

农村生活污水治理“百日攻坚”进行时

力争8月底前,开工建设213个治理村,完成验收去年的治理工程

■记者 张苡铭/文 王志/图

没有一条排污管道,也没有污水集中处理系统,每日产生的餐厨、洗衣、水厕粪便等污水大都直接排入溪流,于是,河道成了全村的“下水道”……这样一幕场景曾是我市农村水污染的真实写照。

然而,近日记者走进高楼镇上河头村,却发现这里已经大变样:全村地底下埋着长长的排污管网,一头接进村民家中,一头连着村里新建的污水处理终端,就像是请来了看不见的“清洁工”,让污水横流变成过去式。

近年来,像这样的农村生活污水治理模式已在全市范围内“开花”。今年6月,我市打响农村生活污水治理百日攻坚战,进一步加大农村污水治理攻坚力度,并明确要求8月底前全部开工建设今年计划完成的213个农村污水治理村。



高楼镇上河头村如花园般的农村生活污水治理工程

百日内213个农村污水治理村全部开工

按照我市“三年治水百亿工程”计划,3年内要开工建设397个村的农村生活污水治理工程,惠及6.64万户,工程概算5.9亿元。去年我市建成102个村的农村生活污水治理工程;今年,我市计划完成213个村,其中全面治理村149个,改造提升村64个。

然而,今年以来至5月份,我市农村生活污水治理工程开工率明显滞后,无疑给全市农村生活污水治理进度“拖了后腿”。

6月初,伴随着“五水共治”百日攻坚号角的吹响,市委市政府对农村生活污水治理攻坚行动提出了明确要求:8月底前必须全部开工建设今年计划完成的213个农村污水治理村。

自百日攻坚行动开展以来,市农办副主任林黎明越发忙碌起来,每天都要处理农村生活污水治理工程开工的大小事宜。他介绍,工程开工有4个条件需要等:一要等政策处理、村民动员和前期准备工作全部到位;二要等施工队的选择落实;三要等技术交底会的召开;四要等施工材料的准备。

“技术交底会是将工程建设所在村、设计单位、建设单位、监理单位等有关人员集中起来召开的一次会议,会上对工程建设涉及的技术全盘交代,并当场解决技术难题,让建设单位明明白白施工。”林黎明说,技术交底会需要一个一个村依次召开,虽花费时间长,但效率高效果好,对工程顺利施工具有很大帮助,今年已组织召开技术交底会178场。

据了解,6月份我市已有41个农村污水治理村开工建设,7月份预计又有31个村动工,截至目前已开工178个村,完工8个村。

户厕改造和污水纳管是工程“重头戏”

农村化粪池,一个深埋于地下、永远上不了台面的设施,一直以来默默处理着农村污水。在农村,几乎每户房屋底下都有像枝蔓一样的线条往下延伸着,这些都是化粪池水渗漏的轨迹。

在过去的农村,没有抽水马桶,各家各户都会自造化粪池,99%的化粪池都没有筑底。这些污水不断渗入地下,排入农田、河水中,加上源源不断的生活污水,令昔日清澈见底的河水变得又臭又脏。

“五水共治”以来,治水先治岸已成为农村治水的共识。

林黎明说,“户厕改造是解决这一通病的关键。农村生活污水治理的第一步就是要做好污水的收集,通过户厕改造,农村化粪池将告别漏底,不仅污水不再渗入地下,而且收集率更高。”

据悉,去年我市率先建立的102个农村生活污水治理工程对户厕改造并未严格执行,在实际运行中存在或多或少的问题。今年,这些问题将一一得到整改,并在百日攻坚期间,完成验收去年的治理工程。

污水得到收集之后,更重要的是纳入污水管网。

林黎明指出,根据农村生活习惯,如何让散布在房前屋后的生活污水悉数纳管是摆在工程建设面前的一道难题。同时,为了做到污水应纳尽纳,全村管道的分布、走向等也是建设的要点、难点。管网接户率达80%以上,管网使用寿命须达30年也是这项建设的硬性要求。

建设难度之大、建设要求之高,污水管网无疑是工程建设的“重头戏”。为此,今年我市推出接户工程示范村建设,各镇街都将建立1个示范村,为全镇街管网建设提供样板。

花园里的“微动力”让污水变清流

在高楼镇上河头村通村公路旁,木头栅栏围出一座小花园。花园里绿草茵茵,草地底下埋藏着农村生活污水治理终端设施,该村155户家庭的生活污水流到这里,经处理后变成汩汩清水。

花园中央是一座1米多高的小木屋,里面放着变配电箱,靠近时能听到“嗡嗡嗡嗡”的响声,这是污水处理设备的动力来源。

小木屋的周围分布着8个窨井盖,

窨井盖下大有乾坤。打开污水入口处的窨井盖时,里面的污水漆黑、发臭。而打开最后面的窨井盖,见到的却是一潭清水,让人忍不住啧啧称奇。

据了解,上河头村的农村生活污水治理采用玻璃钢一体化成套污水处理设备,简称“微动力”,污水经过沉淀、厌氧、兼氧、好氧等过程,再经历二次沉淀和消毒,达到一级A标准后排入河流、溪流。

事实上,沿着这条通村公路,类似的小花园能见到好多个,沿路的坳口村、塘岙村等都已经成为这场农村生活污水治理战役的受益者。

除了“微动力”,林黎明介绍,我市还有另一种农村污水生态处理工艺,叫做“生态池”。经生态池处理的水达到二级标准,可以排入旱地,但不能入河。因此,我市常根据污水治理后水的流向来确定采用何种处理工艺。

各镇街当起农村污水治理“作战指挥员”

工程开工前的政策处理、宣传动员,工程建设过程中的监督管理……这些去年由市农办承担的重任,今年下移到了各镇街的“肩上”。

据了解,今年我市农村生活污水治理工作的管理方式有了很大改良,建管并举、以管促建成为各镇街的职责写照。

一方面,我市将农村生活污水治理工作列入各镇街的年度目标任务考核,明确各镇街的主体责任,变过去的被动工作局面为主动承担,更有利于工程建设的有力推动和顺利推进。正如林黎明所言,农村污水治理“作战指挥部”已全部前移至镇街。

另一方面,去年由设计、监理、材料

供应等四五家参建单位派出的在市农办办公的工作人员,也统一改为在镇街驻点,既方便沟通,也便于提供技术服务,一旦发现难题,可以第一时间指导、解决。

通过管理责任的下放调动镇街工作积极性是今年治理工作转变的出发点和落脚点。为了协助各镇街工作,市农办成立了专门的工程质量巡查小组,

每周对全市所有在建的农村生活污水治理工程进行现场巡查,同时每周安排时间,为各镇街答疑解惑。

“看到部分村彻底改变了过去污水横流的模样,不少被列入明年建设计划的村居百姓都主动要求早日建设、早日受益。”林黎明笑着说,根据进度,市农办也将合理安排待建村居早日开工。



“美丽瑞安水乡”微信公众号

