

# 路桥十年治水路 秀水泱泱 尽显最美生态底色



新桥镇凤阳铺泾



峰江街道山后许泾



螺洋街道水心草堂



新桥镇金大田

核心阅读

“河水一直保持清澈,说明它是‘活’的。”在新桥镇凤阳铺泾岸边,路桥区新桥镇党委委员李双边边走边介绍。

眼下的凤阳铺泾如同一条生态廊道,为新桥增添了一抹亮色。附近的居民三五成群来到河边,或闲庭信步,或疾走锻炼,好不惬意。

作为建设者和见证者,新桥镇退休老干部陈世林的手机里保存着凤阳铺泾在不同时期的照片:一张拍摄于2017年,河道水质发黑,一片“死寂”,两侧建筑垃圾、淤泥渣土随意堆放。

一张拍摄于2018年,通过利用泵站和种植水草,凤阳铺泾的两条支流开始循环流动,水质有所提升,但周边配套还稍显单薄。

一张拍摄于近期,升级之后的凤阳铺泾,碧波荡漾,风光旖旎。新桥镇在水美的基础上追求岸美,通过在河岸景观建设上投入,综合河岸整治美化、居民健身休闲、水质净化提升等功能要素。

凤阳铺泾的蜕变,正是路桥治水成果的一个缩影。十年来,路桥区坚持以治理为基础、以景观为形态、以育富为根本,变劣势为优势、化不利为有利,纵深推进“五水共治”“找寻查挖”等各项工作,交出一张张成绩斐然的“水答卷”,“碧水商都”的形象逐渐绽放光芒。

台州传媒记者庞晓栋 台州传媒通讯员沈琦楠/文 路桥区环综委供图

## 提质增效 持续推进“污水零直排区”建设

为实现全流程控污,全面稳定提升水环境质量,2018年,路桥启动“污水零直排区”创建工作。通过制定行动方案、组建专业队伍、挂图作战,工作持续推进——2018年,完成新桥镇“零直排”创建,2019年,完成路南街道、横街镇“零直排”创建,2020年,完成桐屿街道、峰江街道、金清镇“零直排”验收。

总结前几年实践经验,路桥发现,辖区内的管网的建设主体多头,且大多年久失修,只能单向输送,难以开展深入排查和检修,或者建好后交接手续不到位,但资料严重缺失,后续许多管网处于无人管理状态,导致管网修复施工工期问题不断。

对此,2021年,路桥重点推进长效运维机制的落实——加快滨海污水厂三期工程及一、二级管网建设,抓紧编制污水管网专项规划,对投运超过

5年的管网进行彻底的排查。同时,各镇(街道)作为三级管网建设责任主体,提前谋划重点区域、重点河道、重点断面三级管网水质提升方案,解决污水“反复治、治反复”问题。

成果体现在数据上。截至2021年,路桥区10个镇(街)均完成“零直排”上级验收,并在当年全市“污水零直排区”建设“两比两赛”中,连续4次排名第一;截至目前,路桥共完成163个生活小区、8167家工业企业、33个工业园区“污水零直排区”创建。

“自全省‘五水共治’‘找寻查挖’专项行动开展以来,路桥对236个‘污水零直排’区域进行精细化检查,发现问题共629处,查挖涉水问题3000余处,上传省‘督查在线’系统平台问题1294个,整改率达到100%。”路桥区环综委五水办督查科科长陈建设说。

水生态的治理不是简单的恢复一汪清水,如何养水、活水、兴水?关键是全面加强水生态保护修复,推动提升水生态系统多样性、稳定性、持续性。

南官河是路桥的母亲河,多少年来,人们在这条河边日耕夜歇,受其河水的哺育,奉其河运的祖护。但与此同时,不少生活污水直排河中。到了20世纪70年代,南官河路桥段终年黑臭,水面垃圾漂浮,有居民回忆:“只要一刮风,家里全是臭味,窗户是万万不能开的,每到夏天,屋内闷热难耐。”

1999年1月,路桥决定分步实施南官河综合治理工程。到2011年,该区共对南官河路桥境内的17.31公里河段进行河道

## 保护修复 积极构建健康和谐的水生态系统

疏浚、河岸绿化和美化。淤泥清走了,但河道自身并没有循环系统,导致其陷入“反复治,治反复”的怪圈。

“想要长久维持甚至进一步提高水环境质量标准,必须在已有基础上探索出一套科学统筹、系统治理、建管结合的综合性治水体制,实现流域水质的持续性改善和效果保障。”路桥区环综委五水办副主任王文波说,2020年,路桥区通过系列项目,加大南官河水系的整治力度,实现路桥区市控以上断面Ⅲ类水质零的突破。

保峰桥人工湿地水质提升。在峰江街道保峰桥断面上游南官河西岸空地,路桥通过配套的一体化提升泵站,将南官河水

引入湿地预处理设备,经过“生化法+磁混凝”工艺,出水水质稳定在Ⅲ类水标准,建设湿地仓27个,日处理水量达2万立方米。

同步开展各支流治理。完成5条河道底泥治理和一体式处置设备设置,共计改良河道底泥约6.70万立方米,构建生态浮岛面积约1.66万平方米,水下森林面积5.8万平方米,生态缓冲带面积3040平方米。

“生态修复”“改头换面”。引入水下生态修复新技术,构建“食藻虫—沉水植物—水生动物—微生物群落”共生系统,打通生态链,恢复水体自净能力,实现水体水质改善及景观提升。

结合水生态修复,路桥更多的创新实践正遍地开花。

## 实战实效 深入开展“五水智治”数字化建设

中低空,无人机巡查;近地面,水质站自动监测、排水口自动监测;近水域,无人船巡航巡查……为进一步推动治水迈上新台阶,近年来,路桥积极抢抓数字化改革的契机,让智守流水悠悠、碧波荡漾。

点击路桥区排污口卫星地图,各镇(街道)市、区两级河道主要排污口的汇总情况一目了然。

“我们目前对全区排污口进行了拍照、定位、登记、采样等一系列任务,搭建起路桥区数字化治水综合管理一张图,并建立水系、雨水、污水三大主题涉水事务场景。”路桥区环综委五水办工程项目科科长沈海波介绍。

其实,沈海波说的这套系统叫“路智智水”,是智慧赋能排污口整治的关键所在,2021年在金清镇试点,目前正在全区启用测试,它的试用让路桥有了一套全域“治水中枢”,也意味着全区开启了智慧治水的新阶段,也形成了多部门云上协同作战的新格局。

该系统集合了农水、气象、行政执法与生态环境等各部门相关数据,对全域内污水管网和雨水管网进行了全方位的录入与建档,将每个窨井盖及管道的编号、直径、长度以及标高均逐一标注,且可以实时查看每条管道的位置,宛如地下管网的“活地图”。

据悉,以往遇到此类问题,在摸排阶段就要耗费相当的人力和成本,现在有了该系统,通过监测和预警,管网问题摸排和处理的效率大大提升,同时该系统也对多部门现有涉水系统前后端进行了有机融合,减少了重复建设,提升了联动反应速率。

此外,路桥还在各个镇(街)建有34个交接断面水质自动监测站,实现全区水质自动监测网络全覆盖;在“台州智慧河湖”系统的基础上进行个性化改造,完成“河湖监管一张图、水质监测、移动督查和数字大屏”等模块的开发运行……将智慧触角延伸到治水的方方面面。

## 国际观察

# 伊朗提议共组海军联盟说明什么

新华社记者

据伊朗媒体报道,伊朗一名高级军事指挥官表示,该国正计划与本地区的阿拉伯国家组建海军联盟。分析人士指出,目前相关国家尚未对伊朗方面关于共组海军联盟的说法作出回应。伊朗这一提议以及中东地区近期一系列变化表明,该地区国家战略自主意识不断增强,美国在中东影响力在减弱。

## “难以置信的消息”

伊朗海军司令沙赫拉姆·伊拉尼2日在接受当地媒体采访时说,为确保地区水域安全,伊朗计划与包括沙特阿拉伯、阿联酋、卡塔尔、巴林、伊拉克在内的地区国家联合组建海军联盟,该联盟还将包括印度和巴基斯坦。

伊拉尼表示,阿曼此前多次与伊朗开展联合海军演习,沙特、阿联酋、卡塔尔、巴林、伊拉克等国如今也希望与伊朗开展海上军事合作,新的地区和跨地区海军联盟正在形成。“不久后,我们将见证这一区域摆脱没有合法授权的外国军队,用自己的部队捍卫区域安全。”

以色列《国土报》将此称为“令人难以置信的消息”,并强调指出,“这不是一次性的海上演

习,而将是一个‘联盟’”。

目前,有关国家尚未对伊朗方面关于共组海军联盟的说法作出回应。不过就在德黑兰传出这一消息前数日,阿联酋外交部发表声明确认,该国两个月前已退出由美国领导的联合海上力量,这源于阿联酋对中东地区有效安全合作的考虑。

成立于2001年的联合海上力量由30余个国家的海军舰船组成,由美国海军中央司令部司令兼第五舰队司令指挥,总部设在第五舰队总部所在地巴林。该联盟名义上致力于推进红海和海湾地区安全、反恐和反海盗工作,实际上把威慑伊朗作为其一项主要任务。

## 团结自强势不可挡

伊朗方面关于共组海军联盟的提议不出所料地遭到美国反对,据美国“突破防线”网站3日报道,美国第五舰队和联合海上力量发言人蒂姆·霍金斯称,伊朗是导致地区动荡的头号因素,伊朗声称要组建海军联盟来保护它所威胁的海域,这是违背情理的。

分析人士指出,不管伊朗关于共组海军联盟的提议能否最终成为现实,这一提议本身折射出中东地区越来越明显的地缘政治态势:一是在

“和解潮”加速推进的背景下,地区国家团结自强的意识不断增强,要将前途命运牢牢掌握在自己手中;二是地区国家越来越怀疑美国所谓的“安全保障者”角色,美国在中东地区的影响力正在削弱。

伊朗方面提议共组海军联盟的一大前提是,它与多个海湾国家关系显著升温。继去年与阿联酋全面恢复外交关系后,伊朗与沙特今年4月恢复了中断7年之久的外交关系。不久前,伊朗最高领袖哈梅内伊对埃及恢复关系表示欢迎。本月6日,伊朗驻沙特大使馆重新开馆。

在沙特政治分析人士瓦利德·沙贝尔看来,海军联盟如若建立,海湾地区的安全将真正由其周边国家联合维护,这将大大提升海湾水域的整体安全水平,同时标志着伊朗与海湾国家之间的互信达到新高度。俄罗斯《独立报》评论说,如果伊朗的提议被接受,将从根本上改变中东局势。

以色列国际问题专家、前国防军上校迈克尔·米尔施泰因说,如果伊方提议最终实现,将再一次证明美国在阿拉伯世界眼中的形象日渐恶化。卡塔尔半岛电视台在报道阿联酋宣布退出联合海上力量的消息时也指出,阿联酋此举表明对华盛顿很失望。

(参与记者:沙达提 胡冠 苏小坡 张天明)  
(新华社北京6月7日电)



## 白俄罗斯农业展在中白工业园举办

这是6月6日在白俄罗斯明斯克中白工业园拍摄的2023白俄罗斯国际农业展上的种牛。

2023白俄罗斯国际农业展6日在白首都明斯克郊外的中白工业园开幕。  
新华社发(任科夫摄)

# 伊朗国产高超音速导弹首次亮相

新华社德黑兰6月6日电(记者沙达提)据伊朗伊斯兰共和国通讯社6日报道,伊朗伊斯兰革命卫队航空航天部队当日在伊朗首都德黑兰举行仪式,公布了伊朗国产高超音速导弹“征服者”。

报道说,该导弹最大射程为1400公里,击中目标前速度可达13至15马赫。伊朗总统易卜拉欣·莱希、伊朗伊斯

兰革命卫队司令侯赛因·萨拉米等出席了仪式。

据伊朗媒体报道,2022年11月,伊朗伊斯兰革命卫队航空航天部队司令阿米尔-阿里·哈吉扎德宣布,伊朗研制出了首枚高超音速弹道导弹,标志着伊朗在研发新一代导弹方面取得巨大飞跃。

# 人大践行全过程人民民主 基层单元建设“有规可依”

(上接第一版)  
据悉,该规范对国家机关履职业务进化和国家机关工作人员进站、民情民意的处理、数字化引领、基层单元保障条件等进行了规范,以便更好地发挥人大代表的主体作用,选民的参与作用,国家机关的履职(能动)作用和数字化的工具作用。  
台州人大对基层民主建设的探索由

来已久。2008年,温岭市率先建立人大代表工作站,2015年我市制定《台州市人大代表联络站规范化建设的意见》,2018年出台了五星级联络站建设办法。目前,台州市所有乡镇(街道)代表联络站均迭代为基层单元。“这些丰富的实践为规范的诞生奠定了良好的基础。”该负责人介绍。

# 绘就和美乡村“廉底色”

(上接第一版)

线下清廉文化阵地建设如火如荼,线上清廉文化宣传同样热火朝天。当前,我市正在开展以“山海清风 廉香千村”为主题的“清廉村居建设局长说”“清廉村居建设书记说”等系列推介活动,在全市范围内营造浓厚的清廉村居建设氛围。

## 箍紧村级小微权力

执好乡村监督之笔,绘就清廉村居美丽图景。

近年来,我市先后出台《关于全面规范村级小微权力运行的实施意见》《台州市村级小微权力清单目录》《台州市村级小微权力运行“负面清单”》,箍紧村级小微权力。

今年,黄岩区开展村级组织“回头看”活动,对村级小微权力开展监督,为村级干部履职行为划规矩、划红线。

3月3日,黄岩区新前街道西范村公布2023年村级干事清单,除发展壮大村集体经济,强化基层治理,优化村庄人居环境等清单上的

“常客”外,深化清廉村居建设也在列。

“在开展村集体工作的过程中,我们严格遵守‘三化十二制’中的‘五议两公开’制度,全程接受村民监督。”西范村村监会主任施加楚说,该村不定期举办廉政文化讲座,营造风清气正的村级政治生态环境。

规范村级小微权力运行,推动清廉村居建设,这在台州并不是个例。

三门县花桥镇连下村深化“找单定事、派单领事、理单干事、晒单比事、凭单考事”五步法,并召开村干部履职询问评议会,把“考评权”交给群众,进一步强化村级民主监督。

建设清廉村居是走好乡村善治之路的有效抓手。截至2022年底,我市已创建省善治示范村657家、省善治村642家。

## 数智赋能“阳光村务”

“打开微信扫一扫,就可以查看村里的财务状况。”玉环市楚门镇蒲田村党支部书记吴雪锋介绍,财务人员会将村里的收支数据录入“指尖财务,码上公示”智慧微平台,方便群众

随时查看。

在台州,建设数字化平台,打造“阳光村务”,是推进清廉村居建设的一种“流行”做法。

临海市沿江镇新兴村依托电视建立亲清新兴频道,村民足不出户即可浏览村集体各项工作开展情况。

“举个简单的例子,村里每一笔财务支出的时间、去向、用途、金额、经手人等信息,我们都可以看到。”新兴村村民说。

值得一提的是,村民如果有未在公开范围内的事情想了解,可以通过扫描亲清新兴频道上的二维码向村里反映,推动“阳光村务”从常规化公开向个性化公开转变。

温岭市全面推进“浙农经管”数字管理系统应用,基本实现该市634个经济合作社线上审批支付,变更后监管为事前监管,进一步规范“三资”管理,筑牢村集体资金使用安全底线。

清以治村,廉而宜居。下阶段,台州将高质量一体化推进清廉村居建设,在组织、制度、监督、智治等关键要素上狠抓落实,奋力打造“两个先行”新征程清廉台州建设的村居样本。