

点废成“金” 让产业与生态双赢

凤县绿色低碳循环发展成效显著

从废石、矿渣到碳酸钙粉、加气块、生态护栏,从“一无是处”到“重获新生”,从企业“包袱”到点废成“金”,凤县让工业固废也释放出了“绿色潜能”,实现了要素减量、资源再利用,产业与生态双赢。

近日,在留凤关循环经济产业园,记者看到园区旁的空地上堆满了青灰色的砖头。据介绍,这是一种矿渣砖,这种砖头不仅生产成本低,而且抗冻性强,与水泥的结合性更好。这些砖头均来自于凤县凯源达矿业有限责任公司的生产线,这是他们生产的新型建材之一。

对于该企业,尾矿是“放错了地方的宝贝”。据凤县凯源达矿业有限责任公司董事长毕文超介绍,“企业采用重力复选的方式,可以将尾矿变成生态护栏、地面砖、人造石材等各类新型建材。年处理

尾矿达10万吨,每年生产循环水15万立方米,生产免烧砖2000万块……项目预计年销售额达7000万元左右。”

尾矿作为矿山生产过程中产生的主要固体废物,堆存面积大、环境污染重、安全隐患多,治理费用大……一直是诸多矿山企业的“包袱”。凤县作为全国重要的铅锌基地之一,现有尾矿存量超1亿吨,每年还有300万吨的新增量。实现尾矿的减量化、资源化利用是当务之急。

2021年凤县首次将全县废弃矿渣纳入公共资源交易平台对外销售,完成交易2171.44万元。一批绿色环保循环类产业也陆续向凤县加速聚集。近几年,碳酸钙深加工项目、加气混凝土砌块项目、尾矿综合利用循环水生产项目、矿山弃渣综合回收利用

项目等几家以废石、尾矿渣为原料的企业先后入驻凤县新兴产业园、留凤关循环经济产业园,经过他们的加工,“渣子”变成了“金子”。

作为一个以矿山弃渣、边界矿为原料,生产机制砂和含铅锌沙制原料项目,留凤关矿山弃渣综合回收利用项目即将正式投产。项目总经理韩嘉乐说道:“项目正常投产后,日处理矿渣可达2000余吨,年处理量在70余万吨。二次加工后,可将原有废弃矿渣生产为机制矿和铅锌原矿,做到资源的最大利用。”

除了“点废成金”综合利用,在凤县尾矿废渣还有一个好去处——胶结回填,让废石不出坑。陕西银母寺矿业有限责任公司在全省率先应用采空区全尾砂胶结充填新工艺,该技术不仅让采矿更安

全高效,也解决了矿山废石、尾矿排放难题,提高矿产资源回收率,延长了矿山服务年限。其中,陕西震奥鼎盛矿业有限公司矿山服务年限因此延长了4年。

与此同时,通过科技创新赋能,凤县还不断提升浮选金属回收率,并通过伴生金属富集、回收等方式,提升矿产资源综合利用水平,确保伴生金属“吃干榨尽”。目前,凤县二里河铅锌矿选厂技改扩建后,铅锌精矿质量可达国家一级品质要求,铅回收率91%,锌回收率95%。

给固废找出路,向科技要效益……经过几年的发展,绿色低碳循环发展、集约节约利用资源已成了凤县发展的共识。2023年,凤县成功跻身首批全国自然资源节约集约示范县。

通讯员 孙文芳 白星利 郭政霖

长武10万余亩小麦进入收获期

本报咸阳讯(通讯员 兰丹 赵司南)眼下,咸阳市长武县10万余亩小麦进入收获期,麦田金光灿灿,麦浪滚滚,清香浮动。连日来,广大农户抢抓晴好天气开镰收割小麦。麦田里,一台台收割机来回穿梭,随着拔禾轮的转动,一垄垄成熟的麦穗,顺着传送带进入收割机,广袤农田一片繁忙景象。

“三夏”工作开展以来,

长武县提前谋划、因地制宜,强化服务保障,精心组织夏收、夏种和夏管农事活动,多举措保障“三夏”生产顺利推进,确保全县10.3万亩小麦丰产丰收、颗粒归仓。

截至目前,长武县共投入联合收割机450余台、培训农机驾驶人员100余人,发放宣传资料1000余份,为农机手发放爱心礼包500余份。



抢抓农时麦收忙。

查质量 保安全 筑牢消防产品质量“防火墙”

本报延安讯(通讯员 高亚蓉)“消防产品质量关乎客人的安危,丝毫马虎不得。很感谢消防工作人员的这次检查,让我们能及时更换消防产品,保障客人的生命财产安全。”6月12日,回忆起前段时间的一场消防产品质量专项检查,黄龙县龙府酒店负责人负苗苗说。

据黄龙县消防救援大队干部

权一博介绍,此次专项行动联合了市场监管局、公安局等部门,针对社会单位常用的消防产品进行检查,查看产品是否符合国家标准及行业标准,核查消防产品相关材料、进货渠道、安装使用数量等情况,提醒消防安全管理人树立消防产品质量意识,进一步营造安全、和谐、有序的市场环境。

安全无小事,防患于未然。今

年3月以来,黄龙县消防救援大队联合市场监督管理局持续开展消防产品质量监督专项整治行动,深入辖区人员密集场所开展消防产品质量专项检查,并进一步健全完善全链条防范与监督机制,联合印发了《关于开展消防产品质量专项整治行动的通知》,将消防产品专项整治作为火灾防控的一项重要内容,严厉打击制售假冒伪劣消防

产品行为。截至目前,共联合检查9次,涉及单位212家。

“下一步,我们将持续强化对消防产品的日常监督检查和宣传活动,严厉打击销售假冒伪劣消防产品的违法行为,形成社会共同抵制假冒伪劣产品的良好氛围,坚决防止不合格的消防产品流入市场,切实维护广大消费者的合法权益。”黄龙县消防救援大队大队长曹冬说。

“高校旅游帮扶联盟”助力商南文旅融合创新发展

本报商洛讯(通讯员 代绪刚)6月13日,由长安大学和商南县政府共同举办的“高校旅游帮扶联盟”2024年全体成员大会暨乡村振兴帮扶县旅游产品进高校宣传推广活动在长安大学北校区举行。

“高校旅游帮扶联盟”是在教育部发展规划司指导下,中山大学牵头,由致力于旅游帮扶工作的高校自愿组成的组团式帮扶协作组织,现有成员高校31个。在本次活动中,商南县对县域旅游产品、手工艺品、非遗文化产品进行了宣传推介,开展了茶艺、户外、景区微体验、文旅直播等展示活动,展销了茶叶、木耳、香菇、羊肚菌、红薯

粉条、果蔬脆等商南名优农特产品。商洛秦岭恒基农业技术开发有限公司生产的灵芝孢子粉吸引了众多嘉宾、高校师生驻足关注、了解;陕西祥瑞源琪农业科技有限公司、商南县智慧食用菌产业园等企业生产的“脆姑娘”“秦岭胖胖”“惟特”“金丝聚源”系列品牌的茶叶酱、香菇脆等产品,口感鲜香、风味浓郁,也吸引了不少师生争先品尝、购买。现场活动结束后,参加活动的相关单位人员还到商南县参观“千万工程”示范村润场村、乡村振兴示范村红庙村以及“秦岭慢谷”青云驿、秦岭梅花鹿产业园、茶叶综合体、阳城驿景区等茶文旅康

养融合发展项目,调研金丝大峡谷规划建设情况。

近年来,长安大学建立“政产学研用金”多元融合模式,建成数字乡村管理平台5个,全力助推商南县成为商洛市数字乡村建设示范县,助力商南县获全国“四好农村路”示范县称号;着力突出生态优势,培育绿色生态富民产业;突出数字赋能,推进数字乡村建设,聚力帮扶商南县湘河镇莲花台村打造乡村振兴示范村;突出因地制宜,建设宜居宜业和美乡村,涌现出了“小木耳大产业”、小瓜婆变成了“小金瓜”、灵芝规模化种植、连翘茶开发培育、金蝎养殖等一批生

态富民产业项目。长安大学将坚持把旅游帮扶作为帮扶工作的一项重要举措,积极参与和推动旅游帮扶联盟的各项帮扶活动,把旅游帮扶联盟作为开展旅游帮扶工作的智囊团、专家库和强大后盾,持续发挥定点帮扶平台优势、学科专家人才优势、师生消费资源优势,助力商南县旅游产业在文旅融合创新发展、旅游产品宣传推广、公共旅游服务设施等方面有序健康稳步提升,在帮扶地区发展特色IP、探索“流量密码”、推动“破圈”传播,不断提升高校服务乡村振兴的质量,为乡村全面振兴和县域经济高质量发展贡献高校智慧和力量。

南水北调中线工程通水十周年系列活动举行

本报汉中文讯(通讯员 喻东平)6月13日—14日,纪念南水北调中线工程“通水十周年·问水汉江源”系列活动在汉中市宁强县举行。

与会人员先后考察了汉江源头蟠冢山、汉江支流玉带河、羌族文化博览园、汉中博物馆和天汉湿地公园。这些南水北调工程的辉煌成就,展现了汉中市在汉江水源地生态保护方面的卓越成果。在研讨会上,相关人员介绍了汉江源头保护的进展与成果;中国三峡建设管理有限公司原党委书记、董事长王世平等发表了主旨演讲。与会人员还深入探讨了汉江源头的保护工作。

咸阳法院着力打造精品案例

本报咸阳讯(通讯员 郭菲)近日,陕西高院发布司法服务黄河流域生态保护和高质量发展典型案例,其中旬邑县人民法院报送的《肖某文滥伐林木案》入选其中。

据了解,咸阳法院积极创建学习型法院,扎实开展精品案例培育工程,案例工作不断取得新进展。一是注重强化领导,增强案例意识。二是注重精品意识,打造精品案例。将精品案例培育工程与每季度案例分析报送相结合,进一步完善案例发现机制,深度发现案例编写素材,及时向上级法院推荐报送。三是注重学习交流,采取走出去、请进来的方式,组织案例调研骨干参加上级法院开展的案例写作培训,邀请大学教授来院指导案例写作。

安康开展夏季道路交通安全整治行动

本报安康讯(记者 吴琛琛)6月10日至11日,安康市公安局交警支队高交大队开展了夏季道路交通安全整治行动,旨在在进一步加强夏季道路交通安全管控,全力维护夏季道路交通安全形势持续稳定。

行动中,各中队结合夏季道路交通出行特点及规律,紧扣重点时段、紧盯重点路段,在辖区各收费站设置检查点,严厉打击查处酒驾醉驾、涉牌涉证、三超一疲劳等重点交通违法行为,全面提升路面管控能力,确保整治行动不留“死角”,违法空间不留“缝隙”。同时,民辅警以此次行动为契机,对广大交通参与者面对面宣讲超员、不系安全带的危害性,引导群众自觉抵制各类交通违法行为,共同营造良好交通安全氛围。

大学生走进汉中市环境监测中心站

本报汉中文讯(通讯员 白冰)近日,汉中市环境监测中心站邀请陕西理工大学大学生绿色卫队30余名师生走进实验室,开展环保设施向公众开放活动。

活动现场,工作人员引导师生们参观了水质样品室、水质样品预蒸馏室、流动注射室等水质监测设备,听取水质检测流程,了解土壤样品制备、土壤样品无机金属项目前处理实验区域,还对土壤样品制备进行了现场演示。

师生们边看边听边记,并不时提出疑问,该站技术人员从仪器原理、监测方法、固态样品转化为液态、气态转化为液态的方式方法进行了耐心解答。