

### 整治长江岸线非法码头 斩断排江污龙 对督查发现问题实施销号管理

# 湖北以壮士断腕的决心保护水源地

◆本报记者余桃晶 通讯员曾艳

砂堆消失了,非法码头关闭了,江面无趸船,岸上无机具设备,江滩平静广阔,江水与绿树蓝天交相辉映……这是近日记者在湖北省黄石市黄石港区长江岸边看到的一幕。随着长江经济带饮用水水源地专项整治行动的不断深入,黄石长江岸线已逐渐恢复原有面貌。

记者近日从《关于长江经济带饮用水水源地环境保护执法专项行动进展情况的通报》获悉,湖北长江经济带饮用水水源地环境保护执法专项行动取得了阶段性成果,湖北在此次专项行动中的清理整治任务完成比例达85.5%,湖北黄石等地市清理整治任务完成较好。

监测结果表明,2017年上半年,长江干流18个监测断面水质为优良,均达到Ⅱ~Ⅲ类,水质稳定。湖北36个重点城市和102个县级城镇集中式饮用水水源地水质达标率均为100%。

#### 动真格

#### 防止非法码头死灰复燃

湖北黄石为首批国家沿江开放城市,有着1700多年的水运历史。然而,“黄金岸线”并未带来“黄金效应”,长江岸边遍布码头156家、泊位200个,非法码头乱象丛生。

由于历史原因,黄石市内先有码头,后建水源地,市级唯一饮用水水源地位于长江黄石段上游,划定的水源地保护区内有18家码头泊位,3家驾校、两处厂房、1家工业企业,水源地环境隐患问题突出。

整治长江非法码头,保护长江饮用水水源地生态环境,既是无可回避的责任,更需要壮士断腕的勇气。在黄石市委、市政府的强大决心下,一场长江岸线非法码头专项整治行动以雷霆之势迅速展开,随后短短数月时间,全市106个非法码头、123个非法泊位全部拆除。

码头关停后,但是整治工作并没有结束。据悉,早在2005年,黄石就开始整治长江沿线非法码头,十多年间,至少13次下发文件或付诸行动,但关停的码头、砂场一次次卷土重来。

为了进一步巩固来之不易的整治成果,预防码头整治出现反弹现象,湖北省政府组织开展全省长江干线非法码头、非法采砂专项整治“回头看”,对重点地区



湖北省黄石市港埠公司码头设备拆除前后对比图。

开展驻点专项督查,每月通报进度。

黄石市委、市政府组建了两个督导组,将非法码头整治工作纳入干部目标考核管理,实行蓝、黄、红牌挂牌督办。

黄石多个部门联合起来对非法码头实施停水、停电、停航、停路等“四停”措施。长江海事、长航公安等执法单位,还加强了沿沿线水域的巡查力度,对长江沿线非法码头实施船舶禁靠的措施。

一套组合拳打下来,效果立竿见影。不少非法码头业主开始关停作业线,自行拆除采砂的设施设备。

“虽然很不舍,但是我还是要从长远角度出发,优质的水资源,即使拥有再多的财富也买不回来。”黄石沈家营港埠码头公司负责人梅文斌表示。

上半年以来,湖北省共取缔饮用水水源地等各类保护区内码头128个,查处36个地级以上集中式饮用水水源地问题62个,督促完成整改53个。

#### 下决心

#### 斩断沿江污染源

由于历史原因,沿江重化工及造纸行业是长江经济带饮用水

水源地保护一块难啃的“硬骨头”。为了斩断排江污龙,湖北省下决心出重拳,对长江、汉江、清江及其主要支流沿江15公里范围内重化工及造纸行业企业开展专项集中整治。

在长江沿岸实行“一迁两禁一停”,即沿江1公里范围内的重化工及造纸企业实行搬迁入园;禁止审批长江1公里范围内的重化工及造纸行业项目;禁止审批没有环境容量和总量的建设项目;对超过1公里、不足15公里的重化工及造纸行业建设项目环评一律暂停审批。

位于宜昌点军区艾家镇刘家村的宜昌田田化工有限责任公司,昔日轰隆隆作响的厂区变得很安静,记者打听得知,这家企业已于2016年底正式关停。

田田化工公司地处城区集镇临江地带,与居民点距离较近。根据长江大保护的要求,“沿江1公里范围内的重化工及造纸企业实行搬迁”。去年11月底,田田化工主动关停了企业,“我们企业临近长江,有潜在生态隐患。保护长江,不能只算企业效益账。”公司总经理李先云说。

企业为长江大保护让路的故事,在湖北还有很多。

晨鸣纸业是黄冈最大的工业项目和首个单体投资额超百亿元

项目,在前期被紧急叫停,黄冈市委、市政府痛下决心,重新优化排污方案,增加投入7.8亿元改进生产工艺,确保向长江零排放。

据初步排查统计,全省沿江共有重化工企业324家,共有造纸企业42家。按照“全覆盖、全排查、列清单、建台账”的工作要求,湖北省环保厅建立了沿江重化工及造纸行业企业整治清单和台账,对排查发现的问题实行销号管理。

一次次专项行动,一回回雷霆出击,一批影响群众健康和绿色发展的突出问题逐步得到解决,彰显了湖北保护母亲河、不让污水流入长江的坚定决心。

#### 出实招

#### 督查问责确保责任落实

为落实好长江经济带饮用水水源地环境保护工作,今年3月,湖北省再次加大饮用水水源地保护督查力度,省政府先后派出7个督查组,对全省17个市州127个现用水源地和137个现有水源地进行现场检查。

据湖北省环境监察总队相关负责人介绍,此次重点督查饮用水水源地保护制度落实情况、饮用水水源地保护区环境问题排查情况、现场督办环境问题的整改落实

情况和督促做好水质监测和信息公开工作等。湖北省环委会将对督查发现的问题建立问题台账,实施销号管理,6月份开始对未整改到位的环境问题实施挂牌督办,12月底对仍未按要求完成整改任务的依法追责问责。

此外,湖北省严格跨界断面水质考核,省政府出台了《湖北省长江流域跨界断面水质考核办法》,加强长江一级支流河口断面管控,将跨界考核断面由42个增加到63个。

下一步,湖北省将继续加强水质监测和预警,推进跨界断面水质自动站建设。目前已建成跨界水质自动站38座,正在建设3座,拟建23座,计划2017年底前实现跨界断面和长江主要一级支流入江口水质自动监测全覆盖。

位于湖北黄石段的长江水面,一艘海事监督艇上,一支近20人的视察组正在对80公里岸线进行水路巡查。“我们不仅在工作日查,节假日也在查;陆路查、水路也查;白天查、夜间也查,初步达到近80公里长江岸线无非法码头‘死灰复燃’和未出现新的非法码头。”黄石市港航局副局长王之天告诉记者,尽管整治已取得阶段性成果,但长江经济带饮用水水源地保护工作需持续发力、久久为功。

## 安徽启动编制黑臭水体整治规范

预计今年底前后印发实施

本报讯 安徽省质量技术监督局近日正式印发《关于下达2017年第二批安徽省地方标准制修订计划的函》,省级地方推荐性标准《城市黑臭水体整治环保工作规范》(以下简称《规范》)获准启动。

国家高度重视黑臭水体整治工作,从标准规范层面上印发了《城市黑臭水体整治工作指南》,但在实施过程中应满足哪些环保要求未有明确规定,导致各级政府在实际黑臭水体工作中没有抓手。为贯彻

落实《水污染防治行动计划》,指导地方各级人民政府在组织开展城市黑臭水体整治工作中更好地满足环保要求,安徽省决定启动《规范》的编制工作。

据了解,这一项目已通过安徽省立项专家组评审,预计9月底前完成编制,10月底前完成相关部门意见征求,11月底前完成专家评审,年底前后印发实施。《规范》的实施,有望填补城市黑臭水体整治没有地方性标准的空白。

邢化峰

## 安阳首次全面考核黑臭水体整治

考核结果将向新闻媒体公布

本报讯 河南省安阳市黑臭水体整治指挥部近日从“一户一档”建设、方案落实、河道管理、沿岸设施及其维护管理等9个方面对全市黑臭水体整治工作进行全面考核。此次考核也是安阳黑臭水体整治以来的首次考核,考核结果将向新闻媒体公布。

今年黑臭水体整治目标是活沟、活渠、活河里面的水要清澈,干沟、死水沟保持干净。本次考核将对市区和县(市)分别进行考核。

对市区的考核主要查看各区成立领导机构、整治工作方

案、任务分解清单、排水户“一户一档一方案一办法”工作台账。在一河(沟、渠)一策(办

法)管理制度建立基础上,重点考核排污口封堵情况,污水截流管网铺设进展情况,沟渠两岸5米内厕所、违法建筑拆除,菜地清理,垃圾点、牲畜养殖取缔情况。重点考核治理前后所在辖区的沟(渠、坑塘)黑臭水体整治现状是否有明显改善。

对于整治清淤后的沟(渠、坑塘)移交辖区政府后是否分段包干、层层落实,实行区政府、乡镇(办事处)、村(居委会)三级网格化责任到人的管理模式。严格按照要求,辖区沟(渠、坑塘)不能有一处排污口,沿线不能有一处垃圾点,不能有一处厕所直排,做到后期管理常态化、制度化。

晓晓康

#### ◆本报记者张黎

一些河面漂浮大量的污物,水体浑浊,常年发黑发臭,不仅严重影响沿岸居民的生活品质,更重要的是水体自净能力丧失,水生态系统遭受灭顶之灾。

城市黑臭水体整治已经成为地方各级人民政府改善城市人居环境工作的重要内容。由于城市水体黑臭成因复杂、影响因素多,整治任务十分艰巨。

如何治理黑臭水体,本报记者采访了中科院宇图科技股份有限公司副总裁、北京师范大学教授许新宜。

中国环境报:黑臭水体是政府当前高度重视的一个水环境问题,治理黑臭水体技术选择的关键是什么?

许新宜:黑臭水体具有两个显著特征:一是水量小、流动性差;二是污染负荷重,溶解氧浓度几乎为零。

因此,治理黑臭水体的关键在于:一是适当增加水体的流动性;二是大幅度增加水中的溶解氧浓度。

中国环境报:从系统治水的角度,政府联手企业如何开展水污染防治的第三方治理?

许新宜:政府部门可依托行业企业开展第三方治理。通过系统治水综合服务平台,对前端监测设备采集信息进行处理和诊断分析,找到不同区域治水的系统、高效、快速、低成本的方法,生成系统治水方案,为全流程治理提供规划咨询、工程设计和设备制造等系列服务。

目前,中科院宇图以信息系统为治水导向,以高效富氧、纳米碳纤维生态浮岛、微生物菌剂强化等技术为工具,以城市黑臭水体治理为核心,围绕系统、高效、快速、低成本的治理技术研究开发与推广应用,形成综合集成技术体系,取得了良好的社会、经济和环境效益。

中国环境报:系统治水方案目前是否已落地并取得成效,有哪些典型的案例和经验?

许新宜:治理方案目前已在北京通惠河、永定河、玉渊潭公园湖、香山公园眼镜湖等河湖成功应用。在治理过程中运用高效富氧技术,不仅增加了水体的流动性,还大幅度提高了水体溶解氧浓度,不投加任何化学药剂,对原有水体菌群、生物不产生任何损害。经过治理后,有效刺激原有水体中微生物、动物、植物的新陈代谢,促进好氧植物的呼吸作用,利于水体中生物种群的丰富和多样化,促进水生植物的生长,修复水体自净功能。

其次,工程投资少,运营成本低,比传统污水治理技术投资和能耗低50%以上,设备使用寿命长。不改变水体原有功能,不影响河湖行洪泄洪,保护水体自然生态环境体系。

最后,方案能够处理截污不彻底或者雨污合流直排进入河道的污水,为城市发展与基础设施建设不足之间的矛盾及老旧小区改造带来的问题,提供了一个全新的解决方案。

中国环境报:这些环境治理工程,在改善水质方面具有

## 推进黑臭水体治理 加速河湖生态修复

专访北京师范大学教授许新宜

## 荣成印发水污染防治工作方案

明确工作职责、重点任务和保障措施

本报记者董若义荣成报道 山东省荣成市政府日前印发《荣成市水污染防治工作方案》(以下简称《方案》),明确水污染防治的重点任务和保障措施,进一步推进水环境治理,持续改善水环境质量。

《方案》以“管属地必须管环保,管行业必须管环保,管生产经营必须管环保”的原则,进一步明确辖区各级各部门环境保护工作职责,以防治水污染、改善水环境、修复水生态为主要任务,着力构建党政主导、部门联动、企业施治、社会参与的水污染防治大格局,不断提升全市水环境质量。

《方案》确定,到2020年,荣成市列入水环境功能区划的河流水质将全部达到水环境功能区标准要求,市控以上河流水质优良(达到或优于Ⅲ类)比例高于60%。全部消除劣V类水体和城市建成区黑臭水体。近岸海域水质优良率达100%,城市集中式饮用水水源地水质达标率达100%,地下水质量考核点位水质级别稳中趋好。

## 扫二维码完成船舶污染物交接

苏州地方海事创新开展线上管理

编号: 201707051MT218002

**船舶污染物接收证明**

你 船于 2017 年 7 月 5 日 15 时

44 分在 上海铁路路局上海货运中心 码头上

① 交船舶污染物 船舶垃圾(种类) 1 公斤/升。

特此证明

接收单位: 上海铁路路局上海货运中心

2017 年 7 月 5 日

注: 1. 本电子凭证船舶至少应保存一年;

2. 递交信息查询网址: <http://www.msaszq.com.cn:8080/search.jsp>

通过编号可以查看递交图片和公文。

③ 苏州海事局供图

证明的地方,远的来回要走一个多小时。有时候时间来不及,就不开证明了。”黄建成说。十几年来,黄建成的“长隆2088”货船经常在苏锡常一带水域航行,一般一个航程往返需一周,船上两三名船员,多的时候每天平均产生生活垃圾约两公斤。货船每半年保养一次,产生油废水约50公斤。

目前,苏州海事辖区内的开具污染物接收证明的船舶垃圾送交量月均800公斤,油废水送交量月均50公斤。但实际送交量

远远不止这些。对此,苏州海事在全省率先推出了船舶污染物管理平台,对辖区码头设置的船舶污染物送交点进行统一编号管理,分配了专门的二维码,并将二维码张贴到船舶污染物接收点告示牌上。船员在送交点送交船舶生活垃圾、油废水等船舶污染物时,用手机扫描二维码,填报本次送交的船舶污染物数量、船舶名称及污染物照片就能自助获取电子版《船舶污染物接收证明》。

决了船舶污染物送交管理难的问题。“船舶污染物管理平台”投入使用后,除了船员可以扫描二维码自助获取电子版《船舶污染物接收证明》外,码头等收集单位需要每月扫描二维码上传月度船舶污染物接收数量及记录。海事部门通过查看各送交点船舶污染物送交情况,进行有效的监督和管理。

