

1957年10月1日创刊

深读东莞

2022年9月
<壬寅年八月十一>

6 星期二 | A13

昔日黑臭水体如今水清岸绿

治理见实效：今年1至7月，东莞48条农村黑臭水体连续7个月没有出现黑臭

文/羊城晚报记者 王默
图/受访者供

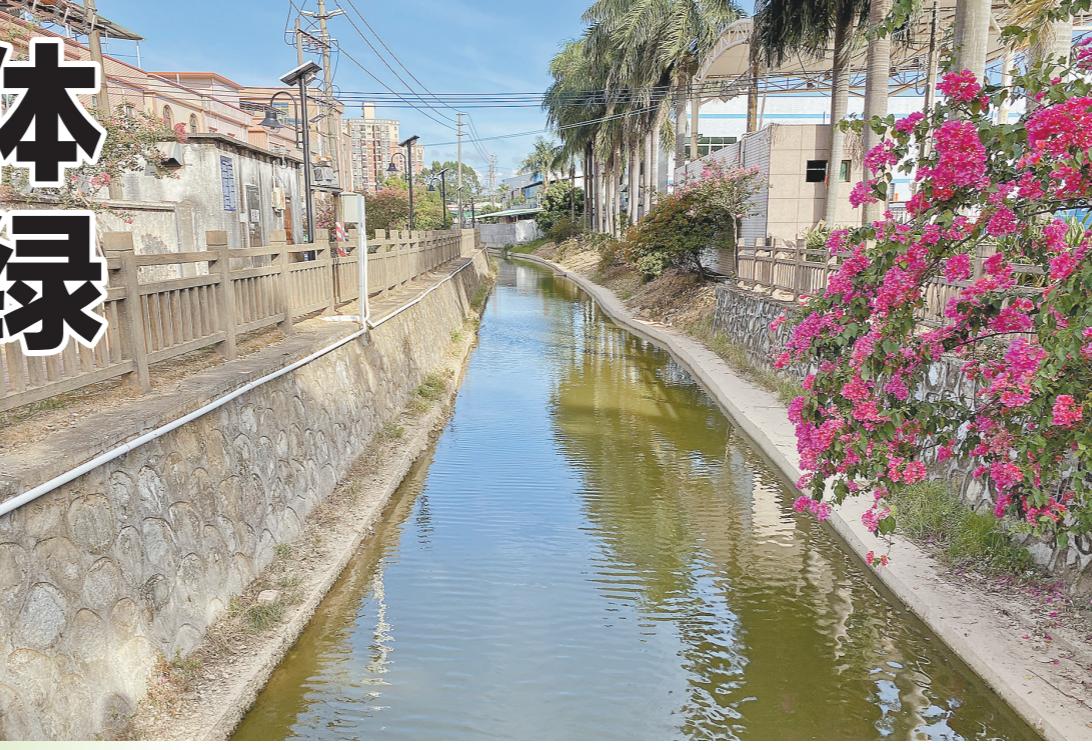
2019年，东莞全面打响农村黑臭水体“攻坚战”，致力于解决农村突出水生态环境问题。三年来，随着治理工作深入开展，东莞不少昔日的黑臭水体如今水清岸绿、鱼翔浅底。

记者从东莞市生态环境局获悉，“攻坚战”打响以来，东莞对当时全市53条农村黑臭水体展开治理，2021年完成了7条农村黑臭水体整治任务，7条农村黑臭水体目前已稳定消除黑臭，2022年预计完成20条农村黑臭水体整治任务，稳定消除黑臭。2022年1至7月的水质监测数据显示，东莞市48条农村黑臭水体连续7个月没有出现黑臭，51条农村黑臭水体连续3个月没有出现黑臭，治理效果见实效。



刘陂排水沟治理前(上)与治理后(下)对比

→治理后
环境优美的上底高灌渠



A. 多举措让黑臭水体实现长治久清

(常规4项)达到地表水V类标准限值，并稳定维持。

上底高灌渠服务单位的陈洪华告诉记者，要完成上底高灌渠黑臭水体的整治，要先从控源截污抓起，在项目排渠沿途建设截污管道收纳沿河排污口污水，目前截污管道长度为780米。然后进行清淤清障工作，消减污泥的同时疏通河道。

陈洪华告诉记者，上底高灌渠的整治有两个较大的难点，一是沿河周边的工业区排污口污水直排河涌，排污口分散；二是长期的污染物积累导致河道水生态遭到严重破坏，并且上游无自然生态补水，水量少、水位低。针对这一情况，整治过程中，施工方安装了多种水生态修复系统，以促进水体生态系统恢复自净能力，同时修建蓄水坝保

持上底高灌渠的日常水位。

2022年1月至7月的水质监测数据显示，上底高灌渠透明度、溶解氧、氨氮3个指标已稳定达到IV类水，其中1月、3月、4月、7月透明度、溶解氧、氨氮3个指标达到III类水标准。

为维系上底高灌渠长治久清，防止水体返黑返臭，寮步还成立53人的水面保洁队伍，负责河道的水面保洁工作；聘请第三方及时对镇属、村属堤坝进行管理养护。“整治后，村民都很乐意沿着河边散步了，尤其是晚饭过后，这里已经成为两岸居民首选的休闲漫步道，现在已经闻不到任何异味了。”尹焕明说。

同样作为重点整治河涌之一的刘陂排水沟位于大朗镇洋乌村，起点为洋乌村洋陂一区

583号附近，全长约50米，汇水范围为洋乌村洋陂一区部分区域。2021年，大朗镇按照“一河一策”原则，制定松柏朗支渠（刘陂排水沟）整治方案。工程新建了一条总长139米的污水重力管，将污水接入升平北路污水管网，消除污水直排入渠情况。同时对排渠进行干式清淤，采用岸上挖机和人工清淤，并对排渠进行硬底化，拓宽排渠宽度至2.6米，两岸建设混凝土渠壁，保障排渠的排水防涝功能。

前期工程建设是基础，后期运维管理是关键。在整治工程完成后，当地明确分工，由洋乌村委会负责派员定期对沟渠进行清洁，大朗镇水务运营中心对排水沟截污设施进行定期清理维护。



B. 1283个村纳入城镇污水处理系统

水污染问题表现在水里、根子在岸上、核心在管网。为此，东莞以完善污水管网系统为核心，全面开展管网完善工程，提升污水管网收集率。

自2021年开始，东莞推进13座污水处理厂新(扩)建；在还不能接入污水处理厂的区域，共建成96座农村分散式生活污水处理设施，待新(扩)建污水处理厂投入使用后，再及时清退部分一体化污水处理设施。

记者从东莞市生态环境局了解到，截至2022年7月底，全市2022年新建管网长度达361.94公里，累计建成截污管网达1.4万公里(2020年、2021年分别新建管网5700公里、1337.91公里)，自然村雨污分流管网建设率为33.76%，全市1335个自然村里有1283个纳入城镇污水处理系统。全市自然村生活污水治理率达94%。自此，1335条自然村基本完成雨污分流管网建设、污水排放管道收集或暗渠化，农村黑臭水体沿岸排污口共完成整治1740个。

东莞市高度重视水环境治理工作，在市级统筹方面，市委书记、市长为治水第一责任人，市委、市政府始终把水污染防治攻坚战摆在突出位置，列入党政班子工作考核、市政府十大民生实事等各种考核任务。东莞还先后印发了《东莞市2022年水污染防治工作方案》《东莞市深入打好黑臭水体治理攻坚战实施方案》等一系列工作方案，把农村黑臭水体治理任务纳入环保考核、水污染防治考核、河长制考核，促使各镇街认真对待，保质保量完成整治任务。

此外，在协同作战方面，东莞形成三级指挥体系，通过建立“市级—流域—镇级”三级指挥架构，形成了高效统一的指挥调度体系。要求每月对农村黑臭水体至少监测1次，对水质改善缓慢、反弹的水体重点关注。市治水现场指挥部、执行力督导组、市河长办、市生态环境局等多个部门履行相关职责，每个星期派专人到现场检查、督导工作，查找问题并压实整改责任。截至目前，三级治水指挥部系统共有730人，其中专职办公人员超过500人；三级河长共有1040名。

书记、市长为治水第一责任人，市委、市政府始终把水污染防治攻坚战摆在突出位置，列入党政班子工作考核、市政府十大民生实事等各种考核任务。

东莞市还先后印发了《东莞市2022年水污染防治工作方案》《东莞市深入打好黑臭水体治理攻坚战实施方案》等一系列工作方案，把农村黑臭水体治理任务纳入环保考核、水污染防治考核、河长制考核，促使各镇街认真对待，保质保量完成整治任务。

此外，在协同作战方面，东莞形成三级指挥体系，通过建立“市级—流域—镇级”三级指挥架构，形成了高效统一的指挥调度体系。要求每月对农村黑臭水体至少监测1次，对水质改善缓慢、反弹的水体重点关注。市治水现场指挥部、执行力督导组、市河长办、市生态环境局等多个部门履行相关职责，每个星期派专人到现场检查、督导工作，查找问题并压实整改责任。截至目前，三级治水指挥部系统共有730人，其中专职办公人员超过500人；三级河长共有1040名。

书记、市长为治水第一责任人，市委、市政府始终把水污染防治攻坚战摆在突出位置，列入党政班子工作考核、市政府十大民生实事等各种考核任务。

此外，在协同作战方面，东莞形成三级指挥体系，通过建立“市级—流域—镇级”三级指挥架构，形成了高效统一的指挥调度体系。要求每月对农村黑臭水体至少监测1次，对水质改善缓慢、反弹的水体重点关注。市治水现场指挥部、执行力督导组、市河长办、市生态环境局等多个部门履行相关职责，每个星期派专人到现场检查、督导工作，查找问题并压实整改责任。截至目前，三级治水指挥部系统共有730人，其中专职