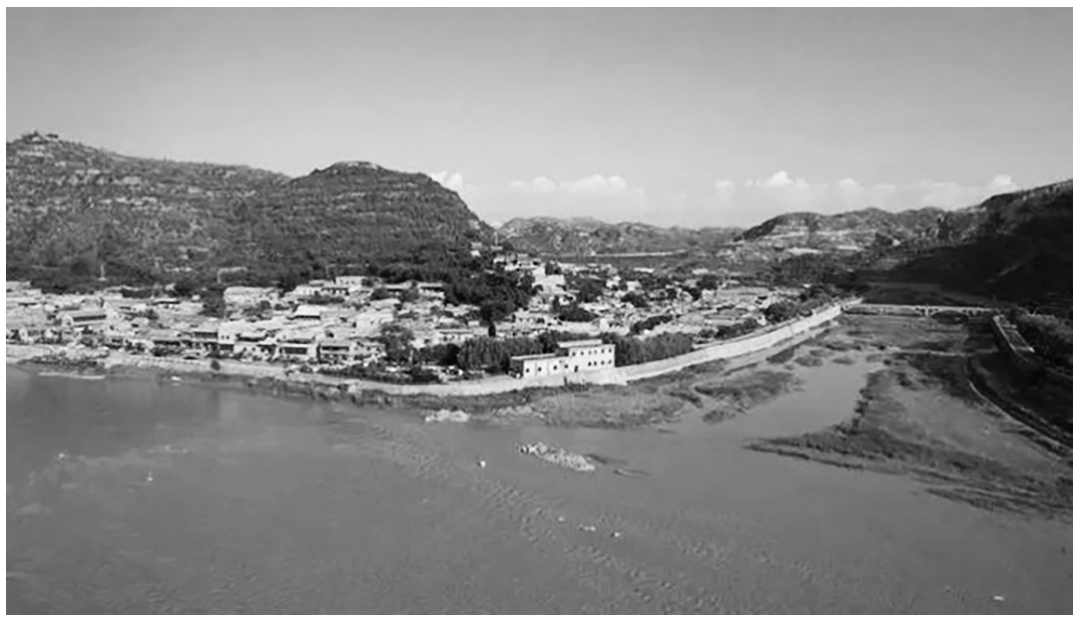
巍巍吕梁多壮志　老区山河焕新颜

——吕梁市2023年生态环保亮点工作纪实

■本刊记者　隋萌

岁末的吕梁，山青、水秀、天蓝、河畅，成群的苍鹭在吕梁山的林间飞舞、栖居，吕梁大地上舒展着人与自然和谐共生的美丽画卷。这一切得益于吕梁市以生态环境高水平保护助推高质量发展的不断探索与实践。



精准治污 打好蓝天、净土、碧水保卫战

环境改善民生，青山蕴含美丽，蓝天洋溢幸福。2023年，吕梁市持续打好生态环保攻坚战，各项工作有力推进并取得显著进展，奋力书写出了高质量发展的绿色答卷，还老百姓蓝天白云、繁星闪烁。

这一年，大气环境质量稳中向好。2023年，吕梁市区空气质量综合指数4.2，优良天数比率81.4%，持续保持全省第一矩阵。$PM_{2.5}$年平均浓度和重污染天数比率分别为26微克/立方米和0，提前完成省委下达的“十四五”期间$PM_{2.5}$达到33微克/立方米和重污染天数比率0.3%的考核目标任务。$PM_{2.5}$年平均浓度连续5年在渭汾平原地区、连续3年在全省11地市排名第一。

这一年，地表水环境质量持续改善。2023年全市15个地表水国考断面河流指数4.819，比2022年的5.5686下降了13.5%，同比前进54名，改善幅度全国第三。2023年15个国考断面首次达到Ⅲ类及以上优良水质，实现了历史性突破，其中Ⅰ类水质断面2个、Ⅱ类水质断面8个、Ⅲ类水质断面5个。

这一年，土壤环境风险全面管控。截至2023年底，全市35块重点建设用地全部完成土壤环境调查，安全利用率100%。完成31个国家监管的农村黑臭水体治理和120个行政村农村环境整治工作；完成122个农村生活污水治理，累计完成367个农村生活污水治理，治理率达到22.6%，超额完成省委下达的“十四五”期间治理率达20%的指标任务。

“生态环境保护，永远在路上。”吕梁市生态环境局相关负责人表示，吕梁市生态环境局将持续推进工业企业深度治理，实施焦化、水泥等行业超低排放改造工程，强化建筑扬尘和道路扬尘等面源污染治理，加强大气污染防治基础能力建设，持续改善空气质量。同时将加快城镇污水治理步伐，做好突发环境事件应急处置，积极推进农业农村面源污染防治，全面加强水资源管控，全方位加强水环境治理，进一步增强广大群众对优美生态环境的获得感、幸福感、安全感。

精准施策 有力推进“一泓清水入黄河”

吕梁是黄河流域的重要城市，是拱卫京津冀的重要生态屏障，更是黄河流域生态保护和高质量发展的战略腹地。黄河从兴县牛家洼进入吕梁境内后，由北向南，一路蜿蜒曲折，流经兴县、临县、柳林、石楼4县19个乡镇110个行政村，流程296公里，最终从石楼县北头村流出吕梁。境内拥有汾河、岚河、文峪河、孝河、三川河、蔚汾河、湫水河、屈产河等众多支流。黄河从吕梁流过，塑造了吕梁的山川，润泽了吕梁的田畴，更培育出了吕梁儿女无畏艰险的英雄气魄。

饮水思源，祈望黄河岁岁安澜是吕梁百姓的共同心愿。2023年，吕梁市委、市政府深入贯彻习近平总书记考察调研山西重要讲话重要指示精神，坚决落实黄河流域生态保护和高质量发展战略，带领吕梁人民染绿了荒山、构筑了堤坝、阻断了污染，一场新时代的黄河保卫战在吕梁大地打响。

作为黄河流域重要的水源涵养区和补给区，吕梁市践行“绿水青山就是金山银山”理念，贯彻生态优先、绿色发展要求，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，持续改善流域生态环境。大力推进“一泓清水入黄河”工程建设，建立了“一专班+两方案+N责任书”工作机制，全面提高横向、纵向工作合力，加强组织领导和责任落实，实施挂图作战和督导督查，强化统筹协调和项目优化。全市“一泓清水入黄河”工程36个，总投资约56亿元，2023年开工任务30个，完工任务12个，18个在建，年度开工率和完工率均为100%。累计完成投资25.6亿元，投资完成率45.7%。“一泓清水入黄河”工程年度考核工作全省第二，“一泓清水入黄河”的美好愿景即将成为现实。

联防联控 全力筑牢生态安全屏障

“积力之所举，则无不胜也；众智之所为，则无不成也。”为了保护来之不易的良好生态环境，吕梁市生态环境局精准落实管理措施，将人防、技防、联防和工程防有机结合，合力推动生态环境改善。结合河长制，强化人防措施，针对重点河流、重点区域和重点企业，常态化24小时巡防监管；综合运用无人机巡航、视频监控和“天网工程”等，强化技防措施，精准发现问题，及时解决问题；建立行业主管部门和乡镇联动机制，强化联防措施，持续采取点、线、面巡查监管模式，精准管控各类入河排污口。2023年1~12月份，吕梁市处罚企业共606户，罚款总额9930.27万元，办理四类典型案件总计114件。

2023年，吕梁市坚持转变作风，追赶超越动能明显增强。派人员参加全国重点区域空气质量改善监督帮扶队工作，6名执法骨干获得“表现突出先进个人”荣誉；配合生态环境部领导开展2月份陕西省渭南市大气专项督导检查，1名执法骨干获得“表现突出先进个人”荣誉。组织4名执法人员参加山西省生态环境厅组织的技能比武活动，吕梁市荣获团体三等奖、现场执法一等奖。3名同志在生态环境部组织的“我的监督帮扶故事”征文活动、中央生态环境保护督查办公室组织的长江警示片现场调查工作以及吕梁市组织的法治“她力量”活动中分别获得奖项。

吕梁市把生态文明示范引领作为生态文明建设的重要载体，开展了“六五”环境日系列宣传活动。成功举办了全市生态环境“美丽吕梁我的家”歌咏比赛，组织拍摄的歌曲《美丽山西我的家》MV荣获山西省第十三届精神文明建设“五个一工程”优秀作品奖。表彰生态环境保护先进单位30个、先进个人61个。圆满协办了碛口古镇“大河论坛·黄河峰会”，指导推动方山县、交口县、中阳县、岚县申报创建第二批省级生态文明建设示范区，方山县成功创建省级生态文明建设示范区。

生态保护，功在当代，利在千秋。回首2023年，吕梁市打出了一场漂亮的“蓝天碧水净土保卫战”，交出了一份沉甸甸的“绿色答卷”。它见证了吕梁市委、市政府执政为民，关注民生的施政情怀，也见证了各级各部门履职尽责、合力攻坚、同心协力推动绿色发展的精神风貌。生态环境保护任重道远，征途漫漫，惟有奋斗。

让『母亲河』重焕生机

——古县多举措推进涧河综合治理

白鹳翩翩起舞，野鸭恣肆戏耍，鲤鱼潜游水底，岸上的钓翁如神仙一般，冬日的暖阳逗引得水面波光粼粼……

涧河，贯穿整个古县县城，是古县的“母亲河”，也是汾河的一条支流。近年来，古县深入践行“两山”理念，坚持生态优先、节约集约、绿色低碳发展，持续打好蓝天、碧水、净土保卫战，坚决做好山水林田湖草沙一体化保护，涧河两岸发生了巨大的变化。

曾经，涧河两岸焦化厂林立，烟雾弥漫、污水横流。为了打造幸福家园，古县生态治理从本土正泰焦化、利达焦化两大企业开始着手。拆掉老旧的高炉，铲除乌黑的煤堆，通过内引外联，把先进的生产工艺引进来，把优秀的企业请进来，再造古县新焦化，还古县人民清新的空气、清澈的水源。

针对煤矿开采对水资源的破坏和影响，古县水利部门聘请省内外专家、抽调专业技术骨干，组成专业技术队伍，深入煤矿指导科学用水、节约用水、安全用水，通过政策、法治、经济等手段，鼓励煤矿使用循环水、矿坑废弃水，解决了煤矿超量用水、超采水等一系列难题。同时古县水利局以蹲点的方式，监督煤矿污水治理与排放，严管严控，为涧河的一渠清水奠定基础。

此外，通过植绿保障涧河清渠、筑牢“母亲河”绿色屏障，从而使得涧河源头水更清、岸更绿。该县统筹推进山水林田湖草沙综合治理，支持和鼓励当地低收入群体上山植树造林；引导农民多种节水耐旱作物，大力发展绿色有机农业，有效保护地表水和地下水资源；搬迁散乱污企业，建设沿河缓冲带，发展休闲农业、乡村旅游，打造最美涧河源头。

如今，行走在涧河两岸，一棵棵松树挺拔苍劲，一株株侧柏枝叶翠绿，绿色染遍山山峁峁，一派水丰草美的秀美风光。

管理比治理更重要。把管河问题交给人民群众，打一场全民管河仗。本着“谁受益，谁来管”的原则，古县发动沿河厂矿企业，有钱的出钱，有力的出力，激发了沿河群众爱河、护河的自觉性和主动性。仅仅两年时间，涧河沿岸企业就自发出动大型机械数千台套、投入劳动力上万人次、投入资金千余万元，参与边坡治理、垃圾清运、河道占用搬迁等行动。

古县水利部门发挥行业主管优势，充当管河急先锋、全员下河管。县水利局、河长制办公室调动乡镇、县直各单位管河、治河；宣传部门做好管河、治河的宣传教育工作；应急部门做好管河、治河的应急保障工作；财政部门做好管河、治河的资金支持工作……

涧河白素村段，河道淤积、杂草丛生，排水能力较弱，沿岸设施老化，危及河道防洪安全。为此，古县积极争取资金，推动涧河白素村段生态修复工程。通过河道清淤、堤防修筑、新建跨河桥梁、新建丁字坝、沿岸绿化等工程，提高了区域周边通行能力，优化了河道行洪排涝能力和管护条件，改善了河道水生态环境，实现了“河畅、水清、岸绿、景美、人和”。近两年，古县又启动建设一泓清水入黄河等多项涉河工程，增强了河道防洪、排涝、蓄水能力。

在涧河县域出境口，实施了县城至五马村段综合治理工程，工程提升了区域地下水位、改善了河道生态、完善了局地生态圈，成为向城区输送新鲜空气的绿色通道。该地对于涵养水源、保持水土、改善城区小气候、调节温度和湿度、丰富生物物种、维系生态平衡，都具有不可替代的生态效应，是古县县城不可缺少的“城市之肾”。

眼下，虽然进入冬季，但是涧河县城段十里长廊生态公园依然生机勃勃，这个集游乐、晨练、少儿活动、垂钓于一体的市民休闲公园，有效提升了当地人居环境和城市品质，提高了古县人民的生活质量和幸福指数，成了当地群众口中的幸福走廊。

范珍　魏永平

守黄河安澜　护绿色家园

——运城河津市推动黄河流域生态保护和高质量发展

（上接C1版）

近年来，阳城县林业局大力发展生态林业，紧紧围绕林业资源可持续增长、林业产业增产增效目标，努力实现生态效益、社会效益双赢的发展格局。2022年，阳城县林业局完成太行山生态修复造林项目2200亩，中央造林补贴项目1000亩，省级特色林业示范基地400亩，省级植被恢复造林1800亩，国省造林任务5400亩；完成宅旁、水旁、村旁、路旁等四旁植树145万株，完成育苗6000亩，树种主要有红豆杉、油用牡丹、红枫、竹柳、金叶丝棉木等；并完成横河镇全国森林经营试点2300亩。

“我们还建立了‘一长两员’管理架构，通过整合管护山头、人员、资金（三整合），对全县现有森林资源‘一长两员’管理架构进行再完善再提升，重新组建194人的专职护林员队伍，形成了一支真正能够实地监管的森林资源管护队伍。”赵斌表示。

一手护绿、一手“生金”。阳城县林业局下大力气扛牢生态产业“大转换”之责，依托当地森林资源和地处太行山环抱的区位优势以康养养生旅游需求为导向，面向亚健康都市人群，集中打造森林康养、农业康养、文化康养、运动康养、药食康养理念，按照综合联动、多位一体、多点布局的思路，创立“康养+”新模式，多产业融合发展康养产业，形成农林文旅康产业五位一体的局面，着力推进森林康养试点镇、森林康养村、森林康养基地和森林康养人家建设，构建九大森林康养产业支撑体系，全力推进阳城全域森林康养产业发展，先行建成一批标准化精品森林康养村、森林康养基地和森林康养人家。

久久为功，积累的生态优势正在转化为实实在在的发展红利。“我们确立了以生态治理开辟绿色发展路径、以特色产业夯实乡村振兴基础的发展思路，全域推进全县生态治理。”赵斌说。

山水相映，水城共融，阳城县伴水而居，枕水而眠，也因水而美。近年来，沁河流域生态综合治理取得明显成效，河湖治理能力得到极大改善，水生态环境持续向好，阳城县将踔厉奋发、勇毅前行，持续打好“生态牌”、走好“绿色路”、绘好“美丽篇”，为谱写阳城篇章增添更鲜明、更厚重、更牢靠的生态底色。

浩浩黄河水，滋养着一代又一代的龙门儿女。

2023年，运城河津市深入践行习近平生态文明思想，坚持把保护黄河流域生态作为谋划发展、推动高质量发展的基准线，全方位全地域全过程开展生态环境保护，全力创建黄河流域（运城段）生态保护和高质量发展示范区河津先行区。

构筑绿色生态屏障

黄河自晋陕大峡谷流出后，两岸风光秀丽、绿柳成荫，东岸便是河津市。

行走在黄河岸畔的旅游公路上，山、树、桥、蓝天、白云倒映河中，令人心旷神怡。黄河湿地保护区内，芦苇随风摇曳，碧水清澈见底，灰鹤成群起舞。

良好的生态环境是最普惠的民生福祉。河津市坚持全域绿化、久久为功，加快构筑黄河流域绿色生态屏障。先后投资完成合作造林项目1万亩，加大2021年、2022年已造林工程的管护补植力度；完成37个村绿化提升，进一步改善农村人居环境；完成清涧、赵家庄、阳村、僧楼、柴家、下化、小梁等7个乡镇（街道）所在地绿化提升；完成宏达段、阳光段、龙门段等重点企业周边国土绿化提升19.6万余平方米；完成108国道与稷山交界处、209国道与万荣交界处的绿化提升；完成高速南口节点的绿化提升……

河津市还以“创建国家森林城市共享河津美丽家园”为主题，开展全民义务植树活动，参与人数达23万人次，共植树70万株。新建一座400平方米的生态科普馆，在黄河大梯子崖景区、生态科普馆、莲池公园等3处安装了负氧离子检测仪器，实时监测负氧离子含量。同时，以“林长制”促“林长治”，召开了“林长+检察长+警长”工作联席会议，并开展联合执法，目前未发现乱砍滥伐等损毁天保公益林现象。去年，河津市黄河一号旅游公路（乡宁至西范段）入选全国“我家门口那条路——最具人气的路”名单。

推进生态修复治理

俗话说，靠山吃山，靠水吃水。

20世纪80年代起，随着工业发展，河津北坡沿山一带露天矿山开采发展起来。但这种开采属于粗放式开采，不注重环境保护和生态修复，造成了“生态创伤”，欠下了“生态账”。

2023年，河津市树牢“绿水青山就是金山银山”的发展理念，持之以恒推进生态修复工作。突出“一山两河”生态修复，实施“双十工程”和“沿黄美丽乡村示范带”项目15个。黄河流域及重点地区历史遗留废弃矿山环境修复治理项目全部完工，莫底沟5矿修复工程完成总工程量的80%。汾河干流防洪能力提升工程、堤防生态治理与保护工程主体基本完工。河津市先后荣获“全国首批自然资源节约集约示范县（市）”“中国最美生态文化旅游名县”等称号。

同时，科学精准依法治污，深入开展建筑工地扬尘治理、道路扬尘治理、“散乱污”企业治理、焦化企业无组织排放治理四大攻坚行动，完成五色石、禹门口等3家企业超低排放改造。环境空气质量综合指数下降4.9%；$PM_{2.5}$浓度下降10.4%。黄河龙门大桥断面持续保持地表Ⅲ类以上水质标准，汾河西梁桥断面整体保持在地表Ⅴ类水质标准。

挺起产业“绿色脊梁”

黄河流域不仅有生态之“绿”，更有发展之“绿”。

河津作为一座以煤炭、焦化、钢铁、电解铝等传统产业为主的工业城市，新征程上高质量转型发展势在必行。

2023年，在传统产业转型升级方面，河津市围绕“235”产业转型矩阵，改造提升煤炭、电力、焦化、钢铁等传统产业，关停曙光、发鑫两座4.3米焦炉，焦化先进产能占比达100%。阳光焦化被确定为省级碳基新材料产业链“链主”企业，该市省级“链主”企业达到2家；中铝山西新材料跻身国家级绿色工厂行列；阳光焦化、宏达钢铁入围2023中国制造业民营企业500强。

在新兴产业培育壮大方面，河津市制定《重点产业链及产业链链长和工作机制三年行动计划》，包括支持重点产业链、特色专业镇发展等一揽子22条优惠政策。在运城市全面落实链长制助推转型发展产业链招商对接会上，各金融机构授信河津市72家企业102亿元。2023年，科创园一期标准化厂房投入使用，魏强特种车辆等高端装备制造项目成功入驻；炬华3000吨硅铝基催化材料、龙清环保高效活性炭等项目建成投产。

黄河流域生态保护和高质量发展重大国家战略实施以来，河津市正逐步绘就一幅人水和谐、保护发展同频共振的幸福画卷。今年，河津市将进一步深入践行“两山”理念，加强生态环境保护和修复，打好污染防治攻坚战，做好治水兴水大文章，加快创建黄河流域（运城段）生态保护和高质量发展示范区河津先行区。　付炎　史耀琪

长治市生态环境局

组织行政处罚案卷质量提升专题培训

本刊讯　为进一步规范长治市生态环境行政处罚案件办理流程，全面提升行政执法案卷的质量，促进执法人员严格规范公正文明执法，提高执法人员的办案能力和法制人员的审核能力，1月25日，长治市生态环境局组织全市开展生态环境行政处罚案卷质量提升专题培训。

会上，生态环境法律讲解人员分别对生态环境执法中常见的典型性错案、生态环境执法勘察、询问笔录的制作等进行详细讲解，并对《长治市生态环境局行政执法案件审批程序规定》内容进行了周密解读，对促进各类行政处罚案卷制作质量的提升、规范生态环境行政执法行为等起到极大地推动作用。

各县区分局法制科科长、法制科业务骨干以及执法队负责人、部分执法业务骨干、市执法队持证人员等参加了培训。　（来虹）

大同市生态环境局

严打环境监测数据弄虚作假行为

本刊讯　为落实好省生态环境厅关于做好深化生态环境领域检验检测机构弄虚作假问题专项整治的工作要求，推动专项整治行动取得实效，1月23日，大同市生态环境局组织召开深化生态环境领域检验检测机构弄虚作假问题专项整治帮扶督导工作对接会。省生态环境监测和应急保障中心（省生态环境科学研究院）党委委员、副主任、省帮扶督导组组长李建宏出席会议并讲话，大同市生态环境局党组成员、山西省大同生态环境监测中心主任刘金钟主持会议，省帮扶督导组、市局监测科、执法队等同志参加会议。

会议强调，要坚持以“零容忍”态度持续打击检验检测机构数据弄虚作假环境违法行为。通过此次专项整治行动，在全市排污企业和检验检测机构重点行业领域内起到查处一起、震慑一批、教育一片的作用。要着力提升执法监管和规范化管理水平。加强对企业监测数据分析排查，提高技术监管的水平，让环境违法行为无所遁形。同时对辖区所有排污单位严格规范化管理，消除一切可能引起监测数据不实的隐患问题。要强化正面激励引导。加大法律法规学习宣传，强化从业人员的遵法守法意识和职业道德观念，鼓励更多企业主动承担治污主体责任。要自觉接受媒体和公众的监督。积极营造不敢作假、不能作假的舆论氛围。督促重点排污企业和第三方监测机构主动公开相关监测信息，接受公众监督，自觉落实生态环境保护主体责任。　（李恒松）