

筑牢生态屏障 厚植三秦绿韵

# “十四五”陕西生态环保交出亮眼答卷

“十四五”期间,陕西坚决扛起生态环境保护政治责任,将生态环保融入全国大局谋划推进,持续打好污染防治攻坚战,推动绿色低碳转型发展。连续两年获全国污染防治攻坚战考核优秀等级,公众生态环境满意度连续三年超90%,一幅天蓝、水清、土净的美丽陕西画卷正徐徐展开。

## 守牢生态底线 重点领域治理成效显著

秦岭生态保护实现系统性突破,全国首部山脉保护地方性法规出台,“1+8+6”规划体系构建完成,视频监控与网格化平台同步发力,892个省控以上监测点位织密生态防护网,生态质量指数持续保持“一类”,13个县(区)获评国家生态文明建设示范区。黄河流域生态保护与高质量发展协同推进,122座县及以上污水处理厂提标改造完成,26处黑臭水体实现“长治久清”,干流陕西段连续4年保持Ⅱ类水质,煤化工产业低碳转型成效显著。南水北调中线工程水源涵养区守牢有力,长江流域优良水体比例稳定100%,白河县硫铁矿矿区污染治理难题成功破解,汉江出陕断面水质

稳定达Ⅱ类。污染防治攻坚战取得历史性成就。蓝天保卫战实现“五个首次”突破,2025年PM2.5浓度降至31.4微克,优良天数达302.4天,7市实现国考达标。碧水保卫战国控断面Ⅰ-Ⅲ类水质比例达98.2%,连续4年无劣Ⅴ类断面,4200余条入河排污口完成溯源整治。净土保卫战扎实推进,受污染耕地安全利用率100%,4558个行政村生活污水和389个农村黑臭水体得到治理,960个“无废细胞”加速构建,土壤与地下水环境风险有效管控。

## 创新治理机制 绿色发展动能持续增强

体制机制改革纵深推进,《关于全面推进美丽陕西建设的实施意见》出台,6项地方性法规修订完善,18项地方标准发布实施,“三线一单”数据管理平台累计提供环评对照分析3万余次。营商环境持续优化,通过提前介入、总量指标保障等举措助力159个重点项目落地,“送法送技术入企”覆盖超1000家企业,“非现场数智触发+现场靶向执法”新模式减少对企业干扰。

低碳发展迈向国际舞台,96家重点排放企业碳配额清缴完成率100%,节约降碳成本约21.4亿元,西安市入选国家减污降碳协同创新试点。十四运会成为国内首届碳中和赛事,两届“碳中和国际论坛”成功举办,铜川市、西咸新区气候适应型城市建设案例亮相联合国气候变化大会。环境风险防控能力显著提升,“4+19+N”应急物资储备体系建成,突发环境事件数量较“十三五”下降76%,辐射事故应急“盲演”模式在全国推广。

陕西省生态环境厅相关负责人表示,站在新的发展起点,陕西生态环境系统将深入践行“绿水青山就是金山银山”理念,以碳达峰碳中和为牵引,以美丽陕西建设为统领,谋划好“十五五”生态环保工作。未来将持续协同推进降碳、减污、扩绿、增长,筑牢秦岭、黄河、长江三大生态安全屏障,深化污染防治攻坚与生态系统优化,加快新型能源体系建设,推动形成绿色生产生活方式,为建设人与自然和谐共生的美丽中国、奋力谱写陕西新篇贡献生态环境力量。

本报记者 张倩

## 开展无人机入河排污口专项检查



### 坚持绿色发展 建设美丽汉中

## 河湖保护与建设实施方案

## 洋县:全力筑牢春节期间生态环境安全屏障

本报通讯员 刘君 春节临近,为切实做好岁末年初生态环境安全保障工作,有效防范环境风险,近日,汉中市生态环境局洋县分局在全县范围内集中开展生态环境安全隐患排查整治,全力筑牢节日期间环境安全防线。

聚焦重点领域、关键环节,深入工业园区、尾矿库等重点区域,围绕污染治理设施运行、危险废物规范管理、环境风险防控措施落实等方面开展全方位排查。执法人员重点就企业应急预案制定情况、应急物资储备情况、风险防范设施的完好性逐一进行仔细检查,确保各项环境安全措施落到实处。以“双随机、一公开”专项检查为契机,通过上抽下检的方式,联合洋县应急局、县市场监督管理局围绕危险化学品使用规范开展全面“体检”,深入排查安全隐患,切实保障县域内生态环境安全。坚持监管与服务并重,既严格执法又注重帮扶指导。针对排查发现的环境安全隐患,现场提出整改要求,督促企业立即整改。同时,督促企业做好春节期间环境应急准备和节后复工复产环境风险防控工作,推动企业主体责任落实和环境管理能力提升。

环境安全是底线,更是红线。下一步,洋县分局将持续压实监管责任,以更高的标准、更严的要求、更实的举措,坚决守住生态环境安全底线,保障人民群众度过一个欢乐、祥和、平安的新春佳节。



图为青海省玉树藏族自治州杂多县境内拍摄的冬景风光。  
青海省玉树藏族自治州地处三江之源、青海省南部。隆冬时节,草原苍茫,河湖凝玉,江源大地尽显肃穆壮丽的高原原韵。  
齐芷玥 摄

## 铜川全面打响村庄清洁行动“冬季战役”

近期,铜川市以深化“清洁乡村、和美家园”村庄建设“四项行动”为抓手,聚焦难点痛点,动员各方力量,全面启动冬春季村庄清洁行动,以干净、整洁、有序的乡村面貌迎接新春佳节。

为确保行动有效开展,市级层面进行了专项部署。市政府召开专题会议进行安排,市“千万工程”推进工作专班办公室同步印发通知,进一步明确“净美庭院”“净美村庄”“净美乡村”“祥和乡村”四项行动的整治标准与重点任务,构建了“市级统筹监管、区(县)主体实施、镇村具体落实”的责任体系。

各区(县)迅速响应,结合自身实际制定了具体方案并投入整治。耀州区印发了村庄清洁行动三年工作方案;宜君县开展了农村人居环境百日攻坚八大专项提升行动;王益区、印台区、新区也均出台了专项攻坚方案。行动中,各镇村组织干部、帮扶单位及广大村民,重点对背街小巷、庭院内外、村庄周边等卫生薄弱区域,以及在农村集市等人流密集时段,开展了环境卫生集中清理。

本次清洁行动目标明确,针对性解决突出问题。在垃圾治理上,重点排查整治垃圾桶配备不足、破损、满溢等情况,通过科学增设收集点位、增加清运频次来优化收运体系。在污水管控上,加强了对现有农村污水处理设施的运行维护检查。在厕所维护上,持续排查整改“问题厕所”,及时修复损坏设施,确保公厕正常开放使用。在整体村容提升上,集中拆除残垣断壁与废弃圈舍,清理各类柴草杂物、畜禽粪污和废弃农膜,改善村庄整体面貌。

为促进环境维护常态化,铜川市积极探索长效管理机制。通过建立覆盖镇、村、组、户的四级网格,全面落实“门前三包”责任制与定期清扫制度。各地整合了现有保洁员、公益性岗位等人力资源,并试点引入第三方专业保洁公司参与管理,实行定人、定责、定区域的精细化作业模式。市、县两级还通过发布倡议书等形式,广泛宣传“扫干净、摆整齐”“户户参与、共建共享”的理念,积极引导村民养成良好习惯,主动参与家园维护。

闫博章

## 安康市2025年空气质量综合指数位居全省第一

近日,记者从安康市生态环境局获悉:“十四五”以来,安康市持续深入打好污染防治攻坚战,健全生态环境保护机制,厚植美丽安康生态底色,突出问题整治成效显著。2025年,安康市空气质量优良天数352天;空气质量综合指数降至2.905,两项指标继续位列陕西省第一;PM2.5平均浓度降至每立方米25微克,连续6年进入国家空气质量达标城市行列。

安康市生态环境局相关负责人介绍,安康市深入开展大气污染防治专项行动,深化“减煤、控车、抑尘、治源、禁燃、增绿”6项措施,建成市级门禁

管、餐饮油烟在线监测和扬尘治理监管三大平台,扬尘治理监管平台实现工程视频监控覆盖率95%。安康750千伏输电工程前不久建成投运,在增强区域供电能力的同时,提升新能源消纳水平30%。“十四五”期间,安康市新增新能源客车1.7万余辆、货车440多辆,公共领域新增或更新车辆中新能源车比例达99.4%。

在汉江水质保护方面,安康市坚持水资源保障、水环境治理、水生态修复“三水统筹”,持续深入打好碧水保卫战,不断提升水环境风险防控与应急

处理能力,筑牢南水北调中线工程水源地生态安全屏障。汉江出陕断面水质稳定保持地表水Ⅱ类标准,瀛湖入选生态环境部美丽河湖优秀案例。

安康市持续强化土壤污染源头防控,扎实推进地下水污染防治,依法开展土壤污染状况调查,重点建设用地安全利用率达100%。“十四五”期间累计完成968个行政村生活污水和13个农村黑臭水体治理,农村生活污水治理率达到55.1%,石泉县、平利县入选陕西省农村生活污水治理“整县推进”试点县。  
董剑南

## 污水处理厂来了小小环保观察员



孩子们通过显微镜观察污水处理。  
污水及工业废水,如何经过一道道工序的“洗涤”,成为可供景观、浇灌使用的净水。不少孩子拿手机

记录下污水变清澈的神奇过程。在互动环节中,孩子们好奇地趴在显微镜前,观察污水处理过程中“吃掉”污泥的神奇动物究竟长什么样子。

当天,孩子们还参观了厂区文化馆,了解到西安城市污水处理的发展历程,在感叹水务技术进步的同时,也对“守护城市水环境”的意义有了更深的理解。学生李梓琪说:“这次活动让我明白,污水要经过这么多道工序处理后才能循环利用,平时我要更加珍惜每一滴水。”

西安市生态环境局莲湖分局四级调研员张华表示,环境保护是全社会的共同责任,此次活动一方面增强了孩子们对环保的理解与支持,营造全社会共同参与环保的良好氛围;另一方面让他们深刻意识到环保的重要性,树立起环保意识,并向身边人传播环保知识,起到以点带面的积极效应。  
代泽均 文展

## 陕西首张产品碳足迹标识认证证书落地榆林

近日,记者从榆林市市场监管局获悉,府谷县昊田煤电冷化有限公司、府谷县金万通镁业有限责任公司生产的原生镁锭产品,一同获颁产品碳足迹标识认证证书,标志着陕西省首张产品碳足迹标识认证证书成功落地榆林。该证书的取得,将大幅提升榆林金属镁产品在国内国际市场的竞争力,为下游制造业企业提供可靠的低碳原材料选择,有效带动上下游产业链协同绿色转型,加快构建更具韧性、更可持续的产业生态。

产品碳足迹标识认证证书,是衡量产品全生命周期碳排放的权威凭证,更是高耗能产业迈向绿色低碳发展的核心通行证。全省首张产品碳足迹标识认证证书的成功落地,是榆林深入贯彻落实国家四部委《关于开展产品碳足迹标识认证试点工作的通知》精神的关键举措,也是榆林推动高耗能产业绿色转型、助力国家“双碳”目标实现的重要成果。

其间,榆林市市场监管局主动作为、精准施策,组织专项帮扶团队深入企业生产一线,围绕碳足迹核算、认证流程申报、全生命周期数据管理等核心环节开展“一对一”专业指导,全程协助企业梳理碳排放数据、攻克核算难点、打通认证堵点,为企业顺利通过碳足迹标识认证提供全方位支持。下一步,该局将持续加大政策扶持与专业帮扶力度,稳步扩大碳足迹标识认证试点范围,引导更多企业积极投身低碳认证工作,打造可复制、可推广的榆林模式,为全市产业绿色低碳发展作出积极贡献。  
韩飞

## 陕西织密地下水监测站网

近日,记者从陕西省地下水保护与监测中心获悉:2025年该中心着力推动地下水监测站网建设项目站点踏勘、井位协调、施工监督等工作,建成自动监测站40处,实现全省107个县级行政区监测全覆盖,地下水监测站网建设提质增效。

该中心建立“日统计、周报告、月通报”运维机制,推进4G监测设备迭代更新率达98%以上,监测信息月均到报率达100%,日均到报率稳定在99%以上;坚持规范分类、精细化管理,按期完成558处国家监测站点、636处省级监测站点及109处统测站点的日常监测、数据报送、统计分析 and 自然预警等工作,全年处理地下水监测数据250余万条;按月开展黄河流域、汾渭谷地、重点区域水位监测预警,高质量编制《2024年汾渭谷地陕西省平原区地下水动态评价报告》,切实发挥动态监测的“超前预警、提早干预”作用。

为推动站网运维工作规范高效,该中心不断优化监测站网运维模式,持续加强异常数据排查和站网“健康度”维护,推动监测设施水平提档升级;严格落实巡查值班制度,定期开展信息系统巡查维护;以创新思维打造地下水保护管理高质量发展样板,在西安、咸阳、渭南等地建成监测示范站5处,可视化展示水位、气象监测信息;在西安理工大学新建集式监测站1处,实现“一孔多层”立体监测,逐步构建高精度、智能化的监测网络体系。

“下一步,我们将切实履行好地下水资源统一保护管理职责,以构建‘天空地水工’一体化监测体系为目标,加快推进人工监测站提升工程,持续健全地下水监测站网体系,不断提升地下水监测预警能力和地下水智慧化管理水平。”陕西省地下水保护与监测中心相关负责人说。  
徐颖

## 西安市生态环境系统开展五大领域专项排查

春节将至,环境安全不容有失。近日,在陕西省生态环境厅工作会议后,西安市生态环境局立即跟进,召开全市节前环境安全专项工作会议,全面部署节日期间环境风险防控,为市民平安过节筑牢生态安全防线。

会议聚焦五个关键领域划出“硬杠杠”,紧盯涉重金属企业风险,严管危险废物安全,确保环保设施稳定运行、守护流域水环境,排查消防火灾隐患。要求各区县、单位立即行动,将陕西省生态环境厅会议精神落到实处,加强风险管控,做好应急准备,开展一轮全覆盖、无死角的环境安全隐患大排查,切实将隐患消除在萌芽状态。

据介绍,生态环境系统将以“时时放心不下”的责任感,坚决防范突发环境事件。严格排查,结合春节特点和辖区实际,对重点领域精准发力,确保隐患底数清、情况明、整治实。同时,严密值守,节日期间严格执行领导带班和24小时专人值班制度,确保通信畅通,应急机制随时启动。将安全责任层层分解到岗、落实到人。

据悉,此次部署标志着西安节前环境安全保卫战已全面打响。各部门正迅速行动,深入一线排查整治,确保全市人民在安全、祥和的环境中欢度新春佳节。  
高乐