

打击污染源、河道生态修复、截污纳管……

塘下镇打出剿灭劣V类水组合拳

记者 黄国夫 通讯员 蔡名跳/文 记者 陈立波/图

近日,我市敲响全面剿灭劣V类水的战鼓,塘下镇迅速行动,1月初,召开消除劣V类水体工作推进会,提出今年要彻底改善主塘河水质,2月中旬,召开剿灭劣V类水动员大会,正式打响劣V类水剿灭战,确保今年年底消除市控以上劣V类水断面,全面提升全镇水环境质量。随后,塘下镇出台了辖区内3个劣V类水站位的行动方案。通过加快河道清淤、整治河岸污染源、做好水生态修复、活水入河等措施,打出组合拳,坚决剿灭劣V类水体。



塘下共有3个劣V类水站位,氨氮超标是主因

那么,什么是劣V类水呢?据了解,依据地表水水域环境功能和保护目标,我国的地表水按功能高低分为五类:Ⅰ类主要适用于源头水、国家自然保护区;Ⅱ类主要适用于集中式生活饮用水地表水源地一级保护区、鱼虾类产场等;Ⅲ类主要适用于

于集中式生活饮用水水源地二级保护区、鱼虾类越冬场、水产养殖区等渔业水域及游泳区;Ⅳ类主要适用于一般工业用水区及人体非直接接触的娱乐用水区;Ⅴ类主要适用于农业用水区及一般景观要求水域。达不到上述五类水标准的,则统一

列入劣V类水体。

目前浙江省共有6条省控劣V类水质断面,其中温州市唯一的一个省控劣V类水站位就在塘下,位于温瑞塘河陈宅村段,与颖鹤公园相邻。除此之外,塘下镇还有2个温州市控劣V类水站位,分别是罗凤站位和鲍五

站位。罗凤站位位于温瑞塘河中南村段,与云顶混凝土有限公司相邻;鲍五站位位于中塘河鲍五村段,中塘河大桥边。

市环保局塘下分局副局长郑聪明介绍,劣V类水站位检测的数据主要包括高锰酸盐指数、氨氮指数、总磷指

数。根据2016年12月份至2017年1月份的监测数据统计,塘下3个站位的高锰酸盐指数、总磷指数均达到标准,目前3个劣V类水质断面存在的主要问题为氨氮超标,而氨氮超标主要是因为生活污水和工业废水。郑聪明说。

行业整体改造,严厉打击污染源

轰轰轰 2月18日下午,随着沙渚村最后一处违章建筑轰然倒地,为期两个多月的罗凤沙渚团块拆违工作正式收官。

沙渚违章团块涉及违章建筑120余亩,面积13.8万平方米,由于体积大,共分3期进行。自去年10月份开始谋划,11月初开启一期拆违,如今已全部完成。

据了解,违章拆除前,该处的企业污水往往偷排

入当地沙河,连同下游的主塘河也受污染,主塘河下游塘下站点正是全省6个省控劣V类断面之一。该处违章的拆除,将有效地改善塘下河道的水质。

治水先治源。为彻底消除劣V类水,塘下环保分局加大了对涉水企业的查处,通过行业整体改造,消灭污染源。

近日,塘下镇政府组织环保、市监、安监、住建、执

法中心、供电和供水等单位开展联合执法行动,对前庄、吴岙、中北等村居内的多家偷偷复工经营洗铜沙的“四无”生产经营单位进行专项执法。

据了解,洗铜沙是汽摩配产业中最基础的一个环节,是将含有金属的污泥进行洗涤,挑出各类金属,作为汽摩配生产中的原材料。但是,在洗涤过程中,会产生大量的污水,直排到

河中污染河流。为此,近年来塘下环保分局不断开展对洗铜沙的打击行动。

据工作人员介绍,今年开春以来,塘下环保分局就多次组织巡查洗铜砂和冲天炉加工场点,严厉查处擅自恢复生产者。在此次行动中,执法队伍对22家擅自恢复生产的洗铜砂加工场点进行再次查封和断电,并发放通知单。

今年我们重点加大涉

水企业环境污染整治力度,特别是聚焦严重污染环境、存在安全隐患、引发环境矛盾纠纷、信访投诉、媒体公众关注等重点环境问题,坚决查处,绝不手软。郑聪明说,今年将加快督促金属表面处理企业和铸造企业整治进度,召开塘下霞林发黑、热处理企业整治工作大会,要求企业必须根据要求进行整治提升,目前提升工作正在有序开展。

河道整治和调水相结合 科学改善水质

在陈宅河的河面上,不少绿油油的水生植物在这儿安了家。据市治水办工作人员介绍,这些水生植物是从去年8月份开始种植的,水生植物可以有效地吸收水体中营养物质,降低水体中氨氮和总磷成分。

自五水共治开展以来,塘下镇的水体环境得到了

极大的改善,清淤、生态修复、滨水公园建设等,为塘下实现“水清岸绿”打下了基础。

在上马村的上马河沿岸,这里的生态护岸已初具雏形。上马村党支部书记陈荣兵介绍,上马河护岸总长1348米,总投资608.21万元,自去年6月份开工以

来进展顺利。该工程的生态水泥砌块采用目前最为先进的工艺,块与块之间的大空间与孔缝方便河中的鱼虾繁殖。有了生物,河水才能真正生态化起来,我们希望把上马河滨水公园打造成塘下村级中最好的景观。陈荣兵说。

据了解,为彻底消除劣

V类水,今年,塘下镇将加大河道的清淤力度,对辖区内的41条河流实施全面清淤,包括塘下站位附近南山河、西南河等13条河流,罗凤站位附近的塘口河、前庄河、凤山河下游等15条河,鲍五站位附近的场桥浦、龟山河等13条河道。

问渠哪得清如许,为

有源头活水来。塘下镇副镇长王昌宁介绍,为了让水“动”起来,塘下镇将利用珊溪水库、赵山渡水库对辖区河道实施科学引水调水,由日均20万立方调水量,增加至30万立方左右,每秒3.5方,全年不间断调水,年累计调水量约1.1亿立方。

截污纳管实现全覆盖,7月份可完工

截污纳管是五水共治的根本,也是剿灭劣V类水的先行动作。从2011年起,塘下镇先后投入3亿元资金,在全镇实施截污纳管工程,重点突出塘河沿线及周

边地区生活污水纳管收集,建设截污纳管约40平方公里,污水管道总长度约150公里,总工程分四期进行。目前,一期、二期和三期工程已完工,共铺设污水管道

120多公里,四期工程将于今年7月前完工,届时可实现截污纳管镇域全覆盖。

在赵宅村,村民已经开始感受到截污纳管对水质的改善。赵宅村截污纳管

属于塘下镇截污纳管一期工程,目前已经建设完毕。在该村老人公寓对面,有一条内河,原本村里的生活污水都排到该河道内,河水污浊不堪。该村的截污管道

铺设完成后,生活污水直接流入污水管道中,不再往河中排放,使得该河的脏乱情况得到极大改善。村里还在河里种了植物,现在长得可好了。该村村民说。