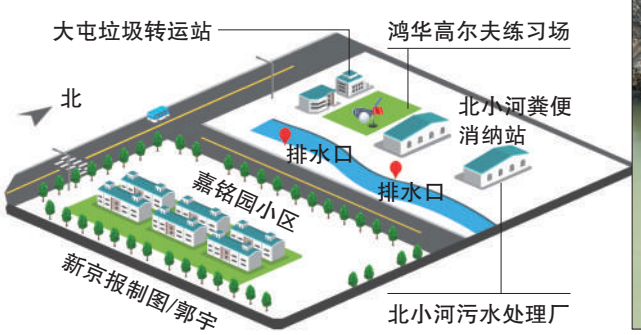
新京报
2012年2月28日 星期二

北京关注 BEIJING FOCUS



嘉铭园一侧的排水口。嘉铭园小区的生活污水排入北小河，入水口的河道河水呈双色，泾渭分明。 本报记者 尹亚飞 摄

北小河五年治理水质仍“不及格”

环保组织最新监测显示水质低于劣五类，朝阳水务局人士称排污源头尚待摸清，今年治理力度将加大

一条小河，让周围居民闻了十年的臭味，这是发生在首都北京城区中的河流故事。水务部门三番对河流进行治理，却屡治屡臭，居民则一边闻着臭味生活，一边尽力抗争。目前还没到最臭的夏季，而根据中华环保联合会近日监测，北小河上游水的水质已达到劣五类，是城区中水质最差的河流。本报记者走访北小河上游，寻找其污染的真实原因。

最新监测 水质达到最差级别

北小河从北苑路开始往东流，上游是污染最重的地方。说是河，不如说是条臭水沟。河道一侧的嘉铭园小区住有上万居民，人来人往，各种便民服务设施显示着这是个兴旺的生活区。

而窄窄的河道另一侧，则分别排列着垃圾转运站、粪便消纳站和污水处理厂，管道林立的厂房，往来的卡车意味着其是个不大不小的工业区地带。

在河道靠近居民区一侧最上游，有一个排水口，被乳白色的水面包围，在距离排水口不到10米之处，就可闻到一股恶臭，熏得人无法驻留。

河道靠工业区一侧，一个排水口源源不断地排出污水，融入原本就已浑浊的河面。

上周，接到居民投诉后，中华环保联合会工作人员邀请具有国家资质的监测单位对居民区排水口及下游几十米后两个点取样监测，发现水质均达到劣5类，是国家水质标准中最差的等级。按照目前国家标准，水质中的化学需氧量需达到每升40毫克才能达到5类，而根据该组织监测，其化学需氧量达到了每升72.4毫克，远低于五类标准，连景观用水的最低标准都没达到。

“我们见过全国各地严重的环境问题，没想到首都城区内还有水质这么差的河流。”中华环保联合会督察诉讼部部长马勇说。

曾走访北京多条河流的“绿家园”乐水行领队周晨也说，北小河情况非常糟糕，水质比郊区无人居住的河流还差。记者从环保局和水务局的公布数据看，北小河水质为劣4类，是最差级别。

“臭的时候，真的很痛苦。”嘉铭园小区80多岁的张大爷说，他从2006年冬天搬入小区，第二年开春后开始“闻臭”。

“白天还好，打开窗户，臭味过一会就过去，但到了夏天，晚上七八点钟时，突然来一股子臭味，臭气进不来也出不去，就只能闻着臭气睡觉，这一夜就可想而知了。”张老先生说。

“现在我们总结了经验，吃完晚饭，就赶紧关窗户。但大夏天，老人不愿多开空调，非常痛苦。”

治理历史 五年治理“三起三落”

张大爷说，过去五年，北小河的臭味和治理可用“三起三落”来形容。2007年春天，水务部门开始对北小河挖淤泥，以解决污染问题，“我当时听到正在治理，感到很高兴。”张大爷说。

但北小河挖掉了淤泥，放掉河水没几个月，河水又开始发臭。

唯一好转的是2008年夏天开奥运会时，水务部门往水里加了除臭剂之类的东西，臭味缓解。

可8月份过后，河水又开始犯臭。张大爷向水务部门反映，当年，水务局来到当地居委会和居民召开几次座谈会，了解情况，并最终提出治理方案。经市区政府批准，2009年，投资485万元对北小河进行治理，“那年三伏天，我每天都会到河边，看工人们把大管子放下去，治理后好了一段时间，但个把月后，又臭上了。”

2010年春天，嘉铭园社区有780名居民联名给郭金龙市长签名写信，希望水务局尽快处理问题。当年夏天，市水务局副局长潘安君前来与居民代表见面，并组织居民参观了河对面的污水处理厂、粪便消纳站和垃圾转运站。但时至今日，水依然臭着。

嘉铭园社区书记刘秀全也说，居民常找他投诉，他很难办。其表示，北小河一直处理不好，是社区里最头疼的事情。据了解，北京市将在未来2到3年内，建成10处滨水林带，其中，北小河就是试点之一。可张先生说，“听着挺高兴，河边搞得挺美，又是高座椅，又是建厕所，但水质不好谁还要去？”

污染源头 生活污水嫌疑较大

去年，针对居民反映北小河河道污染问题，市水务局回函称污染的原因有：未实现全部截污，仍有排水口间歇性排放污水，垃圾渗滤液偷排河道，北小河水体流动性差，此外，北小河污水处理厂正在实施升级改造，出水水质标准不高。

其回函称，去年5月份起对通过雨水管线排放污水的雨水口实施临时封堵，完成北小河上游嘉铭园河段内浮筒式曝气装置的安装；在去年6月15日前完成北小河水质应急改善各项措施的实施，此外，力争在去年年底竣工投产北小河污水处理厂的升级改造工程，并推动北小河污水处理厂至酒仙桥污水处理厂应急调水工程前期工作。

可是为何治理不断，但北小河还是这么臭呢？

在上游前段的大屯垃圾转运站，当地工人称，环卫车洗车的水也会进入市政管道，垃圾渗滤液被储存在转运站内，等待周围即将建起的渗滤液处理厂，并不存在偷排行为。

可下游的北小河污水处理厂则表示，目前污水处理厂的进水化学需氧量依然很高，甚至达到每升上千毫克的程度。

按照规定，垃圾渗滤液不得直接经过市政管道排入污水处理厂，否则会令污水处理厂的进水严重超标，也会导致处理能力有限的污水处理厂出水超标。2010年，市水务局曾发现大屯垃圾转运站所属的清洁四场存在偷排渗滤液行为。

一路向东，在北小河粪便消纳站，记者了解到，消纳站每天要消纳三四百吨粪便，但工作人员否认偷排行为。

环保人士目前判断，生活污水可能是很大的污染源。

对于污水处理厂上游，社区一侧的排水口，曾到过北小河调研的中国水利学会水质专家李贵宝说，从白花花的水面判断，这应该是从小区排出来的生活污水，对此，朝阳区水务局跟进此事的负责人员万轶表示，不排除存在小区生活污水通过密集的雨水管道偷排到河里的情况，需继续执法检查这一漏洞。

如何改造 环保组织吁重视污染源

北小河污水处理厂原先运营能力为6万吨污水，但其表示，近年来，亚运村、奥运村附近送来的污水量每天达8万吨，超过处理能力，且仍能保证出水达到三级水质。

据国家城镇污水处理厂的出水标准，处理后的水的化学需氧量至少要达每升120毫克，才能符合三级标准。而据环保局设在厂内的在线监测数据日志显示，去年年底到今年年初，该污水处理厂出水水质的化学需氧量有不少日子超过每公斤120毫克。

朝阳区水务局跟进此事的负责人员万轶表示，目前，北小河污水处理厂出水的确有超标现象，这是因目前其正在进行改造升级工程，今年4月正式运行前，肯定没法对所有污水进行处理。

记者探访，北小河污水处理厂目前除了原有的可消纳6吨污水的生物池外，已新建成一个能消纳4吨污水的生物池，其正在调试中，但出水尚未达标。

万轶表示，等到污水处理厂升级改造后，出水就该没问题了。

此外，去年年底，市水务局投资5000万元，将北小河污水处理厂和酒仙桥污水处理厂的管道相连，北小河这边处理不了的污水，可通到酒仙桥处理，万轶称，这两个方法等于“有了双保险”。不过，两个污水处理厂的管道工程去年年底已完工，但也仍在调试中，尚未正式运行。

不过，中华环保联合会的马勇认为，小区要建设完善的管道，技术上并没这么难，而且小区距离污水处理厂很近，可以很方便就把管道连起来。其表示，生活污水是很大的污染源，但水务部门重视程度还不够。

马勇建议：“雨水本来是干净的，不管是生活用水，还是工业企业直接排放，都要从源头上消除，这样北小河就不会再有污染了。”

张先生说，“北小河污染臭气已经十多年了，严重影响大家的身体健康和生活，这些年大家一直没放松，北小河治理不好就不会罢休。”

本版采写/本报记者 金煜 底东娜

责编 郭红梅 图编 田铮 美编 俞丰俊 责校 付春愔