

人居环境

歌声唱出村里的新变化

——山东昌邑市持续改善农村人居环境观察

□□ 王海东
农民日报·中国农网记者 朱凌霄 唐旭

“大道两旁树参天，夜晚流彩灯璀璨。春风化雨铺锦绣，安居乐业美家园。”村里第一次上演灯光秀的那天，山东省昌邑市柳疃镇东陈村村民姜海成看到被点亮的“夜生活”，激动地写下了这样的诗句。

“虽说城市很繁华，如今农村也不差；吃喝住用不发愁，庭院盛开幸福花；美丽乡村咱的家，人人都来维护它。”镇上利用废弃空地改建的睦和广场开放后，昌邑市卜庄镇各村的村民聚在一起跳起了广场舞，用这首自编的歌曲唱出了农村的新变化。

近年来，昌邑市坚持把改善农村人居环境作为实施乡村振兴战略的基础工作和增进群众福祉的民心工程扎实推进，出实招、创新招，积极融入潍坊国家农业开放发展综合试验区发展，让村庄环境“美”起来、夜晚“亮”起来、百姓“舞”起来。在不断提升的乡村“颜值”中，农民群众真正成为和美乡村建设的参与者、建设者、受益者。

昔日“垃圾湾”，今成“风景湾”

昌邑北部村庄多湾塘，湾塘原来主要的功能是蓄水，但随着自来水“户户通”工程的实施，这些湾塘大都因无人管理而荒废，有的甚至成为臭水坑。

在围子街道官道庄村，村东的湾塘常年杂草丛生、垃圾遍地、臭味熏天。

去年春季开始，该村先后投入资金90余万元，清理淤泥、垃圾20余吨，塘底进行硬化，周围铺设护坡，栽种杨柳等绿植，建起了休闲长廊和文艺广场。如今，昔日的“臭水塘”变成了村民每天休闲娱乐的“打卡地”。白天，村里的老人们聚在长廊下下棋、唠家常；晚上，村民相邀到广场翩翩起舞，欢声笑语里尽享生活的喜悦。57岁的村民苏秀贞自告奋勇做起了村舞蹈队的队长，说起村庄环境的变化，生性爱笑的她打开了话匣子，“我们到东湾，原来都是绕着走，现在大家几乎每天都要在广场上组织活动。不只是我们村的，就连八九里地外的刘庄、广刘村的人也来这里一起跳舞。环境好了，大家心里甭提多高兴了！”

在柳疃镇南玉村，村东40余亩水塘已经荒废多年，在柳疃镇开展的“湾塘蝶变”工程中，该村对水塘进行了彻底改造。清淤、绿化、固坝、护栏，水塘不仅被清理得干干净净，还得到了立体综合利用：上面



柳疃镇东陈村夜景。

资料图

安装太阳能发电板，下面进行淡水养殖。仅此一项，村集体年增收超过10万元。南高村则将10余亩湾塘进行防渗处理，种植莲藕，为村集体年增收超过5万元。

“昔日杂草丛生的水塘经过改造后变得干净整洁，安装太阳能发电板之后不仅有效利用了空间，还增加了村集体收入，全村人都跟着沾光，真是一举两得的好事啊！”南玉村村民齐象温说。

据介绍，在昌邑市农村人居环境整治过程中，全市清理村内水塘511处，形成“一湾一策、一塘一景”开发利用方案。目睹有的废弃湾塘变成了开满睡莲的人工湿地，有的变成鱼游虾戏的养殖基地，南高村村民高鉴堂说：“过去，这些废弃湾塘一直被视为无用的土地，有的还成为垃圾倾倒的场所，现在，通过将湾塘变为藕塘，不仅将废弃的土地重新利用起来，改善了我们的生活环境，还为我们村的发展提供了新的动力！”

告别“摸黑路”，拥抱“夜生活”

“远远的街灯明了，温暖了寂静的冬夜。小河边璀璨的灯火，装点了庄稼人的梦。七彩的颜色，丝绸般靓丽，和美乡村日新月异。一束光，照亮了前行的路。龙河弯弯，灯影里的村庄风姿绰约。灯火点燃乡情，告诉你，美丽乡村该有的样子。”这是昌邑市柳疃镇退休教师高淑英笔下的诗句。

每到夜幕降临，柳疃镇东陈村的灯光秀流光溢彩，远远望去，宛若一颗颗璀璨

的繁星，勾勒出美丽乡村的崭新轮廓。据了解，该村共安装夜景射灯258盏，铺设灯带3600米。一盏盏路灯不仅照亮了漆黑的夜晚，更将村民的“夜生活”装点得丰富多彩。

东陈村村民陈增山回忆道：“以前村里只有一条主路上有路灯，其他地方都黑咕隆咚的，夜里出门很不方便。现在好了，一到晚上，大街小街亮如白昼，很美！村民晚饭后都爱在村里溜达。晚上开车回家，一到村前，七彩的灯光一路映照，心里特爽！”

村庄洁净明亮了，村民的精神文化生活也要相应提升。为此，村里增设了老年活动中心，村内设置了7个休闲石桌，供村民围坐在一起聊天、下棋、喝茶。村民还重拾起祖辈的舞龙技艺，以东陈舞龙队的身份，在四乡八里演出，成为一道亮丽的风景。

目前，东陈村正在小河边筹建东陈文化广场，不久后，这里将会变成灯光璀璨、热闹非凡的“百姓舞台”。村民陈海滨说：“以前村里几乎没有什么文化活动，村民茶余饭后都到邻村龙河大戏台那边去散心，自从成立了舞龙队、文艺演出队，增设了休闲石桌，建起了老年活动中心，村里一下子热闹起来，大家感到村庄变美了，精神面貌焕然一新。”

据了解，昌邑市通过实施村庄亮化工程，新安装各种路灯1.4万多盏，拆除村内废弃宅基地并新建小公园、小菜园、小花园600多处。

不做“旁观者”，要当“主人翁”

农村人居环境整治是一项长期的系统工程，如何推动工作从“集中攻坚”向“常态长效”转变是关键。

为了解决农村人居环境有人管的问题，昌邑市将公益性工作岗位设置向农村倾斜，每个村配备三至五名公益卫生保洁员，负责村庄卫生环境管护。

在龙池镇，创新实施垃圾“上门取件”新模式，实现了“收集运输全封闭、日产日清不落地”。

同时，昌邑市还推动工作重心下沉，要求镇街（社区）干部必须深入农村一线，市直部门分别包镇街（社区），在保证正常开展工作的基础上，50%的机关干部下沉到农村人居环境整治一线，确保干部靠前指导；建立健全市、镇街（社区）、村三级长效管护机制和考核机制，实现日常管护工作无死角、全覆盖。

在开展农村人居环境整治工作时，昌邑市还积极为村民“唱主角”营造浓厚氛围。

柳疃镇东陈村健全村规民约，对每家每户每天的卫生清扫情况量化打分，成立“积分银行”，每季度评选一次“卫生标兵”，对前五名进行奖励；开展“美丽庭院”评比，签订“门前三包”协议，让村民真正成为“主人翁”，建立村庄环境长效管护机制。

东陈村“两委”委员陈伟峰深有感触地说：“现在村里的道路整洁干净，谁还好意思乱扔垃圾，都自觉放到垃圾桶里。而且村里的卫生也更好打扫了，咱村是省级和美乡村示范村，保持全村的干净整洁已经成了每个人的习惯。”

昌邑市各村还充分利用“村村响”广播、微信群等宣传阵地，高频率、多角度开展典型宣传报道和政策宣传，形成浓厚宣传氛围，充分调动群众参与农村人居环境整治的自觉性、主动性，形成“人人参与、家家受益”的局面，将村民从“旁观者”变为“参与者”，将村庄从“一时净”变为“时时美”。

“目前，昌邑全市已实现城乡环卫一体化管理，农村垃圾实现日产日清；已完成491个村12.6万户生活污水‘集中收集、集中储运、集中处理’工作，形成可复制、可推广的智慧化农村生活污水治理模式。未来，昌邑市还将在农村人居环境整治中不断创新探索，不断提升老百姓的幸福感、获得感。”昌邑市农业农村局党组书记、局长闫文志说。

各地传真

云南

6631个行政村完成生活污水治理

□□ 农民日报·中国农网记者 朱凌霄

生活污水治理是农村人居环境整治的重要内容，是实施乡村振兴战略的重要举措。近年来，云南省以打好农业农村污染治理攻坚战为抓手，深入推进农村生活污水治理，有效改善了农村人居环境。截至2023年，全省13262个行政村，累计6631个行政村完成生活污水治理，治理率达50%，与2022年同期相比，治理率提升12个百分点。

《云南省农村生活污水治理攻坚三年行动方案（2023—2025年）》要求，到2025年，全省农村生活污水治理率不低于60%；其中，2023年、2024年、2025年，

全省分别新增完成治理811个、762个、766个行政村以上，治理率分别达到49%、55%、60%以上。

据了解，云南将九大高原湖泊和赤水河流域、饮用水水源地、“千万工程”示范村、城乡接合部、人口集中、传统村落、具有旅游属性、现代化边境幸福村、道路沿线村庄等作为优先治理区域，以整县推进为主要路径，全力推进治理攻坚行动。未来，云南还将加强部门联动，将农村生活污水治理与农村改厕、城镇生活污水治理、“千村示范”等有效衔接，增强工作的协同性、系统性，全链条推进治理工作，努力解决改厕与生活污水治理脱节的问题。

安徽

开展新一轮“四好农村路”建设

□□ 农民日报·中国农网记者 韩啸

近日，安徽省印发《关于开展新一轮“四好农村路”建设的实施方案（2023—2027年）》，明确提出，到2027年，新（改）建农村公路1.5万公里以上，力争实现建制村通双车道及以上公路比例70%以上，具备条件的乡镇通三级及以上公路比例达到100%，建制村公路通达率达85%，农村公路发展总体水平达到全国前列。

此轮建设中，安徽将优化提升农村路网，提高农村公路路网通达深度。有序实施县乡公路升级改造、建制村通双车道公路、20户以上自然村通硬化路及联网路建设；推动农村公路建设项目更多向进村入户倾斜。到2025年，基本实现20户以上自然村通硬化路。

同时，安徽将推动农村公路沿线充电基础设施建设，把生态优先、绿色低碳发展理念贯穿农村公路规划、设计、建设、管理、养护、运营、服务等各个环节；推动各地开放乡镇城乡公交停车场（站）的充电设施为社会提供服务。到2027年，乡镇城乡公交停车场（站）的充电设施为社会服务的比例达到70%；城乡公交新增、更新的新能源或清洁能源车辆比例达到100%。

为了提升农村客运服务水平，安徽还将支持有条件的地方推进城乡公交一体化或实施农村客运班线公交化改造，支持具备条件的地方对接开通毗邻地区公交和城际公交，促进全省公交成片联网。到2025年底，建制村最多一次换乘到达县城比例达到100%。

陕西

到2027年将创建“千万工程”示范村2000个以上

□□ 农民日报·中国农网记者 唐旭

近日，陕西省委、省政府印发《学习运用浙江“千万工程”经验加快建设彰显三秦风韵的宜居宜业和美乡村行动方案（2023—2027年）》（以下简称《行动方案》），决定在全省实施“千村示范、万村提升”工程，加快建设彰显三秦风韵的宜居宜业和美乡村。到2027年，在持续抓好乡村振兴重点帮扶镇村巩固提升的基础上，创建“千万工程”示范村2000个以上。

《行动方案》对加快建设彰显三秦风韵的宜居宜业和美乡村进行了全面部署。以厕所改造、污水处理、垃圾治理为重点，持续深化农村人居环境整治提升。结合陕西省农村人居环境整治提升五年行动实施方案，提出因地制宜推进农村厕所改造、加快农村生活污水治理、持续开展生活垃圾治理、集中连片整治提升村庄风貌4项重点任务，到2027年，实现村庄整体美观、干净整洁。以科学

规划为前提，深入开展乡村建设行动。对照全省乡村建设“1+15”行动方案，具体提出有序推进实用性村庄规划编制、提升农房设计建造水平、加快农村基础设施建设、提升农村公共服务水平和推动城乡融合发展5项任务，到2027年，全省城乡基础设施一体化、公共服务均等化水平进一步提升，城乡居民收入均进一步缩小。以全产业链建设为抓手，扎实推进特色现代农业高质量发展。明确构建特色现代农业产业体系、推进三产融合、增强新型经营主体、壮大新型农村集体经济和加快农业农村绿色发展5项任务，到2027年，全省农村集体经济经营性年收入和农民人均可支配收入均实现较大幅度增长。以基层党建为引领，着力提升乡村治理效能。明确加强农村基层党组织建设、深化农村精神文明建设、加强和改进乡村治理3项任务，到2027年，实现乡村治理效能有效提升，农民精神风貌显著改善，党建引领、三治融合的乡村治理体系基本构建。

海南

去年改造提升农村厕所2.2万座

□□ 农民日报·中国农网记者 雷昱

2023年，海南省完成2.2万座农村厕所改造提升工作，全省农村卫生厕所普及率达到99.3%。

据了解，2023年，海南深入开展问题厕所整改质量抽查、新（改）建厕所质量抽查、厕具产品质量抽检、改厕经验和技术模式交流、管护模式遴选推广、资金使用自查自纠、改厕“明白卡”进村入户、改厕故事“大家讲”8项重点工作，推动农村改厕工作机制不断完善和工作作风进一步改进。

去年，海南省还开展农村新（改）建户厕质量大比武活动，聚焦比方案、比质量、

比管护、看实效“三比一看”4方面内容共23项指标，组织专家及业务骨干到18个市县（三沙市除外）抽查农村户厕649座。经逐项评分和综合评价，东方市、琼海市、屯昌县、琼中黎族苗族自治县、海口市、文昌市在大比武中名列前茅。

近年来，海南还鼓励和支持以行政村为单位，“整村推进”农村户厕厕所防渗漏改造，推进厕污一体化治理、清掏粪工作规范化，强化农村厕所建管用并重，让农村人居环境更宜居。据统计，海南自开展农村厕所革命工作以来，累计建成农村卫生厕所125.98万座，基本实现农村卫生厕所全覆盖。



近年来，内蒙古突泉县永安镇组建“泥抹抹”志愿服务队，常态化开展户厕维修服务。图为永安镇“泥抹抹”志愿服务队队员到四家子村村民村补余余开展维修服务。 程阳 摄

“寻找最美家乡河”之广东东江——

汨汨清水润粤港

□□ 农民日报·中国农网记者 杨梦帆 李锐 朱凌霄

“清清的东江水，日夜向南流，流进深圳，流进流进了港九，啊流进我的家门口……”一首《多情东江水》，记录了祖国对香港同胞的关爱。

歌曲中赞美的东江是珠江流域三大水系之一，发源于江西省寻乌县桫欏山，上游称寻乌水，在广东省河源市龙川县枫树坝库区与安远水汇合后称东江，流经广东省内六市，是当地人民的主要水源。东江也是离香港最近、水量最充沛的自然河流。2023年12月8日—9日，记者前往广东省河源市、惠州市、东莞市等地，边走边看，聆听流域百姓爱水护水的动人故事。

香港三面环海，淡水奇缺，曾经水荒频现。1964年2月，经周恩来总理正式批准，开始兴建东江—深圳供水工程（简称“东深供水工程”）。1万余名建设者经过艰苦奋战，仅用11个月就完成了全长83公里的东深供水工程。1965年3月1日，滔滔不绝的东江水带着祖国人民的深情厚爱，进入香港千家万户，香港自此结束了缺水的历史。目前，东深供水工程每年对港供水达8.2亿立方米，占香港年淡水总量的70%—80%，自1965年至2020年，累计对港供水达267亿立方米。

河源市新丰江水库处于东江的中上游，也承担着为东江中下游城市和香港特别行政区近5000万人民提供优质用水的使命。新丰江水库因四季皆绿，处处是绿而得名“万绿湖”，水质长期保持在国家地表水Ⅰ类标准。水库的修建也改变了下游“三年一小淹，五年一大淹”的局面，在防洪抢险的关键时刻，承担抗洪削峰的作用。

为改善和保护水质，广东省形成了人人



广东省河源市生态环境监测站工作人员正在进行水质检测。

农民日报·中国农网记者 杨梦帆 摄

参与的局面。“我的爷爷、父亲为了水库建设从家乡搬了出来，我是新丰江水库的第三代移民，全家人对这一湖水都有着特别的感情。这里的水库移民从最初十几万发展到现在的30多万，可以说为这一湖碧水作出巨大贡献！”河源市水务局副局长赖少略深有感触地说。

“我们虽然是企业，也要履行好社会责任，和当地政府一起，齐心协力保护好东江水。”广东省粤电新丰江发电有限责任公司副总经理杨暹群告诉记者，作为水库电站，虽然其功能有过几次调整，但目前调水功能还是第一位的。2023年，公司按照广东省东江流域管理局给出的调度指令保持水位，做到多蓄水、少发电。

2018年年底，东江流域六市全面建立河（湖）长制，河（湖）长体系延伸到村一级。各级河长湖长履职尽责，实现了流域管护全覆盖。

“东江的水质本来就很好，现在越来越好。”惠州市惠城区江南街道七联村党支部书记、村委会主任林志恒是一名村级河长，负责的范围有10公里。生活在东江边上的他，从小就喜欢在东江里游泳玩耍，游累了还会喝上一两口解渴。他告诉记者：“作为最基层的河长，我每周最少要巡河一次，一个月最少四次。平时的工作主要是引导、宣传村民不污染东江水，发现违建等问题及时上报。”

守护好东江水质也离不开民间守护者的付出。2022年年底，东江流域六市护河志愿者达到53.6万人，参加巡河护河各种活动

的人（次）达到29.16万人，涌现出很多优秀的护河志愿者，共护家乡河。

来自河源市连平县大湖镇的“民间河长”何汉强，会不定期穿上蓝色马甲的工作服前往河边巡查，看看是否有村民向河里倾倒生活垃圾和废弃物。2018年起，他有幸为第一批民间河长。“这几年经常进村入户给村民讲解保护河湖的重要性，做村民的思想工作。经过我们的努力，大家的自觉性提高了，也不再向河里倾倒垃圾，水质变得越来越好了！”何汉强说。

沿河而下到惠州东江公园，惠州市捡跑协会首席教练文懿正带着志愿者在做跑前热身运动。“伸出我们的双手，爱护我们的地球……”响亮的声音在公园回荡。捡跑协会的志愿者们每天一起慢跑，再顺手清理河岸两边的垃圾。文懿说：“虽然不是土生土长的惠州人，但是生活工作在这里，保护东江义不容辞！我们捡的是文明，跑的是健康，把健康的生活方式和保护东江结合起来，不仅非常有趣，而且非常值得！”

一江清水，一路好风光。东江中上游水质常年保持在Ⅱ类以上，下游水质常年保持在Ⅱ—Ⅲ类；流域内各种植物1022种，野生脊椎动物254种，鱼类35种……地处东江中下游的惠州西湖与东江贯通，通过引东江水持续改善西湖水质。一路沿着西湖长堤行走，绿树成荫，湖边红花点缀，游客络绎不绝，纷纷拍照打卡。西湖的鸟岛上，大白鹭、苍鹭、夜鹭等五六十种鸟类在此栖息，每年冬季，北方的候鸟也会来此筑巢过冬，日出日落之时，漫天飞舞的鸟类，与清澈的湖水相映成趣。

东江两岸看得见山、看得见水，老百姓收获了满满的安全感和幸福感。未来，东江将继续朝着“河畅、水清、岸绿、景美、人和”的目标，建设成为造福人民的幸福河。