

智慧综合能源项目助力我省乡村旅游

本报记者 王龙飞

记者观察

“国庆期间天气降温，我们这儿的房间里却非常暖和，今后冬天再也不怕受冻啦！”10月16日，记者走进大同市云冈区高山镇焦山寺旅游景区的几个房间，房间里暖意融融，大家纷纷称赞，多亏了焦山石窟智慧综合能源项目的实施，给他们带来了温暖。

近年来，随着乡村旅游的逐渐升温，焦山寺游客日益增多，而景区处于电网末端，供暖、用电有时会遇到困

难。去年，北京中泰清源科技有限公司在此考察调研时发现，这里的日照时间较长，光能资源潜力十分可观，决定在这里实施综合能源项目，帮助景区解决供暖、用电问题，改善景区的硬件配套设施。

据悉，该项目投资100多万元，建设了48.6千瓦单晶硅光伏发电站、38.4千瓦时磷酸铁锂电池储能站，配置了4套空气能供热和储能单元。“我们的项目利用公司自主研发的综合供能专利技术和智慧能源管理系统，集光伏发电、储能、充电、用电和储热、

供热为一体，可以为景区提供稳定的电力和热力，保证日常照明、供热取暖和24小时热水供应。”公司项目负责人李辉说。

指着4套空气能供热和储热单元，李辉说：“采用电热双储和智慧物联专利技术，我们可以利用云平台和移动终端，对电、冷、热等综合能源进行系统优化控制，还可分别对4个单元进行模块化控制和远程操控，实现绿色能源供应。”据了解，该项目设计寿命25年，可发电200多万千瓦时，节约标准煤800多吨，减排二氧化碳2200多吨，

等效植树5000多棵。这个项目已入选《2021中国电力工程建设质量报告》典型案例。

在光伏电站外面，记者看到了两个充电桩。李辉告诉记者，这是他们利用电站冗余电量做的一个公益充电站工程，2台220伏7千瓦的落地式交流充电桩，可以为游客和过路司机的新能源汽车提供免费绿色充电服务。“这下可方便了，以后来景区游玩不用担心车辆充不上电了，而且还是免费的，太划算啦！”正在景区游玩的王女士高兴地说。

桑干河·第九届国际工业固废综合利用大会期间朔州市工业高质量发展高峰论坛举行

本报朔州10月18日讯（记者刘成根）10月15日下午，桑干河·第九届国际工业固废综合利用大会期间，朔州市工业高质量发展高峰论坛举行。

论坛上，国家信息中心新动能(双创)研究室副主任邹士年、北京大学教授王习东分别作了题为《构建新格局·开创新未来》《煤研石规模化高值利用现状与展望》的主旨报告，围绕朔州工业固废综合利用产业发展，从宏观和微观角度分析论证、建言献策。

朔州将充分运用论坛成果，以实现产业结构全面升级、发展动力深度转换为统领，以强化技术改造和创新为引擎，全力延长煤基产业链，建设安全高效的清洁能源供应体系和现代产业体系，奋力开辟转型发展新路径。

又讯 10月16日，桑干河·第九届国际工业固废综合利用大会举行期间，朔州市召开粉煤灰产运销合作洽谈会，来自全国相关行业供需单位及产运销行业负责人参加了洽谈。

会上，朔州市相关部门、国内粉煤灰经销商与朔州火力发电厂及粉煤灰处理与利用企业互动交流、洽谈合作，以期推动工业固废综合利用产业高效发展。

与会企业表示将认真落实洽谈意向，密切联系、建立互信，尽快把洽谈会成果转化发展为展成效。

会后，朔州有关部门将做好跟踪服务，积极协调解决困难问题，推动项目早日落地投产，努力开创粉煤灰产运销合作新局面。

农产品展销进校园 消费帮扶暖人心

方山县北京理工大学农产品供应基地揭牌



北京理工大学教职工正在品尝沙棘汁。 通讯员 肖继旺 摄

本报吕梁10月18日讯（记者李全明 通讯员 肖继旺）10月15日，吕梁市方山县在北京理工大学举行农产品供应基地揭牌仪式。在揭牌仪式现场，方山县电子商务和数据应用服务中心、县农业农村局、县文化和旅游局、县乡村振兴局组织该县农贸企业开展了“农产品展销进校园 消费帮扶暖人心”活动。

本次活动共有13家企业42种产品参展，参展商品有杂粮面、食用油、醋、辣椒酱、沙棘汁等农特产品，当日共销售价值5万余元的农特产品。

展销现场人潮涌动，气氛热烈。生态农副 products 山外爆米花、武当山甜糯玉米、垚鑫鸡蛋不到三小时就

销售一空，野林丹沙棘、吉娃娃沙棘汁、梨汁受到北理工学子交口称赞，红枣陈醋、莜麦醋、老油坊双麻油则为北理工教职工带来了新的养生理念。不少师生通过休闲食品进一步了解了方山县生态文旅资源、人文习俗等，并在试吃、购买后提出了对农副产品的改良建议。

“电子商务进农村，为我们农副产品打开了销路，今天，来到北理工展销，我们非常高兴，希望借助电子商务，让我们的产品走得更远。”方山县野林生物科技有限公司销售经理薛紫介绍说。方山县挂职副县长周明宇信心满满地说：“通过此次展销活动，北京理工大学与方山县人民加深

了彼此认识，为方山县优质农产品走出大山提供了新的渠道，为省校共建走出了一条新路，为今后合作打下了坚实的基础。”

方山县委书记周小云表示，下一步，将以省校共建工作为牵引，重点推进高校销售平台的打造，不断拓展方山县在各个高校的销售平台和农产品的销售渠道；与此同时，将充分发挥方山县电子商务大数据在吕梁市电商数据领域的桥梁和纽带作用，以全产业链为目标，以文旅、物流、肉牛、中药材等主导产业为试点，以市场为导向，对全县产业进行科技赋能，提升产品附加值，做大做强方山县主导产业。

（上接第1版）各部门在核查摸底的基础上，按照分类分级、一事一议、远近结合的要求，正在加紧制定恢复重建专项方案。省住建厅起草了《农村住房修缮重建资金测算方案》，对受损农房进行了摸排。发改、交通、水利、农业、农业农村等部门，以灾后重建项目为抓手，梳理了一批建设项目，建立重建项目库，通过项目建设助推灾后重建。

杨振中介绍，通过各级各部门共同努力，恢复重建工作有序推进。通过及时下拨救灾资金和物资，受灾群众基本生活得到有效保障。目前，全省集中安置点还剩836个，安置2.1万名受灾群众。国庆假期后，因灾未能正常复课的71所学校，除新绛县还有25所未正常复课外，其余全部正常复课。秋收秋种进度明显加快，全省秋粮收获面积2028.3万亩，进度52%；秋播面积95.8万亩，进度11.9%。因强降雨临时停产煤矿，除3座未复产外，其余煤矿都已恢复生产。因强降雨临时关闭的167个景区景点，已开放126个。

省交通运输厅：加快抢修确保运输通道畅通

截至10月17日，全省高速公路已抢通32处，全部恢复通行；普通国省干线公路已抢通51处；农村公路已抢通3142处。

据省交通运输厅副厅长郭丙福通报，截至10月17日，全省公路累计受损6523.36公里。其中，高速公路受损6.26公里，造成道路中断32处；普通国省干线公路受损993.1公里，造成道路中断77处；农村公路受灾最为严重，受损5524公里，造成道路中断3238处。

全省交通运输系统闻讯而动，各级各部门全面进入战时状态，先后出动抢险人员11.96万人次，累计投入各类机械3.05万台次，投入抢险资金4.23亿元，全力以赴开展紧急抢险、抢通保通等工作。截至10月17日，高速公路已全部恢复通行；普通国省干线公路还有26处正在抢通，涉及7条

国道、10条省道，主要集中在临汾、运城、长治、晋城等受灾严重地区，影响通行706公里；农村公路还有96处正在抢通，主要集中在临汾、运城、晋中、吕梁等地区，涉及县道31处、乡道49处、村道16处，影响通行160公里。到10月20日前，预计还将抢通普通国省干线公路3处，农村公路40处，确保煤炭等能源物资运输通道畅通，确保受灾行政村至少有一条进出道路畅通，实现农村地区群众出得去，生产生活物资进得来。

在下一步的抢修保通工作中，省交通运输厅将加大公路日常巡查力度，持续开展公路及沿线地质灾害隐患排查，做好能源物资和重要民生物品的运输保障工作，特别是对于涉及运煤通道的，将优先安排应急抢通。

省住建厅：确保春节前受灾农户全部入住安全住房

省住建厅一级巡视员翟顺河介绍，灾情发生后，省住建厅针对住房受灾情况，连续下发三个关于住房安全管理方面的紧急通知，抓紧制定完善汛期住房安全应急预案，迅速组织对全省城乡住房受损情况进行全面排查，加快维修建设，强化技术保障，多措并举解决受灾农户住房安全问题，确保春节前受灾农户全部入住安全住房。

各级住建部门重点针对高陡边坡、城镇低洼易涝区、山洪灾害易发区、地质灾害隐患点等重点区域，以及农村土窑洞、土坯房等薄弱环节加强摸排，同步做好受损住房安全应急评估，对评估为不可以居住的住房，除明显倒塌或不具备加固修复价值的房屋外，全部移交专业机构进行安全鉴定。

下一步，各级住建部门将加快开展受损农房安全鉴定，分类做好修缮重建工作，对危险性较大、不具备加固修复条件的住房尽快拆除，对新建住房实行简单易行、便于操作的开工登记和竣工验收程序，指导基层畅通绿色通道，确保在2022年1月底前完

成维修建设任务。

省发改委：“三个到位”有序推动灾后恢复重建工作

省发改委将充分发挥全省投资主管部门的统筹协调作用，在强谋划、提效率、促进度上下功夫，坚决做到“三个到位”，有序推动灾后恢复重建工作。

确保资金到位。省发改委将组织灾后恢复重建2021年中央预算内投资和省投资计划申报及下达工作，重点支持受灾地区民生项目应急恢复建设，督促相关项目加快推进，确保资金尽早发挥效益。尽快将专项资金分解下达到市、县和项目单位，精准支持严重受灾市、县供水、排水、道路、桥梁、水库、通信等基础设施，以及学校、医院等公益性设施的恢复重建。

确保管理到位。继续做好防汛救灾和灾后恢复重建期间重要民生商品保供稳价工作。尽快出台完善重要民生商品价格调控机制的实施方案。加强价格监测预测预警，及早作出应对，有力保障受灾地区重要民生商品的有效供给和价格总体平稳，有效保障基本民生需求。加快制定相关政策措施，做好生产原材料供应、电力供应等生产要素保障，帮助工业、矿产、商业、贸易等受灾企业尽快复工复产。

确保管理到位。针对基础设施受损情况和灾情暴露出来的薄弱环节，结合应急救援和长远发展需要，重点围绕供水排水、供电、道路、桥涵、通信、水库、学校、医院、养老、住房等设施恢复重建，以及水利防洪、城市防涝、生态环境安全、应急物资储备、防灾减灾能力提升等，谋划梳理一批重大项目，建立灾后重建项目库，明确建设时序，强化要素保障，有力有序有效实施一批支撑灾区经济高质量发展、有效改善群众生活条件的重大工程项目。

省乡村振兴局：灾情不会造成规模性返贫

省乡村振兴局副局长高耀东表示，这次

灾情不会造成规模性返贫。

灾情发生后，省乡村振兴局组成7个工作组深入灾区，全面摸排“三保障”和饮水安全、脱贫产业等受灾情况，确保发现一户、监测一户、帮扶一户，确保不漏一户、不落一人。截至目前，全省拟识别因灾监测对象0.13万户0.31万人。

在强化资金保障方面，省乡村振兴局将中央下达我省的第二批衔接推进乡村振兴补助资金6428万元，全部用于受灾补助。允许受灾县将尚未安排和未开工的项目资金调整用于因灾防返贫项目。小额信贷在完成30亿元年度目标的基础上，力争再增加10亿元重点用于受灾群众生产自救。光伏扶贫项目18亿元年度收益优先支持灾后重建项目和发放公益岗位工资。

据介绍，省乡村振兴局与省财政厅联合下发通知，从加强动态监测帮扶等七个方面提出做好因灾救助帮扶举措，明确特殊情况下可先行救助帮扶，后履行程序。省驻村帮扶办公室下发通知，动员驻村工作队和第一书记开展帮扶工作。

省农业农村厅：扎实推进“双减双抢”“三秋”会战

省农业农村厅副厅长王进仁表示，全省农业农村系统正扎实推进“双减双抢”“三秋”会战，分类分区抓好救灾和灾后恢复重建。

抓紧农业生产恢复。组织抢收抢种，截至10月17日，全省秋粮收获面积2028.3万亩，进度52%，进度明显加快。秋种面积95.8万亩，进度11.9%；抓好果菜生产，制定灾后蔬菜恢复生产指导意见、受灾果园补救技术方案，减少因灾损失；抓好畜禽生产，指导养殖场（户）落实排水、引流、转移畜禽等措施，及时协调饲料饲草、消毒液等保障救灾物资所需。印发灾后动物疫病防控工作、农产品质量安全工作的通知，做好因灾死亡畜禽无害化处理，坚决避免人畜共患病发生，坚决防止受灾不合格农产品流入市场。

王进仁介绍，在加快灾后恢复重建方

第五届平遥国际电影展进行时

电影《山乡宁静》展现山西农村新形象

本报晋中10月18日讯（记者 王媛）10月17日，第五届平遥国际电影展从山西出发单元影片《山乡宁静》，在平遥电影宫迎来了首场放映，导演赵春梁、女主角杨添添以及制片人和观众一起观看了影片。

《山乡宁静》的剧本创作扎根于山西。剧情为乡宁县一企业家决定重振乡宁紫砂产业，其侄子王安得知消息后，决定放

弃上海稳定的工作回到家乡帮助叔叔。从参加紫砂培训班开始，王安遇到了哑女叶红，围绕紫砂壶以及其背后的文化传承与突破创新，两人的感情越走越近。

近年来，乡宁县以丰富的紫砂矿为切入点，以振兴紫砂产业为契机，积极推进乡宁县一企业家决定重振乡宁紫砂产业，其侄子王安得知消息后，决定放

抱团发展 打造品牌

省民宿文化协会和省旅游协会美丽乡村分会成立

本报太原10月18日讯（记者 任慧君）10月17日，山西省民宿文化协会和山西省旅游协会美丽乡村分会成立大会在太原龙泉山庄召开。来自省文旅厅、省农业农村厅、省旅游协会、全省各地乡村旅游和民宿企业等单位的代表以及业内专家学者参加了大会。

会上，特邀嘉宾围绕“美丽乡村、乡村旅游以及民宿发展”做了主题演讲，并围绕中国乡村旅游发展新趋向、民宿经营现状与趋势、文旅创新进行重点解读，同时对

山西乡村旅游和民宿发展及协会管理建言献策。

两个协会成立后，将根据全省乡村旅游的文化特色和自然风情，依托山西独特的村落、康养、温泉等丰富资源优势，借发展全域旅游的东风，创新旅游产品，制定标准规范、组织质量等级评定等，促进乡村民宿、三晋文化融合发展，打造具有山西特色的民宿品牌，在省内外重点推出一批乡村旅游精品，共同探索出一条“乡村旅游+民宿”助推乡村振兴发展的道路。

总投资3.06亿元

大同市云州区水系连通及水美乡村建设项目开工

本报大同10月18日讯（记者 杨晓明）打造水美乡村，共创大美云州。近日，在大同市云州区唐家堡村坊城河畔，大同市云州区水系连通及水美乡村建设项目开工仪式隆重举行。该项目总投资3.06亿元，实施50.2公里河道生态治理。

今年6月份，大同市云州区作为全省唯一一家县区，被列入全国30个2021年水系连通及水美乡村建设试点县之一，得到省水利厅和水利部专家的高度评价，并向水利部争取奖补资金1.2亿元。水系连通及水美乡村建设项目总投资3.06亿元。本次项目实施

的河道是坊城河及其支流西坪河，项目工期为两年，建设内容主要有连通桑干河、坊城河与西坪河水系，实施50.2公里坊城河和西坪河生态治理，建设坊城新村、唐家堡、李汪河、西窑老山、茹庄等5个水美乡村。

据了解，该项目完成后，既能完善水资源配置格局，全面提高水资源调控水平，又能增强抗御水旱灾害能力，更能改善水生态环境，与沿岸黄花产业发展相得益彰，对于保障云州区防洪安全、粮食安全、生态安全，推进经济社会可持续发展具有重要意义。