

大量生活污水从雨水管道排出

三亚内河污染顽疾待解

编者按

针对当前城市内河水质黑臭现象比较普遍的突出问题,国务院新近发布的《水污染防治行动计划》明确指出,要整治城市黑臭水体。

这一行动计划还明确提出,地级及以上城市建成区应于2015年底前完成水体排查,公布黑臭水体名称、责任人及达标期限;于2017年底前实现河面无大面积漂浮物,河岸无垃圾,无违法排污口;于2020年底前完成黑臭水体治理目标。而且对责任主体更加明确,由住房城乡建设部牵头,环境保护部、水利部、农业部等参与。

治污要治本。导致许多城市内河水质黑臭的关键是城市管网不完善,配套设施跟不上,监管存在真空地带等因素。因此,要按时完成目标,除了采取控源截污、垃圾清理、清淤疏浚、生态修复等措施,加大黑臭水体治理力度外,还须在加快管网建设和完善配套设施上下功夫,还须在严格监管上求突破。



三亚河排河口的水呈暗黑色。

专家建言

完善管网 雨污分流

“这一排水管道是雨水排水管道,现在不下雨也有水排出,有可能是工程地下水或污水。但由于管道都在地下,排查有一定的难度。”三亚市住建局市政公用建设科有关负责人坦言。

对于全国各地存在的类似“城市病”,这位负责人介绍,关键就是完善管网、雨污分流。

据悉,三亚市近几年来一直治理内河污染。自2012年底以来,三亚市启动了三亚河及三亚湾区域城市污水分流改造工程项目,投入4.57亿元建设完成51.9千米污水主干管网,2014年逐步完成105个支管接入主管工作,对“两河一湾”(三亚河、临春河、三亚湾)排海口进行截流、引流、封堵。

目前,10个排海口以及52个排河口已进行整治。其中,主城区的40多处排河口,已经封住了30多处,还有10处计划于10月完成截流并网。

今年3月,三亚市政府决定2015年在全市开展“城市治理管理年”活动,将持续推进雨污分流建设,完善污水处理设施,完成三亚河、临春河剩余

的污水排河口整治,将沿河污水全部纳入市政污水收集系统。

这一切的背后,是相关部门为三亚河治污做出的努力,可是努力的背后为何收效甚微?

陈表娟认为:“虽说三亚市这几年污水管网建设取得很大成绩,但生活污水排出口还没有完全堵住,偷排、漏排现象时有发生。要想堵住非法排污,可加大污水管网建设力度;尤其要加强雨污分流建设力度;要把随意排污现象较为严重地区的管网建设纳入城市管网系统,切断所有排污口。”

对此,海南省资深专家咨询委员会副主任委员、生态规划专家杨冠雄建言,“要杜绝污水直排,就要不遗余力地完善管网建设,堵死污染的漏洞;同时政府部门加强对环境的管控力度,尤其对沿岸建设项目的污水排放问题;还要全面摸清三亚内河的水质情况,摸清主要污染源分布情况和各类污染源占比,这样才有利于制定整体规划,治理更有针对性”。

重拳治理

开8剂猛药治理顽疾

对于三亚河、临春河的污染治理工作,三亚市政府已经将其提上日程。日前,三亚市委政府紧急部署,采取有效措施及时开展内河污染治理专项整治行动。

4月8日下午,三亚市委副书记、市长吴岩峻在研究三亚河排河口治污工作会议上指出,三亚河的治理管理主要是治污处理、岸线整治和沿岸景观建设,包括河道垃圾和污水的截留处理以及绿廊、绿化、步道等方面的建设。

三亚市国土环境资源局相关负责人表示,将联合水务部门,对三亚河、临春河两边各排水口彻底巡查,并建立档案;继续查实污染源,严查企业偷排污水,并根据部门职责进行分工整改;根据调查情况,把河流存在的污染问题以及解决措施,客观如实地形成报告;积极配合相关部门进行污水



三亚河上有大量渔船,大多渔船生活垃圾和污水直排入河。

福建副省长在闽江流域河长制会上指出

河长要主动履责真抓实干

本报通讯员曾咏发 记者李良福州报道 福建省闽江流域河长制工作会议日前在福州市召开,福建省常务副省长张志南出席并讲话。

会前,张志南等一行检查了南坪溪等流域水环境保护和治理情况,现场查看畜禽养殖“养治分离、循环经济”示范项目,炉下镇病死猪无害化集中处理厂,夏道镇洋坑村生猪养殖整村退出,闽江干流朱熹路路堤结合景观绿道系统工程。

张志南指出,各地认真落实河长制有关要求,多措并举推进闽江流域水环境综合整治,取得积极成效,但一些地区依然存在不同程度污染问题,要进一步强化治理和保护。

张志南强调,河长、河段长要主动履责、真抓实干,各部门要主动落实“一岗双责”,督促企业落实主体责任,面对环境污染行为,政府监管部门一定要“零容

忍”,用足用好新《环境保护法》。全面排查各类环境违法、环境安全隐患问题和流域保护中存在的薄弱环节,认真梳理突出环境问题,将解决突出问题的治理方案形成具体项目,明确目标、任务、措施、责任和时限,列入年度整治计划具体推进。突出工作重点,加大养殖污染、生活污水处理和工业污染整治力度,加快化工及涉重金属企业搬迁入园,推进工业园区污水集中处理设施建设,对照环境安全隐患排查工作结果,逐一核查整改结果,加强督促检查。强化流域生态补偿考核,加快流域水环境监测网络建设,对“河段长”制度落实到位、辖区河段污染整治不力、水质恶化或发生重大环境事件的,将实行通报批评,并综合运用公开曝光、环保限批等多种手段加大考核督促力度,奖优罚劣。

三秦环保世纪行活动启动

坚决打赢环境治理持久战

本报通讯员李涛报道 陕西省人大环境资源保护暨三秦环保世纪行工作会议日前召开,今年省人大三秦环保世纪行活动正式启动。陕西省人大常委会副主任吴前进、副省长张道宏出席并讲话。

2015年,三秦环保世纪行将围绕改善大气环境质量,对关中地区大气污染治理措施落实情况跟踪调研,继续关注渭河、汉丹江流域和无定河流域水污染防治工作,对媒体关注和社会反映的突出问题进行深度采访报道。

会议表彰了2014年度三秦环保世纪行“好新闻”和优秀工作者,中国环境报《陕西省人大开展专项执法检查——202栋违建别墅拆除没收》的通讯报道

获得了“三秦环保世纪行好新闻”一等奖。

陕西省人大副主任吴前进在会上强调,要认真学习贯彻习近平总书记的重要讲话精神,深刻领会生态文明建设的目标、任务和要求,切实把生态文明建设摆到人大工作的突出位置,认真总结经验,增强工作的使命感和责任感,努力有所作为。

陕西省副省长张道宏要求,全省上下要坚决打赢环境治理持久战,各级环保世纪行组织既要毫不留情曝光问题,又要加强正面宣传引导,普及环境知识和法律、法规,为全省环境保护工作增加正能量。

湖北省政协副主席到荆门调研污染防治对策

抢抓机遇推进生态综合治理

本报讯 湖北省政协副主席郑心穗、王振有近日在荆门市调研“十三五”期间污染防治对策建议时强调,彰显荆门绿色发展特色,加快推进生态文明建设。

调研组先后实地了解荆门农业面源污染和企业污染防治等情况,并认真听取了荆门市政府关于污染防治工作情况汇报及工作建议。调研组指出,要处理好发展与保护的关系,划定生态保护红线,实现可持续发展。要抢抓“十三五”规划制定的机遇,争取重大环保项目进入国家和省的“笼子”,推进生态综合治理,着力改善环境质量。要大力调整产业结构,推进循环经济发展,为全省创造

出更多好的经验。

荆门市委代理书记别必雄在调研座谈时指出,荆门始终坚持绿色发展、转型发展,不断加强污染防治工作。下一步,荆门将进一步优化空间布局,划定生态功能区和生态保护红线,把生态建设作为第一建设,推动产业转型升级和城市转型。将大力推动产业结构调整,推进再生资源产业和有机生态农产品深加工产业发展。将加快实施一批节能减排工程,全方位开展大气污染治理与防控,推进绿色发展和生态文明建设。

鲁修文 罗明飞

上接一版

吴舜泽说,“水十条”要求政府把水源地的水质、自来水厂的水质、居民生活用水水质阶段向社会公开。这一条作用非常之大,因为信息公开了之后就有一个倒逼的改善机制。

调整结构 推动转型

根据预测评估,“水十条”实施预计可拉动GDP增长约5.7万亿元,其中直接贡献占13%,间接贡献占87%;带动环保产业新增产值约1.9万亿元。而对就业的影响,“水十条”的实施累计可增加非农就业约390万人。

对于“水十条”实施将给水环境改善和促进经济发展带来的双重巨大推动作用,各界普遍持乐观态度。

环境保护部污染防治司副巡视员陈永清表示,节水、治污、生态修复,以及地下水的修复、管网建设等都需要大量的投资。“水十条”的实施既能缓解我国当前

经济下行压力,同时还能促进就业,另外还可以逐步改善我国的水环境质量。

经济学家宋清辉也指出,“水十条”出台背后的深意是推进我国水资源化改革,其中工业污水处理和城镇污水处理的提标改造将是重点内容。实施“水十条”对推动经济转型意义深远:既可拉动GDP增长,使环保产业成为新的经济增长点,实现环境效益和经济效益与社会效益的多赢,有力推进转型升级;又可以通过淘汰落后产能等优化经济发展措施,促进经济结构转型升级,为经济社会可持续发展贡献力量。

如何让“水十条”的红利尽快体现出来,国家发展改革委副主任张勇开出药方。他指出,节能环保产业既利当前稳增长,又利长远调结构,并为节能减排提供坚实产业基础和技术支撑。各地方政府要督促项目主体加快完成前期工作,鼓励技术审查评估机构提前介入,建立审批核准快速通道,尽量缩短审核周期。



一道高达15米、绵延数百米的绿色屏障日前出现在江苏省连云港市港口59号泊位的煤炭堆场。这是连云港市为彻底治理码头粉尘污染而建设的防风抑尘网试验工程。

人民图片网供图

◆本报记者孙秀英 陈祖洪

以“美丽三亚,浪漫天涯”作为城市名片的三亚市近来饱受内河污染困扰:近日,央视《新闻直播间》将镜头对准三亚内河污染问题,并呼吁三亚保护环境、启动防污治污措施。

三亚市委市政府紧急部署,采取有效措施及时开展清理整治专项行动。污水给“南国明珠”三亚市带来哪些困扰?有关部门采取了哪些对策?如何彻底解决河流污染顽疾?带着这些问题,记者进行了调查采访。

实地走访

鱼死了、水臭了,排污口仍在直排

“很久以前,水还是清澈的呢。”居住在三亚河附近的符先生对记者说,以前水里有鱼、有虾还有螃蟹,现在最常见的却是死鱼,“现在即使抓到鱼也不敢吃了。水太脏,鱼虾蟹的生长环境不好。”

近日,记者沿三亚市临春河路和河东路走访,顺着河流寻找污染源发现,在长约两千米的河流两岸,分布着大大小小多根排污管道,有的正源源不断地排放着污水。水里还漂浮着垃圾,河水已经发黑,并且能闻到一股臭味。

站在金鸡岭桥下,记者发现,这里有两个污水排放口,其中一个正缓缓排出废水,站在桥上便可闻到阵阵

腥臭味。起风时,桥上的行人纷纷捂住口鼻快速通过。

河畔两边的居民临河而居,长期以来即使不以捕鱼为生,也都有下河捞鱼捞虾的经验,对三亚河有着深厚感情。然而随着河水日渐变脏,许多人便不能再下河捕捞,为此感到非常遗憾。

“味道太大了,特别是随着气温不断升高,河里飘来一阵阵的腥臭味,特别难闻。”市民陈先生表示,平时喜欢沿着三亚河慢跑,从临春河到白鹭公园,一路上能够见到许多排水口,沿途更是少不了弥漫在空气中的腥臭味。而在三亚河的上游,污水排放口源源不断排出废水,直接流入三亚河中。

原因探析

市政管网不完善,生活污水直排

对于三亚市河流污染情况,三亚市国土环境资源监察支队工作人员近日到现场进行了核查。同时,海南省国土环境资源监察总队及三亚市水务、住建等部门工作人员,也积极行动起来对涉嫌排污的污水排放地点进行清查。

“这里本来是雨水排放口,但由于市政管网还不完善,部分居民的生活用水没有进入污水排放管道,就直接从雨水管道排出。不过,我们正在对这一带进行污水管网改造,已经封住了30多处排污口,还有10处计划于今年10月完成截流并网。”三亚市污水处理公司相关负责人表示。

经过排查发现,这些污水排放点均是雨水排放口,排放的主要是生活污水。走访结束后,各相关部门又集中开会研究,对各个污水排放点产生污水的原因进行了分析,并提出整改意见。

据了解,在城市公共污水处理设施覆盖的区域,排水户应当按照规划将污水排入公共污水处理设施,由污水处理企业集中处理。

然而,为何会有那么多污水从雨水管道排出?三亚市水务局有关负责人称,“随着三亚城市经济迅速发展,近年来全市污水排放量急速增加。部分排水单位和个人的法律和环境意识薄弱,乱排放污(废)水、雨水,任意接驳城市排水与排洪设施的情况普遍,公共排水设施被占压、迁改、堵塞、损坏、偷盗等情况屡禁不止,致使污水顺着雨水管网排入河海,城区部分河、渠、沟出现脏臭现象”。

“主要是管网不完善,城市市政设施配套没有跟上。临春河一侧的临春河路铺设了污水管道,但有些居民住所距离污水管道较远,而距离雨水管道很近,他们图方便,就直接把污水排进了雨水管道。”三亚污水处理公司相关负责人指出。

三亚市国土环境资源监察支队副支队长陈改众说:“三亚市环境监察部门主要对沿岸的建设项目和建设单位废水直排情况进行了摸底调查,在三亚河的上游发现了农民的养猪合作社非法排污行为,但数量达不到500头规模化养殖缺乏处罚标准,执法存在真空地带。今年,我们将通过环保大检查活动,严查畜禽养殖非法排污。”

海南省环境监测中心站副总工程师陈表娟说,三亚河属于省常规监测主要河流之一。近几年的监测结果显示,个别河段仍有超出地表水Ⅲ类水质这一管控目标的现象,主要表现为氨氮含量超标。河水污染的主要原因在于河道沿线部分居民生活污水被直接排放到河中,尤其是荔枝沟片区及新开发的居民区地带相对严重。此外,河内港口的船舶生产及生活垃圾污水排放影响也不容忽视。“三亚河、临春河均与海相通,潮起潮落均对污水有稀释作用,污水出口水质较差,所以会发黑、发臭。”三亚市环境监测部门相关负责人表示,三亚河、临春河的水质在短期内应该不会有多大改善。