

从臭水湖到「城市会客厅」

新华社播发报道，关注厦门筭筭湖的生态蝶变

新华社记者 付敏 城在海上，海在城中。筭筭湖，犹如镶嵌在厦门岛中央的一颗绿色明珠，是厦门生态高颜值的金名片。然而，在上世纪80年代，因为重度污染，筭筭湖却成了让人避之唯恐不及的臭水湖。

缘起：“美丽的臭厦门”

作为筭筭湖治理的亲历者之一，81岁的张益河对筭筭湖这些年间的变化如数家珍。筭筭湖位于厦门岛西部，旧称筭筭港，原是一片天然的港湾。20世纪70年代，厦门大规模围海造田，筭筭港由此成为内湖。由于地处城市核心区，筭筭湖周边集聚了上百家工厂，当中不少是污染严重的化工厂。

事实上，上世纪80年代初，厦门市委已关注到筭筭湖的污染问题，也提出了一些整治方案，但由于资金等问题，筭筭湖的治理流于零敲碎打，收效甚微。

转机：“筭筭湖治理的春天到了”

转机发生在1988年3月，一场关于加强筭筭湖综合治理的专题会议举行。会上，厦门市成立了筭筭湖治理领导小组，明确了“市长亲自抓治湖”“市财政今年每年每年投1000万元”，并创造性地将治湖方略总结为“依法治湖、截污处理、清淤筑岸、搞活水体、美化环境”20字方针。

“1000万投入治理筭筭湖是什么概念，这相当于当时厦门一年基建投入的十分之一。”张益河说，“这次会议开了一个好头，大家都很有信心！筭筭湖治理的春天到了！”

早期参与截污工作的谢天宏表示，环湖周边工业企业全部关停、外迁，修建污水厂和实施环湖截污工程，通过改造分流污水管和污水泵站以及多处排洪沟沟口，提升湖区水质。

筭筭湖保护中心高级工程师傅迅毅介绍，技术人员因地制宜，创造出“引潮活水”技术。通过建设西堤闸门和导流堤，利用自然潮差，引西海域海水入湖，搞活水体。

筭筭湖综合治理在3年后初见成效，实现了“湖水基本不臭”的目标。水质变好了，白鹭回来了。1992年，筭筭湖上迎来一场久违的龙舟赛。

蝶变：“城市会客厅”

30多年来，厦门始终坚持20字治湖方针，持续开展五轮筭筭湖综合整治工作，共投入资金约20亿元。

筭筭湖保护中心数据显示，湖区生态环境改善显著，水体氨氮浓度已由1987年的39.4毫克/升，降低至2022年的0.076毫克/升；湖区累计发现游泳生物63种，浮游植物123种，浮游动物73种，底栖生物14种。

如今，蝶变的筭筭湖已成为厦门的“城市会客厅”，是市民休闲健身观鸟的好去处，还吸引大量游客前来游玩。“筭筭湖水碧波荡漾，沿岸绿意葱葱。每年湖边的凤凰花开时，灿若云霞，美不胜收。我经常和家人、朋友在筭筭湖周边散步，欣赏美景。”厦门市市民李丽英说。

厦门市市政园林局局长蔡伟中表示：“良好的生态环境是厦门最大的发展优势和宝贵财富，我们将坚持当年20字方针，持续做好筭筭湖的治理工作，续写高颜值生态花园之城的新篇章。”

新华社厦门2月21日电



历时3个多月 奔走5000多公里 本报记者追拍《鸬鹚之舞》 铺展厦门生态画卷

本报讯(记者 赵张响)水面上成群结队的鸬鹚，展翅飞向天空……前天晚上，由厦门日报社出品的短视频《厦门生态画卷——鸬鹚之舞》发布，当即刷爆朋友圈，市民网友纷纷点赞、转发，短视频还被众多公众号、视频号转载。

“爆款视频”背后，是厦门日报社摄影记者黄嵘、王协云、陈立新组成的主创团队，以鸬鹚为主角，用3个多月的时间跨度、总计5000多公里的来回车程，绘制了一幅厦门高颜值的生态文明画卷。近日，记者采访主创团队，了解作品背后的故事。



扫码看视频

鸬鹚群飞过集美塔。(本组图/本报记者陈立新 王协云 黄嵘摄)



记者成了“观鸟专家” 追逐鸬鹚身影

市民网友好评连连 作品网上热播

“去年11月，我们把目标对准了每年冬季都来厦门过冬的鸬鹚，并计划拍摄短视频作品。”黄嵘说，尽管三人都是观鸟爱好者，拥有专业设备和一定的经验，但对鸬鹚习性了解不够深，也是“摸着石头过河”。

黄嵘介绍，最初，他们轮流在冷风中蹲守了8天，连鸬鹚的影子都没见到。不过，三人并没有放弃，渐渐掌握了鸬鹚的特性：每天上午8点到10点间，从园博苑生态小岛上出发的“鸬鹚大军”，会前往集美塔、圆融桥、灵玲国际马戏城、马銮湾、十里长堤等地捕鱼。他们也从“观鸟”人变成了“追鸟”人，经常清晨五六点起床奔向鸬鹚觅食地，在初升的朝阳中开着车，一路追逐鸬鹚的身影。

海量的视频素材，如何剪辑成精品？三位经验丰富的摄影记者逐渐碰撞出了一个思路：按照从早到晚的时间顺序，通过离巢、捕食、归巢的场面，叙述“鸬鹚的一天”；同时，严格把控画面质量，剔除大量角度或光线“不够完美”的片段，集齐俯拍、仰拍、追拍、特写等不同角度的动态镜头；将厦门的生态之美融入拍摄，更加切合人与自然和谐共生的主题。

《鸬鹚之舞》短视频发布后，获得许多摄影爱好者和市民网友点赞。

“《鸬鹚之舞》让人看得心潮澎湃，场景极具张力，令人震撼。”中国摄影家协会会员、福建省摄影家协会常务理事陈伟凯表示，短视频镜头语言丰富，景别切换灵活，大气有气势，特写很细腻，引人入胜。

“成千上万只鸬鹚捕鱼的震撼画面与厦门的生态环境构成一幅如诗如画的美景，摄影记者需要付出很多辛苦才能捕捉到鸬鹚灵活的身姿和精准的猎鱼镜头。生动的水上画卷背后，是摄影记者无数的汗水。”网友王忠武评论。在厦门日报视频号评论区，用户“角度态度温度”留言：“这是一代代厦门人久久为功爱家爱园的缩影，正是他们的接续努力，才成就如今如此胜景。”

市民张先生也让自己的两个孩子观看了《鸬鹚之舞》，他告诉记者，除了视觉感官深受冲击外，也让孩子们进一步认识到大自然的奇妙与美好，提升生态环保意识，“一代代人永远怀有对自然的敬畏之心，更好地保护城市。”

(上接A03版)

从湖到湾，从湾到海，从海域到流域，从流域到全域……每一个厦门生态保护修复的成功案例中，都有“综合”“协同”“统筹”“整体”等关键词。

生态保护修复是一项系统工程。“厦门实践表明，只有牢固树立系统观念，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，统筹考虑自然生态各要素、山上山下、地上地下、岸上水里、城市农村、陆地海洋以及流域上下游，才能不断提升生态系统质量和稳定性。”自然资源部第三海洋研究所研究员余兴光说。

这是一条坚持科学治湖之路。

五缘湾曾是晒盐场、养殖场、垃圾场，怎样科学整治修复？

“五缘湾片区虽然环境差，但生态基底较好。经过研究论证，听取专家意见，在整治过程中尽可能保留其原有生态肌理，以及大量原生动植物、沼泽滩涂等自然资源。”湖里区副区长王达说，为了保护500多棵原生朴树，建设过程中特意改变了天桥大桥的线型，“我们保护的不仅仅是这片树木，还有树林里的鸟类、昆虫、土壤等生态要素。”

科学治湖，宜林则林，宜湿则湿，宜滩则滩，宜海则海。从筭筭湖综合治理开始，厦门就注重发挥科研机构 and 高校专家的智库作用。厦门市海洋专家组1996年成立，持续为解决重大海洋生态问题提供科技支撑。

时光荏苒，鹭岛蝶变。

“联合国人居奖”“国际花园城市”“国家生态市”“国家森林城市”“国家级海洋生态文明建设示范区”……如厦厦门，实至名归。厦门国际海

洋周已连续18年举办，东亚海岸带可持续发展地方政府网络秘书处永久落户厦门。

联合国秘书长海洋事务特使彼得·汤姆森，曾两次到访下潭尾红树林公园。他高度肯定厦门在生态保护与经济发展之间取得的平衡，期待厦门为国际海洋生态环境治理提供“厦门样本”。

“筭筭湖综合治理‘20字方针’，构成了一个完整的生态环境治理理论体系，内含着‘人民至上’‘问题导向’‘系统观念’等世界观与方法论层面的深刻思想，经过36年的时间沉淀和实践检验，越发显现出穿越时空、历久弥新的思想引领力和实践推动力。”福建省委常委、厦门市委书记崔永辉说，“厦门是习近平生态文明思想的重要孕育地和先行实践地，我们更有责任在美丽中国建设进程中勇担重任、勇于探索，努力建设人与自然和谐共生的中国式现代化，以实际行动坚定

拥护‘两个确立’、坚决做到‘两个维护’。”

厦门之韵，向世界展现一条建设人与自然和谐共生的中国式现代化的光明之路。

“理论是行动的先导。厦门生态文明建设实践取得显著成效，最根本在于习近平总书记的战略擘画和指导推动，在于始终坚持习近平生态文明思想的中国指路。”习近平生态文明思想研究中心副主任俞海表示，“厦门实践是有重要意义的中国经验，生动诠释了习近平生态文明思想的真理力量和实践伟力。”

“厦庇五洲客，门纳万顷涛。”

在全面推进美丽中国建设中先行示范，在推动高质量发展上再谱新篇，在促进两岸融合发展上再立新功，在提高人民生活品质上再上新台阶，伴海而生、向海而荣的厦门，勇毅前行。

(原载2月21日《人民日报》)

(上接A01版)

从秉承“把最美的沙滩留给百姓”的理念，探索开展滨海沙滩修复工作，到兴建海洋与湿地公园、浪漫岸线、环湖休闲步道，拓展城市生态休闲空间，再到探索“市民园长”“市民湖长”管理模式，通过共建、共治、共享，实现生态惠民、生态利民、生态为民……习近平生态文明思想的厦门实践启示我们，保护和改善生态环境必须坚持以习近平生态文明思想为指导，要求最迫切的突出环境问题，让群众看到变化、得到实惠，让“每个人都是生态环境的保护者、建设者、受益者”的理念日益深入人心，充分调动亿万人民的积极性主动性创造性。

建设美丽中国是全面建设社会主义现代化国家的重要目标，是实现中华民族伟大复兴中国梦的重要内容。30多年来，厦门致力于打造山水林田湖草沙生命共同体，坚持依法治理、科学治理、源头治理、系统治理、协同治理，不断提升生态环境治理现代化水平，以强大战略定力坚持一张蓝图绘到底，实现了高水平保护与高质量发展良性互动，走出了一条“以环境优化增长、以发展

(上接A01版)

对生态环境的保护意识源于对问题的敏锐把握，当时的厦门，在快速发展的过程中，环境问题逐渐显露。习近平同志到任厦门的第二年即提出并牵头组织编写了《1985年-2000年厦门经济社会发展战略》，第一次将生态环境保护和建设纳入特区发展战略重要目标。

自然资源部国土空间生态修复司副司长卢丽华，习近平总书记任厦门工作期间领导编制的厦门经济社会发展战略是全国罕见的，纵跨15年的经济社会发展战略规划，前瞻性地设置生态环境保护专章，提出保护和发挥“生态位”的优势，在全国首开先河。

随着发展战略的确定，厦门成立了专门研究解决海洋管理工作热点、难点问题的海洋管理办

公室，在全国率先组建了专业化的海上保洁队伍，加强了砂石土管理，对裸露的山体进行复绿，一系列举措有效遏制了生态环境恶化势头。

2002年，时任福建省省长的习近平到厦门调研，创造性地提出“提升本岛、跨岛发展”的战略，要求“把凸显城市特色与保护海湾生态相结合”。由此，厦门海洋生态修复开始不断拓展，从陆地到海洋、从湖泊到海湾、从流域到全域。

时任厦门市海洋与渔业局副局长周鲁闽，还是一种理念的提升，最早的时候应该说是污染的防治，进而就是更多把关注的重点放在海洋生态系统的健康，为我们高质量的发展奠定一个重要的生态基础。

为了打造生态海湾，厦门先后对五缘湾、杏林湾、马銮湾等五个湾区进行综合整治，让人为

提升环境”的高质量发展新路径。实践告诉我们，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平生态文明思想为指导，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，以高品质生态环境支撑高质量发展，加快形成以人与自然和谐共生现代化为导向的美丽中国建设新格局，才能筑牢中华民族伟大复兴的生态根基。

习近平总书记深刻指出：“尊重自然、顺应自然、保护自然，促进人与自然和谐共生，是中国式现代化的鲜明特点。”当前，我国经济社会发展已

进入加快绿色化、低碳化的高质量发展阶段，正处于美丽中国建设的重要时期。把建设美丽中国摆在强国建设、民族复兴的突出位置，以更高站位、更宽视野、更大力度来谋划和推进生态环境保护工作，持续增强高质量发展的潜力和后盾，促进人与自然和谐共生，就一定建设天蓝、地绿、水清的美好家园，共同谱写中国式现代化的壮美华章。

(原载2月21日《人民日报》)

(上接A01版)

司刘琼：厦门海洋经济、文旅经济等发展成效显著增强。去年高技术制造业增加值占规上工业比重超过40%，高于全国27个百分点。万元地区生产总值能耗、水耗均处于全国领先水平。

如今，厦门正在继续着力一体化推进各类生态保护修复工程项目，加快构建从山顶到海洋的保护治理大格局，不断促进“山、海、产、城、人”融融共生。

中国自然资源经济研究院副院长贾文龙：厦门全方位、全领域、全要素开展国土空间生态修复，不仅提升了生态系统服务功能，而且优化了国土空间布局，诠释了绿水青山就是金山银山，也证明了碧海银滩也可以是金山银山。

(总台央视记者 王琰 忠卿 崔霞 杨潇宇 徐静 潘明 厦门台)

国家发展改革委资源节约和环境保护司副

司刘琼：厦门海洋经济、文旅经济等发展成效显著增强。去年高技术制造业增加值占规上工业比重超过40%，高于全国27个百分点。万元地区生产总值能耗、水耗均处于全国领先水平。

如今，厦门正在继续着力一体化推进各类生态保护修复工程项目，加快构建从山顶到海洋的保护治理大格局，不断促进“山、海、产、城、人”融融共生。

中国自然资源经济研究院副院长贾文龙：厦门全方位、全领域、全要素开展国土空间生态修复，不仅提升了生态系统服务功能，而且优化了国土空间布局，诠释了绿水青山就是金山银山，也证明了碧海银滩也可以是金山银山。

(总台央视记者 王琰 忠卿 崔霞 杨潇宇 徐静 潘明 厦门台)

国家发展改革委资源节约和环境保护司副