为宁夏推动科技与经济深度融合、服务产业高质量发展的重要平台。

破解“卡脖子”难题

我区饲草良种繁育交出亮眼“成绩单”

本报讯(记者 张红霞) 日前,记者从自治区畜牧工作站获悉,我区饲草料良种繁育基地专家团队以巩固建设饲草料良种繁育基地为抓手,聚焦种业科技创新与产业升级,在饲草育种、良繁体系建设及技术集成示范三大领域取得显著成效,成功破解饲草种子“卡脖子”难题,为全区畜牧业高质量发展注入强劲动力。

在饲草育种领域,专家团队锚

定优质高产、耐旱、耐盐碱核心目标,广泛收集国内外优质苜蓿、燕麦、小黑麦核心种质资源群体材料,创新采用常规育种与分子育种技术相结合的研发模式,大幅加快区内饲草育种进程。目前已成功选育优质苜蓿品种8个,其中宁科5号、宁科6号等7个宁科系列苜蓿品种顺利进入国家草品种区域试验,宁农1号紫花苜蓿通过国家草品种审定,填补了我区优质饲草品

种培育的多项空白。我区重点推进千叶青、芸峰、西贝等3个国家及自治区级饲草料良种繁育基地建设,全面推行种子田全程精细化管理模式,集成应用水肥一体化调控、病虫害草害绿色防控、适时低损收获加工等关键技术,显著提升饲草标准化生产水平与稳定供种能力。截至目前,年建设优质种子田面积2900亩,饲草良种年产量稳定在500吨以上,有效保障了全区畜

牧产业用种需求。

专家团队强化良种良法配套、农机农艺融合,在全区范围内推广优质饲草品种8个、先进技术8项。其中“越冬性禾本科作物冬季耙耨保墒装置”新技艺和“冬闲田一年两茬高效复种”新模式,凭借显著的经济效益和生态效益,被第八届草业大会纳入草产业新产品、新技术、新模式典型案例进行全国推介。

彭阳县构建

三级联动商业体系

村级便民服务实现全覆盖

本报讯(记者 邓 蕾) 近日,记者从彭阳县委宣传部获悉,该县持续推进县乡村三级联动商业发展体系建设,目前已实现村级便民商店100%覆盖,乡镇商贸物流配送全面贯通,村民生活品质与消费体验得到显著提升。

彭阳县聚焦乡镇商贸枢纽与村级服务末梢双向发力。截至目前,全县已完成12个乡镇商贸中心的改造提升,同步建成126个村级电商服务站和573家便利店,构建起“乡镇有中心、村级有网点”的便民商业网络。彭阳县通过龙头企业带动,延伸商业服务链条。当地好又多商贸有限责任公司建成综合商贸物流集配中心,为全县乡镇商贸中心及乡村零售网点提供集中配送服务。该中心坚持“基础保障优先、功能服务升级”原则,在保障米面油、农资等生活生产必需品稳定供应的基础上,拓展休闲娱乐、仓储物流、邮件快递收发、旧货回收、维修缝补等多元化服务,一站式满足村民生产生活需求。

彭阳县还同步推进配送中心与商贸中心建设,现已建成1万平方米县级综合商贸物流集配中心和3000平方米快递分拨中心,成功整合17家批发配送资源,为农产品搭建起高效畅通的流通桥梁。

大唐中宁压缩空气储能项目进入冲刺阶段

投运后年发电量达1.18亿度 惠及近10万户家庭

本报讯(记者 孙振星) 11月12日,大唐中宁100兆瓦/400兆瓦时压缩空气储能项目建设现场一派繁忙景象,部分主体建筑已封顶,工人们正紧张有序地开展设备安装等关键工序,地下储气库主硐室施工也在全力推进,整体建设进入冲刺阶段。

大唐中宁项目凭借其全人工硐室建设等关键技术,突破“三北”地

区的选址限制,为我国新型电力系统构建提供了全新的方案。大唐中宁100兆瓦/400兆瓦时压缩空气储能项目作为全区十大重点项目之一,被称为“只用空气做工的绿色大号充电宝”,其设计效率超70%,储能时间长、容量大且单位成本低,地下储气库埋深150米,储存介质仅为空气,实现零碳排放与本质安全。“软岩地质条件下人工地下储

气库建设是该项目必须攻克的关键点。”大唐中宁能源开发有限公司副总经理曹雷年说,大唐中宁公司立足工程实际,在设计与施工中持续推进科技攻关,协调多家设计与科研单位,解决核心设备制造难题,实现系统效率提升。突破软岩地质条件下的选址限制,应用柔性密封技术,拓展压缩空气储能能在“三北”地区的应用边界。“作为国内首套在软

金凤区黄河东路市场监管所构筑“空天地一体化”立体监管网

本报讯(记者 王 茜) 11月13日,银川市市场监督管理局金凤区分局黄河东路市场监管管理所配备一台无人机,构建起“空天地一体化”立体监管网络,破解了传统监管“地面巡查”局限性,让过去的监管盲区变得透明可视。

据了解,黄河东路市场监督管理

所辖区既有城乡接合部,也有金凤工业园区,城乡接合部庭院交错,工业园区厂房星罗棋布,部分庭院和高档若无当事人配合,无法实现可视化监管。工作中,工作人员结合本辖区实际情况,因地制宜,充分发挥无人机机动性强、灵活性强、视野面广的优

势,对辖区内工业园区各厂房和庭院进行空中巡查,借助科技手段及时监测重点部位、隐蔽场所的食品生产行为和特种设备使用状况等。

银川市市场监管部门将继续加强无人机在日常监管中的实际应用,进一步以“数字化执法+非现场监管”

重构涉企检查新模式,依托无人机技术打破传统监管时空限制,通过高频次动态监测,实现风险隐患“早发现、早处置”,大幅提升涉企检查精准度,最大限度降低对企业日常经营的干扰,以“科技赋能”促进监管效能与营商环境双向提升。



聚焦十五运会

宁夏武术散打、攀岩项目分获第十五届全国运动会第五名和第八名

本报讯(记者 孙振星 见习记者 陈美慧) 进入第十五届全国运动会第五、第六个比赛日,我区选手分获武术散打、攀岩项目第五名和第八名,宁夏代表团获得的录取名次再度“提级进位”。

11月13日晚,第十五届全国运动会武术散打项目男子75公斤级八分之一决赛在广东湛江奥体中心体育馆开赛。我区武术散打运动员翟一博迎战陕西选手范高飞,面对对方的凶猛攻势,在首回合0比1落后的不利局面下,翟一博冷静应对,不断调整状态,尤其是在最后一回合中较好地掌控了比赛节奏,最终以2比1实现逆转,晋级八强。在11月14日晚举行的四分之一决赛中,翟一博拼尽全力,但来自北京体育大学的武术

散打运动员金根生发挥更好,最终翟一博不敌对手获得第五名。

11月15日,第十五届全国运动会男子攀岩项目决赛在广州大学城体育中心极限运动中心开赛。在之前的预赛当中,我区攀岩运动员黄迪翀、李子龙以109.2分和34.5分的成绩分别排在预赛第3位和第18位,最终黄迪翀顺利晋级决赛。决赛中,黄迪翀在首条线路中经过多次尝试,最后拿到9.6分;在第二、第三条线路中,高难度仰角与隐蔽支点增加了比赛难度,他多次尝试但仍未能取得有效得分;比赛进入最后一条线路,黄迪翀不断调整指尖扣点角度与脚掌发力方式,经历5次尝试获得10分,最终以19.6分的总成绩获得第八名。

兴庆区“美丽乡村 农民文化”大集启幕

本报讯(记者 纳紫璇) 11月12日,兴庆区掌政镇文化广场人头攒动,2025年兴庆区“美丽乡村 农民文化”大集启幕。活动以“文艺演出+惠民服务”的创新形式,为群众打造一场文化浸润与民生保障相融的精彩盛宴。

活动除了文艺演出环节,同时设置几大惠民展位,覆盖民生服务全链条,精准对接群众需求:免费医疗普查区,为村民提供贴心健康筛查,守护百姓身心健康;法律普及摊位,通过以案释法、现场答疑,提升村民法治意识;非遗展示区,剪纸、刺绣等传统技艺精彩呈现,让文化

根脉代代相传;安全生产宣传与科技知识普及展位,以互动体验形式,向村民传递实用技能;金融助农服务点,提供专业信贷咨询,助力农业生产发展;农资产品展区,推广科学种植技术,赋能乡村产业提质;城乡居民养老保险、医保宣传展位,通过政策解读、疑问解答,帮助村民明晰保障权益;送书画活动则营造出浓厚书香氛围,丰富村民精神文化生活。

此次“美丽乡村 农民文化”大集以“文”聚力、以“惠”暖心,既充分展现了兴庆区乡村振兴中的文化活力与精神风貌,又通过精准化、多元化的惠民服务夯实民生基础。

原州区培训乡村人才3200余人

本报讯(记者 郝 婧) 11月13日,记者获悉,2025年,原州区聚焦农牧业特色产业发展方向与农民需求,精准发力开展农民科技教育培训。截至目前,已累计组织各类培训72期,培训学员3271人,其中脱贫劳动力2282人。

原州区农业农村局农培中心构建“分层分类、精准培育”的乡村人才培养格局,今年既培育了100名懂技术、会经营的高素质农民,又面向2000名普通农民开展实用技术培训,还针对1091名重点群体人员开展技能培训,同步培育40名乡村建设工匠

与40名“田秀才”“土专家”,各类乡村人才技能均得到大幅提升。

各类培训以“实用、管用、好用”为导向,围绕肉牛养殖、玉米种植、冷凉蔬菜等全区特色产业,通过“理论授课+田间实操+案例教学”的模式,帮助农民系统掌握种养殖关键技术。从品种选育、病虫害绿色防控到田间管理、产后处理,培训内容紧扣生产实际,切实解决农户“想干不会干、会干不精通”的难题,推动农户实现从“凭经验种养”向“靠技术增收”的转变。

西夏区检察院凝聚多方合力

守护长城古遗址根脉

本报讯(记者 韩瑞利) 11月13日,记者获悉,《西夏区人民检察院督促保护明长城遗址行政公益诉讼案》成功入选最高检长城保护典型案例专刊,充分彰显了宁夏检察机关守护文化遗产的责任与担当。

据悉,西夏区境内明西长城全长约39公里,涵盖2座城堡遗址、23座烽火台,均为全国重点文物保护单位。但由于遗址点多面广、部分跨越省界,加之保护基础薄弱、自然灾害侵袭,多处遗址面临人为破坏与自然损毁风险。针对这一现状,西夏区检察院率先推动跨区域协同保护,与内蒙古阿拉善左旗检察院建立联动机制,通过联合“巡城”“巡山”,线索移送、经验交流等方式,破解跨省界长城保护边界难题,筑牢长城保护安全线。面对遗址偏远、历史遗留问题复

杂、整改难度大等困境,该院借力“智慧外脑”强化保护效能,邀请代表委员、检察听证员、“益心为公”志愿者及相关部门开展公开听证,明晰各方保护监管职责;协调高校专家教授提供专业支持,破解保护基础薄弱、修缮资金不足等难题。

该院依法向文旅部门及属地街道制发检察建议督促开展全面排查整改。针对遗址周边居民违建设施整改难题,及时向党委、人大请示汇报,将相关问题转化为人大代表建议,争取人员、设施、经费等全方位支持。经多方联动,行政机关完成遗址周边环境整治、违建拆除工作,邀请专家学者及第三方机构评估受损情况,积极争取维护资金与修缮项目,逐步恢复长城古遗址历史风貌,全方位守护长城古遗址文化根脉。



11月15日,宁夏锦华君盛农牧科技有限公司联合中国农业大学开展萨福克羊胚胎移植良种扩繁工作,技术人员正在为受体母羊进行胚胎移植。该项目旨在通过胚胎移植和基因筛选的方法,促进灵武市滩羊养殖的纯种化、优质化和良种化发展。

本报记者 毕 竞 摄