

汇聚“点滴”之力 做好节水文章

西安校园:让节水理念从认知走向实践

在2026年“世界水日”，记者走访西安市多所中小学校发现，随着去年底全市首批“校园节水辅导员”队伍的正式组建，一场关于水的深度教育正在课堂内外悄然发生。

这支由西安市水务局与市教育局联合组建的专业队伍，正通过一系列创新，将原本生硬的节水口号转化为妙趣横生的科学实验、动手实践的探究课程，让惜水、护水的种子在孩子们心中“拔节生长”。

教育基地+创意设计 让节水课堂“活”起来

3月16日上午，西安市曲江第二小学节水教育基地内暖意融融、气氛热烈。节水辅导员王曼璇正带领同学们开启一场生动有趣的“水知识”主题之旅。

“大家知道世界上可被人类利用的淡水资源究竟有多少吗？”王曼璇用生动易懂的语言，结合馆内实景模型、数据图表和互动装置，让同学们在沉浸式体验中读懂节水的意义。

作品展示区，一幅幅色彩斑斓、创意十足的节水手抄报吸引大家驻足围观。“这些都是哥哥姐姐们的作品。它们还被印在丝巾、水杯、抱枕等文创产品上。”王曼璇也鼓励现场的孩子们大胆发挥创意，积极参与节水主题创意设计，让节水元素走进日常生活。

从特色节水课堂，到市级节水型校园、省级节水教育基地，曲江第二小学已构建起全校园、全学段、全场景的立体化节水教育体系。“我们围绕‘节水进校园、进课堂、见行动’三大主线，系统推进科技节水、文化节水、行动节水。”王曼璇介绍，学校高标准打造了水利文化实景展区，建成多功能、沉浸式的省级节水教育阵地，同时自编《水润三秦》节水科普教材，研发节水绘本、诗歌集等，并依托“世界水日”等重要节点持续开展主题宣传、文创设计等系列活动，让节水课堂“活”起来、“亮”起来。



西安经开第三小学收集雨水净化后用于景观补给。

科技发明+快板表演 让节水理念入脑入心

3月18日上午，课间时分，西安高新区第十七小学的校园里，一个展台周围围满了好奇的同学。杨柳熙和张楚冉正拿着自制的小发明，兴致勃勃地向大家展示。“看，这个净水器用废旧塑料瓶和活性炭做成，脏水倒进去，滴出来就变清澈了！”张同学一边操作一边讲解，引来阵阵惊叹。旁边是雷子瑜和刘子晨同学的节水小发明智能浇花器同样吸睛，“它能根据土壤湿度自动浇水，精准又省水。这样就不会浪费水啦！”

这样的创意场景，正是学校“节水周”系列活动的缩影。“红领巾小水虫”化身水资源科普宣传员，手持精心挑选的水资源主题好书，向师生分享节水知识与水资源保护的宝贵经验。“我给大家推荐这本《来喝水吧》，画面中干裂的土地、枯萎的小草，让我读懂了水的珍贵。”王嘉琪同学的分享令人动容，陈意晓则从《十万个为什么》里解锁了很多“节水魔术”，向大家普及“洗衣水冲马桶、洗菜水浇花草”等生活小技巧，让节水变得触手可及。

得触手可及。

特色课堂+节水实践 让绿色理念浸润校园

“我走过山川，山川绿了；我走进田野，禾苗长了……”3月17日上午，西安经开第三小学的节水课堂在一声声童声清脆的《小水滴诉说》中拉开帷幕。

“我们究竟有多少水资源呢，小水滴带来了答案……”节水辅导员王艺臻通过一段趣味漫画视频，带领同学们了解水资源现状。“这张纸有100个小方格，如果用它能代表地球上的总水量，97格是海水，那我们可利用的淡水是多少呢？请大家给‘淡水’涂上颜色吧！”王艺臻一边讲解，一边引导同学们在学习单上涂色。

“我们真正可以用来做饭、洗澡的水多吗？”“我国水资源分布南多北少，你们听说过南水北调工程吗？”随着一个个问题的抛出，同学们争先恐后地抢答，在一问一答的互动中将水资源相关知识牢牢掌握，更将节水、惜水理念刻进心里。

而像这样的趣味课堂，经开第三小学还有很多。“我们在‘1+N种子’课程体系下，打通学科边界，将节水教育学科化。比如，语文课以二十四节气为契机，孩子们撰写水培植物观察日记，积累各类水文化知识；数学课上测量土地、计算成活率等，让孩子们在根植节水意识的同时掌握丰富知识。”王艺臻说。

漫步校园，记者发现，除了节水教育的创新，学校更在硬件改造与精细管理上发力，筑牢节水防线。在西安高新区第十七小学，校园里所有的用水点都换成了节水器具，相比传统器具可节约约30%的用水量；在西安经开第三小学，学校收集雨水经过净化后用于景观灌溉和喷泉补给。

一路走来，记者处处感受到，节水、护水、爱水的意识悄然扎根在每一位孩子心中，如同园中的幼苗，正迎着阳光发芽、生长，蔚然成荫。

南江远 程静

我国森林面积和森林蓄积连续40年双增长

3月21日是国际森林日。记者近日从国家林草局获悉，目前我国森林面积达36.14亿亩，全国森林覆盖率达25.09%，森林蓄积量达209.88亿立方米，森林面积和森林蓄积连续40年实现双增长，成为全球增绿最多最快的国家。

据介绍，“十四五”期间，我国启动实施了全国重要生态系统保护和修复重大工程，持续筑牢“三区四带”生态安全屏障。五年间累计完成国土绿化面积5.49亿亩；修复湿地434.4万亩；完成沙化土地治理1.52亿亩，荒漠化和沙化土地面积持续双缩减，在全球率先实现土地退化“零增长”。目前，我国林草生态系统生态服务年价值量超30万亿元。

今年森林日的主题为“森林与经济”。近年来我国持续推进推动林草产业健康发展，森林食物年产量超2.4亿吨，生态旅游年游客量达30亿人次，培育新型经营主体近30万个。

2012年，第67届联合国大会通过决议，确定每年3月21日为国际森林日，致力于凝聚全球共识，彰显森林在环境、社会与经济发展中的重要价值。

黄森

朱鹮文化交流暨春季主题招商推介会举行

近日，汉中市朱鹮文化交流暨春季主题招商推介会举行。市委书记张焯出席推介会。汉中市市委副书记、市长王建平，陕西省委外办副主任姬文彪，马来西亚驻西安总领事沙努·法拉赫·宾蒂·阿卜杜勒·拉凯什，香港特别行政区政府驻陕西联络处主任陈静仪分别致辞。推介会由副市长宋旭主持。

汉中市人大常委会主任杨志明等市领导以及来自省内外的200余家企业、商协会、金融机构代表出席。

会上，洋县县政府介绍了朱鹮重新发现45周年故事；市农业农村局、市文旅局、市工信局、市经合局分别围绕有机农业、文旅产业、先进制造业、资本及闲置资产招商，以及重点招引项目作专题推介；客商代表与相关专家分别作交流发言。

活动中，共收集签约项目56个、总投资52.8亿元，现场签约项目13个、总投资35.3亿元，涵盖现代材料、旅居康养、绿色能源、中医药、数字经济等多个领域；集中展示了欧莱雅、欧若拉、玛戈隆特、丝享会、臻品商贾、朱鹮酒业等企业的朱鹮IP产品。

汉中具有秀美的自然生态、完备的产业体系、良好的发展环境、独特的区位优势，是绿色生态之城、产业兴盛之城、开放包容之城。近年来，汉中牢记嘱托、感恩奋进，坚定不移走生态优先、绿色发展之路，高质量发展不断迈出新步伐。特别是作为“朱鹮之乡”，历经45年精心呵护，市域内朱鹮种群从1981年发现的7只繁衍至7000余只，朱鹮保护工作成为世界拯救濒危物种的成功范例，朱鹮也成为汉中对外友好交流的靓丽名片。本次招商推介活动，汉中以朱鹮为纽带，深化对外经贸文化交流合作，精心筛选多个重点产业链招商项目，随着本次春季主题招商季活动的深入推进，将与多家企业陆续形成一批合作成果。

何森 梁逸晨

坚持绿色发展 建设美丽汉中

以高质量监测数据支撑生态环境管理

汉中市环境监测中心站

本报讯(记者 韩轩)近日，汉中市环境监测中心站党支部组织召开专题学习会议，传达学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观学习的重要讲话和重要指示精神以及市委常委会会议暨市委党的建设和人才工作领导小组会议精神，紧密结合生态环境监测工作实际，研究部署具体贯彻落实举措。

会议强调，学习教育是今年的一项重要政治任务，要准确把握“立党为公、为民造福、科学决策、真抓实干”的总要求，坚持学查改一体推进，在深学、真查、实改上下功夫见成效。要深入查找政绩观方面存在的问题，从党性找差距、查根源、强修养。要自觉把正确政绩观贯穿到监测工作的全过程各方面，以实干实绩诠释对党的绝对忠诚。

会议要求，要深刻认识到开展学习教育对于推动生态环境监测事业高质量发展的重大意义，将习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述纳入“三会一课”、主题党日等重点学习内容，确保入脑入心、见行见效。要坚持严字当头，严格对照检视，拓宽查找途径，把突出问题查清找准，把整改工作落细落实。要推动学用结合，将学习教育与推动监测工作紧密结合，依法监测、科学监测、诚信监测，探索推进监测体系和监测能力数字化转型。要以此次学习教育为契机，打造政治强、本领高、作风硬、敢担当的生态监测铁军，以高质量监测数据支撑生态环境管理，为实现“十五五”良好开局汇聚强大合力。

南郑召开重点工作专题会 强化污染源监管力度

本报讯(记者 韩轩)近期，汉中市生态环境局南郑分局召开专题会议，深入学习《习近平总书记地方工作期间坚持正确政绩观生动实践》，传达学习2026年省、市生态环境保护工作会议精神，2026年全市生态环境保护系统全面从严治政工作会议精神以及区政府廉政工作会议精神，结合实际，对重点工作进行部署强调。

会议要求，要深入学习领会习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，以正确的政绩观为导向，严格落实省、市生态环境保护工作会议精神和全面从严治政工作要求，要加强党风廉政建设，常态化开展学习教育，领导干部以身作则，严格遵守各项纪律要求，杜绝“躺平”思想，消除推诿现象。要聚焦任务和重点环节，对标最新《环境空气质量标准》，强化对各类污染源的监管力度，切实推进清洁能源替代工作；深入开展入河排污口排查整治，持续推进农村生活污水治理，保障饮用水源安全；全力抓好问题整改，建立健全长效监管机制，提升信访矛盾处理能力，坚持减存量、遏增量。要积极参与文明城市创建工作，加强与区创文专班、包保社区的沟通交流，迅速安排干部职工下沉社区开展环境卫生整治、文明建设宣传等工作，营造良好的社区环境，以实际行动助力文明城市创建。

下一步，南郑分局将切实抓好此次会议精神贯彻落实，持续深化纪律作风建设，不断提高干部职工政治站位和业务水平，为建设美丽南郑、推动经济社会高质量发展提供坚实保障。



随着气温逐步回升，延安市的河流小溪陆续迎来不少水鸟。近日，在延安市宝塔区枣园街道侯家沟村附近的西川河里，鸳鸯、琵嘴鸭、金眼鸻等水鸟憩息觅食，吸引了众多市民观看、拍照。

图为一对国家二级保护动物鸳鸯。王德荣 摄

蒲城县荆姚镇

党建引领聚合力 环境整治焕新颜

本报讯(记者 乔刚)为充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，切实把主题党日活动成效转化为改善人居环境的实际行动，近日，蒲城县荆姚镇组织全体机关干部、村“两委”干部、志愿者及网格员开展“红色周二·洁净和美家园”党员环境卫生整治主题党日活动，以实干扮靓村庄颜值，以初心守护民生福祉，全力打造生态宜居的和美乡村。

此次整治行动严格遵循“全覆盖、无死角、零容忍”原则，聚焦“净、整、绿、美”核心目标，构建“党建引领、党员带头、群众参与、常态长效”的环境卫生治理新格局。全体参与人员分为4个整治小组，分别对村组道路沿线、房前屋后等重点区域开展拉网式清理。大家手拿锄头、铁锹等工具，分工协作、密切配合，重点清理三堆六乱、废弃杂物等，对巷

道杂草、生活垃圾、私搭乱建等进行清理拉运。整治过程中，党员干部冲锋在前，志愿者和群众踊跃参与、并肩作战，不怕脏、不怕累，用汗水浇灌乡村美景，让“志愿红”成为春日里最亮丽的风景线。

经过集中整治，主干道干净整洁、房前屋后井然有序，村庄面貌焕然一新，得到了群众的广泛好评。下一步，荆姚镇将持续以党建引领为核心，把人居环境整治作为助力乡村振兴的重要抓手，常态化开展整治行动，开展全域拉网式整治和“回头看”持续巩固整治成果。同时，进一步加大宣传引导力度，引导更多群众参与到美好家园建设中来，以党建引领环境美，以生态赋能乡村振兴，全力绘就生态宜居、乡风文明的荆姚新画卷，让群众在和美家园中不断提升幸福感、获得感。

咸阳推出大气污染防治“两张清单”

给责任“划界” 为天空“添蓝”

近日，咸阳高新区两寺渡村城中村改造项目现场施工井然有序：12米高的绿色幕墙持续喷淋降尘，自动清扫车在路面巡回作业，一墙之隔的居民区和学校安静祥和。

这个项目是咸阳市首次应用抑尘喷雾幕墙新技术防治大气污染防治的项目，也是全市大气污染防治工作的一个缩影。

2025年，咸阳市交出一份亮眼的空气质量改善成绩单：“十四五”末相比“十三五”末，空气质量综合指数从5.36下降至4.328，改善幅度达19.25%。

首创“两张清单” 理清千头万绪

2025年，咸阳市委编办会同市生态环境局，编制了大气污染防治“两张清单”，推动治理触角延伸至每一个角落。“我们全面梳理39部相关法律法规，以及省、市出台的41份规范性文件，形成‘两张清单’，进一步理清职责，解决部门职能不明、权责边界不清、协同不畅问题。”咸阳市委编办相关负责人马巍英说。

去年3月起，咸阳市委编办抽调多部门骨干成立工作专班，先后三轮征集意见建议，特别针对燃煤控制、祭祀焚烧等21项争议事项，进行反复协调。

最终，“两张清单”明确了35个部门的137项“必须为”事项，作为各部门开展工作的基础依据；围绕燃煤源等8类污染源及夏季臭氧污染等2个重点管控时段，明确了13个牵头部门和31个配合部门共同承担的257项“共同为”事项，构建起行业领域大气污染防治的完整工作链条。

“以生物质综合利用和禁烧为例，‘两张清单’首次以规范性文件形式明确市农业农村局为该项工作牵头部门，承担生物质综合利用、清运处置等职责，压实了工作责任。”马巍英说。

“纸上”落到“地上” 单打变为协同

近日，在咸阳高新区两寺渡村城中村改造项目现



在咸阳怡康石油钻采配件厂厂区内，新能源车在忙碌运输。

场，项目负责人刘进经点手机，轻松操控着抑尘喷雾幕墙的升降。

“去年以来，我们积极履行‘两张清单’要求，强化体制机制创新，推进技术创新和精细化管理，确保扬尘治理无死角、全覆盖。”咸阳市主城区扬尘治理工作专班办公室相关负责人说。

“‘两张清单’针对散煤治理等18项职责交叉争议事项，合理分配责任；针对高耗能行业升级改造等监管事项落实不实际问题，明晰监管方式。这有效推动了各部门工作的相互配合和系统落实。”马巍英介绍。

“现在，部门之间缺少了推诿扯皮，加强了联系沟通。在‘两张清单’基础上，我们持续创新举措，统筹兼顾好经济发展与民生需求。”咸阳市主城区扬尘治理工作专班办公室相关负责人表示。

据介绍，为构建扬尘治理一体化综合监管体系，去年以来，咸阳市主城区扬尘治理工作专班结合实际，创新制定了多个指导性文件，建立了扬尘治理“目标、责

任、措施”工作体系，形成“三色督办”“约谈帮扶”“曝光台”等9项机制，凝聚了扬尘治理工作合力。

兼顾民生发展 刷新“蓝天”纪录

近日，在咸阳怡康石油钻采配件厂厂区内，一辆载重20吨的电动运输平板车正在忙碌运输。厂区内的作业车辆已全部更换为新能源车。

这有着30多年历史的老企业，在去年将环保绩效由B级提升至A级。这正是“两张清单”带来的看得见的变化。

“以‘两张清单’为依据，我们持续推进‘分类整治保留企业污染治理设施升级改造’工作。”咸阳市生态环境局规财科科长王甜甜介绍，“针对企业在绩效升级过程中遇到的技术瓶颈、标准把握不准等问题，我们采取‘专家上门+精准对接’的方式，提供全方位的帮扶指导。”

“升级有着实实在在的好处！”该厂副厂长刘天武感叹，“现在，我们可以在重污染天气红色预警下自主减排，不影响生产进度。”

咸阳市深入开展企业环保绩效“创A增B减C清D”行动，2025年度新增绩效先进企业49家，为陕西省最多，累计102家，占可评级企业的16.7%，占比居全省前列，行业覆盖面最广。

“我们将持续以‘减污降碳协同增效’为要求，坚持打赢空气质量改善翻身仗。”咸阳市生态环境局副局长赵建超表示。

2025年，咸阳市环境空气质量改善取得多项新突破——首次实现全指标同比改善，首次实现臭氧达标、首次优良天增幅排名全省第一、首次出现连续81天优良天。

此外，空气质量综合指数和6项指标均达到历年最优水平；优良天达到历年最好水平；臭氧污染天数降至历年最少；单月空气质量指数最低达到20，为历年最优。

张乐佳