

决胜污染防治攻坚 守住生态环保底线

省城凝心聚力打好三大保卫战

2020年以来，市委、市政府深入贯彻落实习近平总书记视察山西太原提出的“坚持治山、治水、治气、治城一体推进，持续用力，再现‘锦绣太原城’的盛景”要求，坚决扛起生态环境保护的政治责任，以打赢污染防治攻坚战为核心，以大气污染防治攻坚和退出劣Ⅴ类水体攻坚为重点，稳步推进土壤污染防治，精准施策、强力攻坚，生态环境质量取得持续明显改善，基本实现了省城环境质量改善的目标和任务。

系统治水 让一泓清水入黄河

为让汾河“水量丰起来、水质好起来、风光美起来”，市委、市政府以汾河太原段退出劣Ⅴ类水体为核心，全力开展水污染防治攻坚。

污水截污纳管是我市消除汾河水体污染的根本措施。城南退水渠和晋阳街方涵污水分别进入城南和汾东污水厂进行处理，彻底解决了城南地区污水直排问题；汾东、城南、阳光等污水处理厂增量技改扩容工程全部完工，生活污水日处理能力达到125万吨，实现了建成区污水全收集全处理，为我市全面消除劣Ⅴ类水体奠定了扎实的基础。今年我市持续推进晋阳污水处理厂二期16万吨/日扩容工程和北郊污水处理厂8万吨/日扩容改造工程，日新增20万吨污水处理能力，真正实现城市生活污水全收集全处理。

在推进农业农村污水治理、工业企业废水深度治理的同时，我市大力开展生态湿地工程建设。在清徐县的4个主要入汾口建成千亩湿地工程，进一步巩固提升了韩武村断面水质稳定达标水平；今年完成阳曲县杨兴河二期湿地工程建设，为国考断面河底村水质的稳定达标提供了保障。

汾河入河排污口排查整治以及水质监测工作已全面展开，涉及汾河太原段188公里1374个入河排污口。目前，我市重点水污染源在线监控点位共33个，包括16个污水处理厂和17个重点排水工业企业，在全市所有的国、省控断面建设自动水质监测站9个，在8个重点入汾排污口全部安装小型自动监测设施，建立“地表水断面—排污口—污染源”清单化链条化管理，推动形成权责清晰、监控到位、管理规范入河排污口监管体系。“一湖点睛，一水中分，九水环绕”的水韵龙城格局正在变成美好现实。

强力治气 让蓝天白云常驻

以“转型、治企、减煤、控车、降尘”为重点，立足四大环境空气质量状况结构调整(包括：产业结构调整、能源结构调整、运输结构调整、用地结构调整)，我市坚持以考核奖惩为手段，不断提高科学治污、精准治污、依法治污能力，推动省城环境空气质量持续改善。

围绕扬尘污染治理，两年间，我市检查和整改各类工地扬尘问题7600余起，对388起不达标行为立案处罚，罚款1217万元，移送公安机关9起。通过努力，扬尘污染防治取得明显效果，2020年12月降尘量只有3.3吨，比最严重时减少了85%。

我市大气污染一直以煤烟型污染为主，以北方清洁取暖改造试点为推手，全力推进散煤治理工作。近年来累计投资30亿余元，完成23.79万户的农村清洁取暖改造，农村地区清洁供暖覆盖率达到90%以上。在2019~2020年期间，我市完成燃气锅炉低氮改造1862台共计5845.422蒸吨，年减少氮氧化物排放1822.51吨。今年还有197台燃气锅炉进行低氮改造，改造完毕后全市将实现燃气锅炉全面达标，全面超低排放。

在工业污染治理方面，我市6家燃煤电厂、6家水泥、2家钢铁企业全部完成超低排放改造，年底前还将有3家焦化企业完成超低排放改造，4家铸造企业完成冲天炉改电炉，明年6家水泥企业将实施氮氧化物深度改造。完成后，我市焦化、铸造、水泥等传统产业将全部实现高标准整治。目前，正在围绕石化、化工、涂装、包装印刷、橡胶和塑料制品等重点行业开展(VOCs)挥发性有机物综合治理，共整治197家企业。

随着城市化进程的加快，大气污染中机动车排放占比逐年增大。在去年淘汰老旧柴油车6980辆，更新新能

源环卫车644辆、公交车528辆，对731台超标施工机械清场处置的基础上，今年我市还将完成淘汰中重型柴油货车2440台，529台新能源公交车将于年底上路运行。另外，山西晋煤铁路物流有限公司专用铁路改扩建项目正在抓紧施工，预计2022年3月建成投运。

在当下正在开展的秋冬季大气污染综合治理攻坚战行动中，我市编制1636家涉气企业应急减排清单，实施分级差异化应急减排措施；100家重点工业企业实施错峰生产。我市提出，将PM_{2.5}浓度控制在57微克/立方米以内，重污染天数不超过7天，目前，6大类35项攻坚任务正在积极推进。10月1日至11月6日，我市优良天数同比增加8天。6项污染物平均浓度同比全部下降，下降幅度在12.4%至38.9%之间。

净化土壤 让“吃的放心、住的安心”

去年以来，我市以土壤安全为切入点，以试点工程为突破口，大力推进土壤污染防治重点工作。土壤污染加重趋势得到有效遏制，农用地和建设用土壤环境安全得到基本保障。截至2020年底，全市纳入全国土壤环境信息化管理平台疑似污染地块和污染地块共32个。

从2017年开始，我市便发布土壤环境重点监管企业名单，建立隐患排查制度，完成自行监测方案的编制，进行排污许可证的变更，并对有毒有害地下储罐进行了备案等具体工作。目前，我市明确了重点企业用地调查对象370个，完成354个地块基础信息采集和16个尾矿库地块的现场调查工作。同时，先后完成了9个土壤修复与综合治理工程项目，其中4个为国家确定的土壤修复与综合治理试点项目。

在受污染耕地安全合理利用方面，完成了全市耕地土壤环境质量类别划定，2020年底前，全市受污染耕地实现安全利用的面积达1000亩，圆满完成了目标任务。

“小小监测员”大气降尘监测活动启动

本报讯 为普及环境保护知识，促进全民参与环保，共同打赢蓝天保卫战，日前，以“合力守护蓝天，共赴双碳未来”为主题的太原市第二届“小小降尘监测员”大气降尘监测活动正式启动。

“小小降尘监测员”大气环境科普活动由市生态环境局、市科学技术协会、市萌芽环保协会联合发起，是全国首个青少年扬尘污染环境科普活动，目前已发展成为太原市乃至山西省公众参与环保的一项品牌活动。首届“小小降尘监测员”活动于2020年启动，在第五届山西省青年社会组织公益创投大赛中荣获银奖。参加此次活动年龄最大的14岁，年龄最小的仅7岁。活动一开始，“什么是扬尘？”“扬尘从哪里来？”“它对人体和环境有害吗？”……问题接二连三被抛出。紧接着，辅导老师以身边的人和事为例，结合前期拍摄的扬尘污染图片与短视频，耐心细致地向孩子们普及扬尘污染防治有关知识。接下来的实验环节，孩子们和家长全家齐上阵，兴致勃勃，一丝不苟开始监测扬尘污染。在活动现场，赵谢博小朋友说：“以后上学，我不再让爸爸开车送我，会选择和小伙伴一起乘坐公交车，这样会减轻雾霾，保护环境。”杨麒麟小朋友则对环保科普活动非常感兴趣，“我希望今后多参与这样的科普活动”。市萌芽环保协会项目负责人赵磊介绍，此项活动将持续一个月，孩子们将利用降尘监测装置自主完成后续的五次监测任务，并在12月底的总结大会中进行成果汇报。

今后，“小小监测员”还将通过模拟官方大气环境网格化监测模式，开展大气污染科普知识宣传、实地扬尘监测、数据收集与反馈、项目总结与述职等工作，引导青少年更多地关注并监督大气污染综合治理。



市生态环境局再度荣膺“省级文明单位”称号

本报讯 近日，2020年度“省级文明单位”名单新鲜出炉。太原市生态环境局被省文明办复查确认再获“山西省文明单位”称号。

局领导班子示范带头

市生态环境局高度重视精神文明创建工作，把精神文明建设摆上党组议事日程，坚持业务工作与精神文明创建两手抓、两手硬，从抓班子建设入手，全面推进精神文明创建，用领导班子团结和谐的形象和党员干部的力量凝聚干部群众，讲政治、讲廉洁、讲正气、讲团结，合力创建文明和谐单位。局领导班子既抓任务也抓队伍，既管业务也管思想，以上率下，起到模范带头作用，为开展创建活动提供了有力的组织保障。

打造特别能战斗的干部队伍

市生态环境局紧密结合新形势下干部队伍的素质现状，狠抓人的培养，着力提高队伍的思想道德素质、科学文化素质和业务技能，努力建设一支“政治过硬、业务熟练、作风优良”的干部队伍。在加强理论学习的同时，市生态环境局深入开展了“道德讲堂”“不放过一个污染企业”等主题活动，全力打赢夏季攻坚战和“清零”行动等重大战役。疫情防控期间，第一时间印发《关于在新冠肺炎疫情中充分发挥两个作用的通知》，深入开展抗击疫情

“排头兵”活动，动员广大党员干部投身疫情防控第一线，医疗废物、医疗废水处理处置100%全覆盖、医疗废物转运处置100%全落实，以实际行动让党旗在疫情防控斗争一线高高飘扬。

严查侵害群众利益问题

市生态环境局坚持把全面从严治党工作作为政治生态建设的重要环节，纳入全局工作总体布局，与生态环保工作同研究、同部署、同实施、同考核，密切关注生态环境保护方面侵害群众利益的问题，严厉惩处以权谋私、插手项目、吃拿卡要、优亲厚友、搞利益输送等侵害群众利益的害群之马，对违纪违法案件发现一起、查处一起，做到有错必究、有责必问。

坚决打好污染防治攻坚战

作为全市生态文明建设的主力军和排头兵，市生态环境局全面落实中央以及省委省政府、市委市政府关于生态建设和环境保护的重大决策部署，始终坚持把打好污染防治攻坚战摆在突出位置，以改善环境质量为核心，以扬尘污染防治攻坚和退出劣Ⅴ类水体攻坚为重点，以中央、省环保督察及开展专项行动为抓手，全力推进生态环境质量改善。2020年，市区优良天数为224天，优良率为61.2%，优良天数比上年同期增加24天。环境空气质

量综合指数5.91，同比下降7.5%。五项污染物平均浓度同比下降，降幅在22.7%~3.6%之间，O₃浓度同比持平。一举摘掉了最“土”城市的帽子，全市平均每月每平方公里降尘量稳定在9吨以下，在京津冀及周边“2+26”城市排名从曾经的倒数第一(第28名)，逐步上升至第5~14名，2020年12月，全市降尘量降至3.3吨，达到历史最好水平。汾河水库出口和上兰断面水质为Ⅱ类，国考温南社出境断面水质由劣Ⅴ类显著改善为Ⅲ~Ⅳ类，化学需氧量、氨氮同比分别下降36.36%、83.30%，汾河流域太原段国考断面良好水体比例为67%，全部消除劣Ⅴ类水体，走在全省前列。2020年，太原市地表水环境质量改善率36.23%，在全国332个地级及以上城市中排名第6。城市集中式饮用水源地水质达标率多年稳定保持在100%。受污染耕地安全利用率达到100%，污染地块安全利用率100%，在全省居领先水平。

推动创建活动深入开展

抓好文明创建工作，重在平时、重在长期、重在时效。市生态环境局在开展创建工作中，注重从平时做起，从小事做起，组织开展了道德讲堂和文明礼仪大讲堂、“我们的节日”、志愿服务、与朝阳三社区开展结对共建、决战决胜脱贫攻坚攻坚战等活动，以各项工作的落实推动创建活动深入开展，营造争先创优的文明氛围。

本报讯 按照省生态环境厅的安排部署，11月15日下午，市生态环境系统“习近平生态文明思想宣讲”活动正式拉开帷幕，这是今年市生态环境系统举办的首场宣讲活动。

宣讲活动邀请省生态环境厅原总工程师侯正伟，以《依法严格履行生态环境保护监管职责——推动减污降碳协同增效促进经济社会发展全面绿色转型》为主题，从生态文明建设的形势与任务、制度与改革、责任与义务、合规与管理、监管与执法五个方面，为大家上了一堂生动的习近平生态文明思想宣传教育课。

侯正伟的宣讲结合山西生态文明建设的省情与现状，联系生态环境保护监管工作，分析政策背景、解读法律条文，用案例诠释、用条文分解，明晰企业的主体责任和环保部门的监管职责，围绕习近平生态文明思想的丰富内涵、打好污染防治攻坚战的战略举措等方面作了全面深入系统的阐述。整个报告既有深刻的理论阐述，又有详实的典型案例分析说明，对广大生态环境系统干部职工深入学习领会和准确把握习近平生态文明思想、推进生态文明建设、打好污染防治攻坚战、严格依法监管具有重要的指导意义。

宣讲活动结束后，市生态环境系统干部职工纷纷表示，宣讲内容既高屋建瓴，又很接地气，对奋战在一线的环保工作者是一场营养丰富的“大餐”，让大家对习近平生态文明思想有了进一步深入的理解，对环境监管工作具有重要的指导意义，为进一步做好生态文明建设工作提供了理论遵循和操作方法。

整治环评市场乱象 严查“挂靠”违规行为

本报讯 11月23日从市生态环境局了解到，为整治环评市场乱象，维护环评技术服务市场秩序，该局将严厉查处诚信档案造假和环评工程师“挂靠”等违规行为，全面清理不具备技术能力的“空壳”环评单位，着力解决诚信档案中存在的信息不真实等突出问题，完善诚信体系建设，筑牢责任溯源和追究机制的基础，确保环评制度公信力。

本次整治重点是对在环境影响评价信用平台建立诚信档案，且住所所在太原市内的环评单位和环评工程师。一是对不具备环评技术能力、诚信档案存在突出问题的环评单位进行排查整治。具体为：在信用平台提交的单位组织形式、出资人和举办单位、设立材料、住所等信息不真实、不准确、不完整的；环评工程师存在“挂靠”行为的；实际无环评工程师的；分支机构违规建立诚信档案的；在信用平台提交的本单位联系方式不真实的。二是对“挂靠”环评工程师和诚信档案存在突出问题的环评工程师进行排查整治。具体为：存在“挂靠”行为的；未在信用平台提交参保缴费记录、参保缴费单位和诚信档案中的从业单位不一致等全职情况材料不符合要求的；在信用平台提交的本人联系方式不真实的。

专项整治工作将于2022年3月11日结束，分自查自纠、全面排查和整理整顿3个阶段推进。市生态环境局相关负责人表示，各生态环境分局须遵循“全覆盖、零容忍”的原则，强化组织领导和属地监管责任，对发现的违法违规行，要依法依规予以失信记分和处罚；涉嫌犯罪的，启动环境保护行政处罚与刑事司法衔接机制。在专项整治期间，对存在从业异常情况的环评单位和环评工程师要加大靶向监管力度。

61天！万柏林区连续优良天数创纪录

本报讯 11月23日从市生态环境局万柏林分局了解到，9月16日至11月15日，万柏林区连续61天空气质量均为优良，创2013年有监测数据以来的最佳纪录。

万柏林区坚持空气质量优先原则，持续发力。2019年以来，该区空气质量在六城区连续保持第一。8月24日全市生态环境保护工作专题会议以来，万柏林区认真落实会议精神，出台2021~2022年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案，组织各街办、各有关部门全面落实“秋冬防”各项工作任务。8月25日以来，累计对检查发现的489个环境问题立行立改，推进环境空气质量持续改善。从9月27日起，每日编制“秋冬防”工作日报，对空气质量状况进行分析，对下一步管控措施进行细化。10月21日起，万柏林区政府从生态环境、城管、交通、公安、交警、民兵应急分队六部门抽调专人，每晚对全区施工工地、渣土运输等开展联合检查，形成秋冬季大气污染防治攻坚合力持续高压态势。

近年来，万柏林区把握生态优先、绿色发展战略定位，把生态文明建设摆在全局工作的突出位置，全面谋划实施山水林田湖草系统治理，累计新增园林绿地205.53万平方米、公共绿地159.34万平方米，建成万柏林生态园、玉泉山城郊森林公园、长风城郊森林公园等生态恢复景区，实现26.29万亩林地绿色“全覆盖”，建成区绿地率、绿化覆盖率分别达38.75%、44.83%，全区森林覆盖率由建区时的11.72%提高到38.19%。

“受区域性雾霾天气影响，万柏林区连续优良天气定格在11月15日。”市生态环境局万柏林分局有关负责人表示，“随着气温下降，污染负荷将进一步加大，大气污染防治任务形势更加严峻。万柏林区将进一步加大‘秋冬防’攻坚力度，做到精准调度和管控，确保全面完成攻坚行动目标。”

绿水青山就是金山银山

