

踏访母亲河·我的治水故事

组成四人小组 整改督查雨污分流

陈永山 (经济开发区管委会规划建设分局拆迁办副主任,33岁) 口述

随着“五水共治”号角的吹响,经济开发区以“全域化”为目标,制定了“三年投入三个亿”的建设规划,以壮士断腕、倒逼转型的勇气,全力完成治水目标。

围绕“治水促发展、保生态、惠民生”的理念,开发区专门成立7个工作小组,出台了9项规定,制订了8张作战图和“一河一策”、日查月考等一系列管理制度。

其中,由田力、程英毅、胡松表和我组成的企业雨污分流整改督查小组,开展一场斗智斗勇的治水战役。



程英毅、陈永山、胡松表、田力(从左到右)在排查雨污管网

打3个多月“游击战” 追查排污企业

经济开发区作为我市“一城两翼”战略的核心力量,被誉为我市经济最发达的“黄金走廊”,金华发展工业的“金腰带”,挺让人自豪的。但是要提起开发区辖区水质情况,我又觉得有点“脸上无光”。

经济开发区由于农村土地高度开发,五金制造企业高度集聚,以及人流物流集中、新区老区建设标准不统一等情况,在生态建设和环境保护工作方面带来了较大的困难。2014年以前,流经开发区的五条河道,除朱明溪水质稍好外,酥溪、华溪、车马何溪和雅庄溪都属于劣Ⅴ类水质。

2014年,我市开展“五水共治”的第一年。我们迅速展开工作,但困难重重,面临挑战。

当时还有少数企业主抱有侥幸心理,违规排污的现象时有发生。特别是在周六、周日的时候,有企业违规往华溪直排工业污水,整条华溪都被染红了。我们巡查时发现情况,却一时无法确定排污口在哪里。给倒查排污口,追查肇事主造成很大的困难。

有一次我们接到举报电话,就马上放下手中的事情,迅速赶到事发地,但总是一次次扑了个空。

为了追查污染源,我们四个人轮流安排值班巡查,双休日也不例外。我们从金都路开始,沿着华溪往上游排查,一直巡查到堰头村附近。经过多方了解,我们初步判断,这些红色的污水很可能从东永一线华东飞渡那边的山沟沟里流下来的。

掌握这个线索后,我们几个人都很兴奋。为及时了解动态,我们花钱雇请了附近的村民连夜蹲守,希望他们一发现情况,就马上与我们联系。

经过三个多月的“游击战”,案情终于有了重大进展。那天刚好轮到我值班,刚吃完晚饭,我就接到举报电话说,有人又开始往华溪排放污水了。

我当即向领导汇报。开发区立刻启动应急预案,并联合市环保局检测站工作人员开车追查了10余公里,发现红色的污水正从山沟里流出来。我们下了车,往山沟里走,在华东飞渡附近找到了排污工厂。这是一家生产零部件的小作坊,一到周末就偷排出一种类似用于表面处理的增光剂污染物。通过初步调查取证,我们把这起偷排工业污水的案件移交给环保局处理。

困扰了3个月多的偷排工业污水事件终于得到解决。我们对治水工作更有信心了。

检查企业排污口 经历了一场丛林探险

作为企业雨污分流整改督查小组的成员,首先要做到的就是对开发区每一条溪的排污口都要了如指掌,做到心中有数。所以,“五水共治”之初,我们做得最多的就是排查每一条溪的每一个排水口,检查是否做到雨污分流,是否有企业偷排工业污水。

检查排水口雨污分流情况,最好选在大晴天。如果在大晴天,雨水管还有水流出,我们就能百分之百确定流出来的附近管网存在着雨污混流现象。还好,我们都是皮糙肉厚的,不怕晒太阳,戴上一个草帽就出发了。

说起查排水口,2014年三四月份在雅庄溪河段的经历让人印象深刻。

流经开发区雅庄溪沿岸的企业密集,大大小小的企业有六七百家。而雅庄溪的锡山路到铁岭路段位于企业厂房后面,那里树木高大、茂密,进去查探排污口颇费一番功夫。

当时我们雇请了两个小工,他们带着砍柴刀,帮我们开路。为了不出意外,我和胡松表一个在锡山路,一个在铁岭路接应。短短七八百米的距离,我们却在那里足足等了两个小时,却不见小工出来。我们大声叫喊他们的名字,就是没听到回应。

我们非常担心,毕竟雅庄溪两岸有四五米高,就怕他们掉下去或者出其他意外。就在我们准备进去寻找,他们出来了。两个人的衣服被树枝划破了,胳膊、腿上、脖子上也被划了好几条鲜红的印子。他们心神未定地跟我们讲述一场“丛林历险记”。他们抛下了柴刀,一个劲地摇头说:“给我们再多的钱也不敢进去了,太危险了!”

才走了一半路程,小工不愿意走了,只能我们自己上阵。第二天,我们四个人穿上结实的麻布衣服,背上砍刀,带上水壶,兵分两路。我们这组进入丛林,另外一组负责接应,如果发生紧急情况,立刻进来救援。我们用柴刀砍掉疯长的树枝草丛,开辟出了一条仅可供一人通行的小道,然后小心地进入丛林深处。

好不容易,我们完成了排污口的调查,胳膊和腿感到酸痛。一屁股坐在地上,几个人你看看我,我看看你,仿佛刚经历了一场丛林探秘,脸上、胳膊上都挂了好几道彩。

排查雨污管网有土办法 也采用科技手段

排查雨污分流情况,我们仅仅简单地看一下地上不行,还需要看地下的管网怎么设置和分布。虽然我们没探地雷达,但也发明了一些行之有效的小技巧。

一开始,我们用一个普通的铁钩来打开窨井盖。因为路面上的窨井盖被往来的车辆压过后,紧紧地卡住了,手工很难打开。我们经常为了打开一个窨井盖花费不少功夫,还常常因此磨破了手。这给我们的雨污排查工作带来了困难。

有什么工具可以让大家开窨井盖的时候省力一点,工作效率高一点?以前做过磨具的胡松表想了很多种开窨井盖的方案,甚至还想到运用汽车千斤顶的原理开盖,但经过尝试,这些办法都被否定了。他想到,这个工具要考虑到窨井盖材质不一样,盖子的孔大小、长短也不一样的特点来设计。经过几个晚上的探索和实践,胡松表发明、特制了一种开窨井盖的专用撬棍,轻松解决了难题。

通过排查我们发现,开发区地下的很多管网没有设计图纸,而且设置、分布很混乱。有些窨井盖看上去是圆形的,可是我们一打开后发现下面却是方井。我们往往只能听到水流声,根本看不出水从哪个方向流出来。

于是,我们往里面丢一些用泡沫或者木屑,让它们浮在水面,几个人分别蹲点,看看泡沫或木屑从哪个方向流,以此来判断水流的方向和管网的走向。这是我们自己发明的土办法,很管用。在企业进行雨污管网自查时,我们向企业传授了这个经验。

同时,在雨污排查过程中,我们还有引进了高科技设备——CCTV管道内窥检测机器人。机器人最前端载着高清摄像头,末端是显示控制一体化的控制器。我们把机器人放进管道内,通过操纵控制器让它前进后退,拍照录像,探查污水分类。

但问题依然存在。有些接错的管道里污水种类混杂,控制器上的影像往往漆黑一片,根本无法辨识。而且,使用这个机器人有一定的局限性。如果管网里的水很深,机器人上的高清摄像头就变成了“睁眼瞎”,影像漆黑一片,根本无法探测。所以我认为,雨污排查还得根据实际情况讲究方法,灵活应对。

企业在转型升级中,厂房出租、技术改造或者流水线搬迁是常有的事,很可能影响到底下的管网,甚至造成雨污混流的新问题。所有,我们清醒地认识到,雨污分流检查工作并非一劳永逸,还需要进行动态监管,遏制可能出现复发和反弹的现象。治污是一个长期的过程,需要我们和企业实时跟进,共同协作。

我们欣喜地看到,经过两年多的改造,开发区全域打造的截污纳管联网工程已发挥了作用,辖区五条溪的水质得到了较大的改观。谁说经济发展和环境保护不能并存呢?我相信,“五水共治”让我们的生活更美好。

□记者 徐敏 高婷婷 整理

商务信息
声 明 1887 黄彩女遗失残疾证 33072219550310672762 声明作废。
声 明 9949 永康市君子兰工贸有限公司遗失有效期自 2012 年 7 月 25 日至 2016 年 7 月 25 日组织机构代码证 (正本), 代码号为 78444215-6 声明作废。
声 明 9954 程德生遗失残疾证 33072219570709921562 声明作废。
声 明 9956 舟山镇申亭村股份经济合作社遗失《浙江省村级集体经济组织统一收据》收据联,NO 1450202013 声明作废。
声 明 9957 胡福邦遗失残疾证 33072219690126401211 声明作废。
声 明 9960 俞如嘉遗失残疾证 33072219990127362541 声明作废。
声 明 9961 永康市明强印刷厂遗失税务登记证 (副本), 浙税联字 330784676162982 声明作废。
声 明 梅绍雄遗失资金往来结算票据 NO :1453624589 声明作废。
声 明 吴军遗失资金往来结算票据 NO 1215758 声明作废。
声 明 1875 胡勇剑遗失税务登记证 (正、副本), 浙税联字 : 330722197901159377A 声明作废。

欢迎刊登分类广告