

在紧邻太湖的常州市雪堰镇雪东村，年过七十的农民奚阿星最近对太湖治理效果比较满意。“前几年上船要自带水，现在又可以从湖里取水烧开喝了！”江苏省太湖办有关负责人日前接受采访时透露，经过10年治理，太湖水质总体上已好于1997年以前的水平，并保持了稳中向好的态势。

水美 太湖才美

本报记者 陆培法



整治太湖围网养殖（资料图片）



苏州太湖国家湿地公园

村级国家湿地公园，让人惊叹！

苏州城南约50公里的西南太湖中，散布着几个翠绿的小岛。三山岛是这几个小岛中唯一成村的地方。

本报记者在三山岛最先接触到的是村书记吴惠生。

在苏州太湖三山岛村民的印象里，“岛主”吴惠生总是习惯一大早出门。他会先到码头附近转上一圈，看看当天第一批登岛的游客。这个本可以去澳大利亚找女儿颐养天年的67岁老支书，因带领村民发

展旅游致富而受到村民的拥戴。其中，吴惠生力主建设的环三山岛湿地，使得这个10年前还没有通电的小岛，走出了一条非常规的发展之路。

吴惠生回忆说，那时每到周末，岛上都会来一些垂钓看景的游客，慢慢地，岛上有了一两家农家乐，旅游业从此一发不可收。一个只住着800多人的小岛上，一年就来30万的游客，生态脆弱的三山岛明显有些力不从心了。

吴惠生对此最有感受——垃圾多了，污水也多了。而最让他头疼的还有太湖里越来越肆虐的蓝藻，

一到夏天，大片水面上漂浮的都是臭气熏天的蓝藻。“如果岛上看不到清澈的太湖水，必将逐渐失去魅力。”为此，他专门找到了湿地研究机构为三山岛制定规划。

2008年启动这一重大项目工程时，吴惠生手里的资金非常有限。根据规划，三山岛的湿地建设共分三期，首期800亩，二期三期建完后，总面积达到2000亩，其中首期投资就是700万元。

亲自开着电瓶车，吴惠生带着记者环游空气清新的三山岛。“如果不是这些湿地，太湖的浪头打在堤岸上，早就水土流失了。”吴惠

生说，岛屿生态与外界隔绝，许多本土生物被保存下来，自然生态的平衡使三山岛对太湖实现了零排放，在保护生态的同时，为太湖的生态建设创造了良好的条件。“这里今后还将形成太湖鱼类保护区、水鸟栖息地……”吴惠生说。

2008年初至今，2000亩湿地已建设完成，随着苏州市吴中区环太湖创建国家5A级景区的推进，国内唯一的淡水岛屿“湿地”——苏州太湖三山岛湿地公园，自2011年初被评为省级湿地公园后，已顺利通过国家湿地公园（试点）的评估，跻身“国”字号湿地公园。



无锡太湖鼋头渚荷花展



太湖长兴段曾出现蓝藻

堵污清污，才能擦亮“人间天堂”的名片

今年5月25日，江苏太湖渔业管理委员会办公室主任王小林对外宣布，今年12月底前太湖苏州市行政区域内水域的4.5万亩围网将全部拆除到位，2019年6月底前全面完成拆除任务。

据了解，太湖围网养殖始于1984年。2007年太湖蓝藻事件爆发后，人们逐渐意识到太湖水质保护的重要性，围网整治工作也被提上议程。目前，沿湖的无锡、常州、湖州已经完成围网的全面拆除。

“这公园很神奇！把我们村厕所污水都变清了。”在太仓城厢镇万丰村，55岁村民钱德良对村口一片人工湿地赞不绝口。目前，万丰村180户村民的生活污水，都通过新接的污水管网收集输送至湿地调节池，处理成达标水质再排放水体。这治污湿地不仅每天能处理150立方米污水，还成

了村民的休闲好去处。

苏州市农水办副主任、水利局副调研员贡瑞金记得，2014年底，苏州市委市政府在常熟召开历史规格最高的全市农村生活污水治理动员大会，自此吹响了农村生活污水治理的号角。

太仓市城厢镇万丰村人工生态湿地九曲桥上，村民唐芦云抱着小孙子正在晒太阳。62岁的唐芦云说，从来没想过，农村也可以这么干净，这么美。万丰村人工生态湿地能处理180户居民的生活污水，经过工艺处理后，污水经过草溪湿地流入生态塘，水质达标后排放水体。唐芦云说，每天早晚，都有很多村民会到湿地公园来散步、健身。

苏州市农水办综合协调组组长宋晓恒接受采访时说，目前，环太湖、阳澄湖地区农村生活污水治理已实现全覆盖。到2020年，全市农村生活污水治理率将达到85%，重点河湖沿岸村庄治理率达100%。



苏州太湖国家湿地公园

“无锡蓝”“水晶天”“森呼吸”，刷爆朋友圈！

“生态和谐、宜居怡人，无锡实至名归！”从海外回锡探亲的华建伟近日驱车沿着太湖兜风，他惊喜地发现，无锡境内100多公里的太湖岸线、距湖500米范围内，几乎都成了湿地和公园，还引来各种珍稀鸟类栖息其中，眼前的太湖山水美不胜收。

华建伟所说的“名”，是上年无锡捧回成色十足的“国”字号殊荣——首批国家生态文明建设示范市。这张崭新的“生态名片”意味着，承受过水环境切肤之痛的无锡成功逆袭，蜕变为全国第一批生态文明建设领域的“模范生”。

“无锡蓝”“水晶天”“森呼吸”，经常刷爆朋友圈！

贡湖湾湿地公园坐落在太湖边上，这里植物茂密，碧波荡漾，空气清新，环境

优美，站在岸边还可以看到湖底的沉水植物。尤其这里的水上森林，春意萌动，枝头新绿晃眼，犹如仙境一般，让初次来采访的本报记者感觉美不可言。

谁能想到，治理前的贡湖无锡水域曾经四处私建乱搭，水质污染严重，百姓怨气冲天，更曾因太湖水污染事件而推上“风口浪尖”。

科学治太，太湖无锡水域水质好转幅度目前大于全太湖，7个主要饮用水源地水质全部稳定达标，连续十年实现太湖安全度夏，治水工程完成率名列全省前茅；污染入刑动真格，办理环境违法案件位居全省前列。

五年来，无锡市构建了城市、郊区、乡镇一体化的绿色生态网络，新增造林18.6万亩、城市绿地3700多万平方米，人均公园绿地面积超过15平方米，建成区绿化覆盖率近43%，建成梁鸿湿地、长广溪湿地、蠡湖湿地等国家级湿地公园。

“一周无水，人则虚；一年无水，则国损；百年无水，将如何？”水是生命之源、生产之要、生态之基。但是，随着水资源短缺、水污染严重、水生态受损等问题凸显，“治水”成为国家重点攻坚课题。中共十九大报告指出，“加快水污染防治，实施流域环境和近岸海域综合治理。”

综合治理是良策。过去的治理一度以点源治理为基础，不能有效地解决水污染问题，而从区域和水系的整体出发，综合运用各种措施进行水污染综合治理，才能从根本上控制水污染问题。

2017年是我国水污染综合治理关键之年：一大批水污染治理项目相继开工建设，落地良好，基本达到了预期目的；各部门协调推进，逐步建立和完善了水污染治理长效机制；河长制对于河流保护作用显现；全国环境质量总体保持了持续改善的势头。据统计，2017年，全国地表水国控断面Ⅰ—Ⅲ类比例为67.9%，同比增加0.1个百分点；劣Ⅴ类比例为8.3%，同比减少0.3个百分点。

综合治理方能还河畅水清。今年，生态环境部将围绕生态环境改善目标，坚持山水林田湖草系统治理，污染减排和生态保护两手发力，加快生产、生活等污染源减排和水生态系统保护修复。

今后，将继续全面系统地推进水污染综合治理，不仅清淤疏浚、控源截污，还要节能减排，提升水资源利用率，加强推进水域周边生态系统修复，建设生态防护林等。更为关键的是，要在充分考虑经济、社会发展综合因素基础上，转变经济增长方式和发展模式，树立绿色可持续发展价值理念，并形成与之相对应的制度体系。

董佳莹

综合治水还河畅水清



水污染治理：全方位 无死角

沈青苗

使居民免去了臭水的“折磨”。贵阳市南明区实施对辖区的9条大沟进行沟口改造、沟内清淤等工作，同时将对辖区排污大沟进行升级改造，实现雨污分流，并通过修建再生水处理厂，给排污大沟“减负”。截至2017年12月31日，南明河已经达到地表水国控断面Ⅴ类水质。

在苏州的太仓城厢镇万丰村，得益于生活污水处人工湿地的建设，村民有了卫生间，并将生活中的污水变成了清水。这片人工湿地由调节池、垂直流湿地、水平流湿地、草溪湿地和生态塘5部分组成，日均处理污水150立方米，让村民的生活污水“足不出户”就能自动完成净化。

治水更要护水，国家对水污染防治实行无死角监管。生态环境部与31个省（区、市）人民政府签订水污染防治目标责

任书，会同相关部门建立了全国水污染防治工作协作机制，推动京津冀及周边地区、长三角、珠三角分别建立水污染防治联防联控协作机制。

各地积极建立河（湖）长制，党政同责、一岗双责的治理格局基本建立。作为第一批国家生态文明试验区，贵州从自身多山的地理特点出发，创新出延伸至村的生活污水“足不出户”就能自动完成净化。

中央环保督察还进驻地方，夯实地方主体责任。今年5月30日起，生态环境部开展第一批中央环境保护督察“回头看”进驻工作。督察组深入江苏、河北等十省实地调查，受理有效举报38165件，合并重复举报后向地方转办37090件，约谈2819人，问责4305人。



本版图片均据百度