我家门前有条河

——对我市流域水污染治理情况的调查

（上接02版）

唐江河:截污引水 建坝治水

□本报记者 王 辉

唐江河，又叫马沟，主要流经源汇区的大刘镇、空冢郭镇、干河陈乡，从城市南部进入驻马店市西平县境内，河里有水，但那是污水，被沿岸居民称为漯河的“龙须沟”。

查找水质超标原因

“马沟以前就是一条排水沟，城市部分污水往里排，沿岸群众的生活垃圾往里扔，那就是一条臭河。”7月9日上午，记者在干河陈乡毛寨村采访时，一些群众谈及以前的唐江河水质直摇头，“那时候的水颜色发黑，像酱油一样，垃圾漂浮，晴天臭气熏天，一般人都不敢在河边停留，水环境不好，一直是个老大难问题。”

这样一个老大难的问题，不少人都认为“不可能解决”，负责治理唐江河的源汇区最初也觉得很棘手。为了详细掌握影响唐江河水质超标的所有情况，源汇区主要领导多次深入一线实地调研，分管副区长徒步对河流沿线进行全面走访。

经过走访，他们了解到，唐江河水质超标的原因主要是八一路以西、沙河以南、107国道以东、南环以北城市生活污水直排问题，发现了两个市政生活污水直排口。

制定一揽子治污措施

找到了问题症结，下一步就是对症下药，源汇区先后聘请环保科技专家以及市政设计院的专家亲临唐江河一线，对污染问题把脉问诊、出谋划策，在科学论证的基础上制定了一揽子的治污措施：

“我们首先采用的是截污引水的办法，对流入唐江河的两个市政排水管网建截流闸截流，把流经这两个排水管网的生活污水引至沙澧产业集聚区污水处理厂。”源汇区城乡建设和环境保护局的有关负责人说，为了把截住的生活污水引至污水处理厂，他们打通并连接了107国道东西两侧的排水管网，利用桂江路与峨眉山路的提排泵站，将107国道以东区域的污水提排至沙澧产业集聚区污水处理厂进行处理，每天可向污水处理厂引生活污水1.8万吨。

由于我市的市政排水管网依然是雨污合流，一旦遇到大暴雨，截住的管网排水不畅怎么办？鉴于此，源汇区将截流闸设计成电动的，遇到大暴雨时，就将闸门开起。

第二个治污办法就是，在唐江河里建了两个土堤坝，打木桩、垒土袋，“这两个土堤坝，就相当于两个大过滤器，将污水里面的污泥、生活垃圾以及其他污染杂质进行沉淀、过滤，过滤后的水再往下游流。”源汇区城乡建设和环境保护局的有关负责人说，这种建坝的办法，能使污水中COD（注：在河流污染和工业废水性质的研究以及废水处理厂的运行管理中，COD是一个重要的而且能较快测定的有机物污染参数）和氨氮含量明显下降。

以前的唐江河面貌，河水浑浊。
源汇区城乡建设和环境保护局供图。

现在的唐江河水质有了明显好转。
本报记者 王 辉 摄

第三个治污办法就是，源汇区对唐江河近4公里的黑臭河段进行清淤疏浚，另外，由于唐江河之前是条排水沟，本身缺少自然径流，生态功能缺失，源汇区又采取生态补水的办法，每天都往唐江河里补水，让河水流动起来，流水才能不腐。

7月9日上午，记者徒步分别走访了唐江河两个拦水堤坝附近水域情况，还站在107国道上拍摄了唐江河两侧的水质变化图片，发现唐江河水质较之以前已经明显改善，虽然有的河段水的颜色还是泛黑，但有的河段河水已经开始见清，臭味消失，隐约可见河底的水草和蝌蚪。

“相信随着我市马沟污水处理厂的建成，唐江河污染治理将会有更加明显的成效。”源汇区城乡建设和环境保护局的负责人说。

黑河:昔日臭水河将变景观河

黑河清淤前。 经济技术开发区废弃资源中水循环利用项目部供图。

黑河清淤后。
本报记者 吴艳敏 摄

□本报记者 吴艳敏

经济技术开发区辖区内的黑河作为境内唯一的一条河道，由于大面积为露天河道，无天然径流，存在严重的河道积淤，造成河道不畅，成了远近闻名的臭水河。

为了提高黑河水质质量，经济技术开发区对黑河东西支河流道清淤疏挖，并启动了经济开发区废弃资源中水循环利用项目，对河道进行升级改造。

记者近日跟随该项目负责人来到黑河西支附近，发现河道里的淤泥已经被清理，河道边上也建了绿化带。一名经过的市民说：“以前黑河的水都是深棕色，散发着刺鼻的气味。最近，河道里的淤泥被清理了，附近也种上了绿化植物。”

沿着黑河西支河道往南行走，发现清理过的河道里，水也没有以前浑浊恶臭了。当地一村民表示，过去河里流的水大都是企业排出的废水，是有名的污水河，因为河里的水黑才称之为黑河。“没有想到，现在已经开始对这条河进行整治，以后受益的是我们老百姓。”

记者沿着黑河走访发现，河道里的垃圾少了。“过去沿河居民乱扔的垃圾、企业排放污染了河水，不但影响汛期防洪排涝，而且夏天臭气袭人，这次将迎来一次彻底改造。”该项目负责人说，黑河西支清淤疏挖工作是经济技术开发区的环保重点工作。接到任务后，他们先后对黑河西支（漯上路——华电围墙）4公里河道进行了清淤疏挖，垃圾打捞，同时对南环路（解放路——衡山路全长2160米）开展封闭工程，确保做到消除黑河黑臭和垃圾漂浮现象。

记者了解到，在2016年初，经济技术开发区对黑河东支（人民路——漓江路）开展了封闭工程，从而避免河道露天排放，减少二次污染。同时，经济技术开发区还在黑河西支（东方红路）安装阀门，在确保汛期正常排洪的基础上，将东方红路的生活污水全部截流进入经开污水处理厂。

该项目负责人告诉记者，现在他们正在建设的中心公园（中山路与湘江路交叉口东南角），里面有一个人工湖。“湖里使用的水是黑河里的水经过污水处理厂处理的，全程都是在流动的，不再像过去是死水。”该负责人告诉记者，此外将对黑河露天河道两侧进行景观改造。对附近一些企业的排放，现在每天都会有人排查。在排查中，发现一起，就现场整改一起。通过改造，建设生态水系，将黑河打造成经济技术开发区的一条景观河道。