

### 三部门共推五大专项行动整治湖区水环境

# 湖南五年内投2700亿呵护洞庭湖

## 实施632个项目,力争2017年基本消除养殖污染和垃圾污染

◆本报记者刘立平 通讯员李楠

湖南省环保厅、省农委、建设厅近日在益阳市启动洞庭湖沟渠塘坝清淤增蓄、畜禽养殖污染治理、河湖网箱养殖清理、河湖沿岸垃圾清理、重点工业污染源排查整治五大专项行动。

今年全国两会通过的“十三五”规划纲要提出,要实施重要江河湖库入河排污口整治工程,实施包括洞庭湖在内的重点湖泊水污染综合整治。

据悉,“十三五”期间,湖南省将在洞庭湖完成总投资达到2700亿元的632个项目。同时,湖南省还将在洞庭湖实施水环境综合治理十大重点工程,与湖北省联手呵护好洞庭湖。

### 所有入河(湖)口排污情况实施网格化监管

湖南省环保厅发布的工业污染源排查整治方案提出,对洞庭湖所有入河(湖)口的工业排污情况实施网格化环境监管,全面提升洞庭湖区生态环境质量。

根据部署,将对常德、益阳、岳阳3市和长沙市望城区的所有工业企业、工业园区和

程,与湖北省联手呵护好洞庭湖。据了解,今明两年,湖南省将以县(市、区)政府为主体,在洞庭湖湖区各县(市、区)深入开展洞庭湖湖区水环境综合整治,湖南省财政将以“以奖代补”方式每年安排4亿元资金,支持湖区疏浚清淤。力争通过集中整治,基本消除养殖污染和垃圾污染。

湖南省委常委、常务副省长陈向群指出,要把五大专项行动作为洞庭湖水环境综合治理的切入点和突破口,把握总体要求,抓住核心问题,体现建管并举,动员广泛参与。要加强组织领导,落实工作责任,加强资金保障,完善长效机制,确保按期保质保量完成行动任务,建设更加秀美富饶的大湖经济区。

### 沿湖陆域水平纵深1000米禁养畜禽

湖南省农委发布的畜禽养殖污染防治和河湖网箱养殖清理两个专项行动方案提出,洞庭湖区内湖沿岸陆域水平纵深1000米、农村集中供水地下水源地取水点周边陆域1000米,均划为畜禽禁养区。

年出栏生猪300头以上及牛羊禽规模养殖场(户),必须在2016年年底前退出或搬迁出畜禽禁养区。对湖区其他规模养殖企业设施设备实施升级改造,实现养殖废弃物统一收集、集中处理。在2018年前,建设20个养殖废弃物集中式综合利用和无害化处理示范工程。

### 对河湖及支流沿岸垃圾进行全面清理

湖南省建设厅要求,对区域内河湖及大小支流沿岸垃圾进行全面清理,彻底改变河湖沿岸面貌。

据悉,湖南省将在沿湖村庄配足垃圾收集点、清扫工具、收集车辆,确保垃圾及时收集、运转。建立县、镇、村三级集运处理体系,推行就地分类减量垃圾分类方式,积极开展垃圾资源化利用。

### 沿湖陆域水平纵深1000米禁养畜禽

湖南省农委发布的畜禽养殖污染防治和河湖网箱养殖清理两个专项行动方案提出,洞庭湖区内湖沿岸陆域水平纵深1000米、农村集中供水地下水源地取水点周边陆域1000米,均划为畜禽禁养区。

年出栏生猪300头以上及牛羊禽规模养殖场(户),必须在2016年年底前退出或搬迁出畜禽禁养区。对湖区其他规模养殖企业设施设备实施升级改造,实现养殖废弃物统一收集、集中处理。在2018年前,建设20个养殖废弃物集中式综合利用和无害化处理示范工程。

### 对河湖及支流沿岸垃圾进行全面清理

湖南省建设厅要求,对区域内河湖及大小支流沿岸垃圾进行全面清理,彻底改变河湖沿岸面貌。

据悉,湖南省将在沿湖村庄配足垃圾收集点、清扫工具、收集车辆,确保垃圾及时收集、运转。建立县、镇、村三级集运处理体系,推行就地分类减量垃圾分类方式,积极开展垃圾资源化利用。

改造,实现养殖废弃物统一收集、集中处理。在2018年前,建设20个养殖废弃物集中式综合利用和无害化处理示范工程。

湖区饮用水水源一级保护区(取水口上游1000米、下游100米)禁止水产养殖,彻底拆除非法矮围网围。其中,矮围网围总面积在5万亩以下的,要在2016年全部完成。

### 对河湖及支流沿岸垃圾进行全面清理

湖南省建设厅要求,对区域内河湖及大小支流沿岸垃圾进行全面清理,彻底改变河湖沿岸面貌。

据悉,湖南省将在沿湖村庄配足垃圾收集点、清扫工具、收集车辆,确保垃圾及时收集、运转。建立县、镇、村三级集运处理体系,推行就地分类减量垃圾分类方式,积极开展垃圾资源化利用。

# 油品升级项目有望获财政补助

## 骗取挪用贴息资金将受惩

本报综合报道 按照国务院常务会议关于开展加快成品油质量升级国家专项行动的安排部署,财政部将对符合条件的成品油质量升级项目贷款给予贴息补助。

补贴标准如何规定?具体来看,贷款贴息率根据年度预算规模,按照不高于中国人民银行同期同档次贷款基准利率执行,如申报项目的实际贷款利率低于确定的基准利率,则按实际发生的贷款利率执行。

企业如何申请贴息补助资金?财政部有关负责人介绍,每年年初,申请企业将上一年度贴息补助申请,逐级上报至所在地省级能源和财政主管部门,并提供银行贷款合同、贷款到位凭证、贷款银行出具的利息结算清单、利息支付原始凭证等材料。中央企业直接将贴息补助申请及相关资料证明材料报送至国家能源局,并进行审核。财政部根据国家能源局核定结果,确定各企业贷款贴息补助资金,并按照有关规定公示后,将补助资金拨付到申请企业。

据了解,贴息资金监督管理也同时得以明确。对存在以下情形之一的,国家能源局将会同财政部视情节轻重给予处罚:采取各种不正当手段骗取贴息资金;挪用或截留侵占贴息资金;拒绝有关部门依法监督、检查,或对有关部门依法监督、检查不予配合;未按国家规定时限完成项目建设等。

业内专家表示,雾霾等环境问题日益凸显,迫切需要加快推进油品升级。目前,油价处于相对低位,有助于减少油品升级后价格提升带来的影响。

### 河北2015年PM2.5浓度同比下降18.9%

# 提前两年完成PM2.5控制目标

本报综合报道 经过精准治霾、科学治污,2015年河北省环境空气质量明显改善。全省11个设区市PM2.5平均浓度为77微克/立方米,同比下降18.9%,降幅居京津冀及周边7省(区、市)首位。11个设区市PM2.5平均浓度比2013年下降28.7%,提前两年达到国家要求2017年下降25%的目标。

2015年,河北省完成燃煤机组超低排放改造252台,关停取缔实尘家(次),查处非法企业3486家,抓获351根,淘汰建成区燃煤锅炉3829

台、11958蒸吨。全年省本级发布重污染天气区域橙色预警5次,各市发布橙色以上重污染天气预警44次,减少了污染物排放。全省设区城市空气质量达标天数平均190天,同比增加38天,重污染天数同比减少30天。

随着环保法的实施,河北省环境执法权威日益强化。2015年,河北省开展了环境保护大检查、“利剑斩污”等专项行动,共检查企业10万余家(次),查处非法企业3486家,抓获犯罪嫌疑人1846人。

### 陕西部署今年大气污染防治重点

# 定下36项任务确保按时完成

本报综合报道 陕西省副省长张道宏近日主持召开大气污染防治工作专题会议,总结分析去年及今年第一季度全省大气污染防治工作情况,研究下一步工作重点和措施。

会议认为,2015年陕西省治污降霾工作取得积极成效。但自采暖期以来,特别是今年第一季度,关中地区的空气质量出现反弹,优良天数与上年同期相比都有所减少,完成全年优良天数目标任务繁重。

会议指出,产业结构不合理、能源结构问题突出、污染排放总量大、散煤控制刚刚起步、机动车污染控制难度大以及重污染天气预警响应能力不强是制约目前大气环境质量改善的主要瓶颈。

会议要求,2016年要继续围绕减煤、控车、抑尘、治源、禁燃、增绿六大措施开展36项工作任务。

张道宏要求,陕西省环保厅要立足持久战,打好攻坚战,信心不能减,要求不能降;要细化实施方案,列出任务清单,对完成情况实施月调度、季对标、年考核;要标本兼治,在强化既有“减煤、控车、抑尘、治源、禁燃、增绿”6项治污减霾措施基础上,会同省级有关部门谋划长远,在产业转型、调整能源结构、生态环境治理等方面下功夫,从根本上遏制污染物排放;要指导各地结合本地区实际,突出重点,精准施策,全面治理污染源;要积极推进环保体制机制改革,强化依法行政效能,加大督政、督企力度,把各项环保责任真正落到实处。

### 四川布局环保产业发展

# 整合优质资源 形成产业链条

本报综合报道 四川省副省长杨兴平日前主持召开四川环保产业发展座谈会,专题研究四川环保产业推进发展工作。四川省环保厅和相关环保企业负责人参加了座谈会。

在听取四川环保企业发展情况汇报后,杨兴平指出,环境保护是基本国策,党中央、国务院就环境保护工作做出了一系列战略部署,四川省委书记王东明、省长尹力多次就环境保护工作作出重要批示和指示,我们务必要认真贯彻落实中央和省委决策部署,克服工作中存在的困难,狠抓重点突破,加强科技创新,努力推

动全省环保产业迈上新台阶。

他指出,在下一步工作中,要切实抓住发展机遇,相关企业要深入研究全省水、气、土壤等重点领域的环境问题,充分发掘四川在环保产业发展中的巨大市场潜力,开拓市场,广泛开展国内国际交流合作。要努力提高整体实力,不断加大关键技术研发力度,利用“互联网+”、云计算、大数据等新技术,整合优质资源,构建覆盖上下游链条的产业体系。要强化保护工作作出重要批示和指示,我们务必要认真贯彻落实中央和省委决策部署,克服工作中存在的困难,狠抓重点突破,加强科技创新,努力推

# 吉林省今年要干

## 48项民生实事

### 7项涉及环保,省环保厅牵头推进

本报讯 吉林省政府日前发布了2016年民生实事,计划重点抓好16个方面、48项民生实事。在本次发布的民生实事中,环保实事作为一个重要方面被单独提出,有7项民生实事涉及环保工作。

这些民生实事涵盖社会生活中与市民相关的各个方面。环保实事包括加快大型燃煤锅炉除尘改造和脱硫脱硝设施建设、实施加强应急管控措施减缓重污染天气影响的指导意见、加强工业企业烟粉尘排放治理、加强秸秆禁烧和综合利用工作、强化对秸秆禁烧的调度检查和情况通报等。吉林省环保厅被定为环保实事牵头部门,并明确了其他相关配合部门。这体现了吉林省政府对环保工作的高度重视,为环保民生实事落地生根打稳基础。霍晓



《2015上海市环境状况公报》提前发布

# 环境质量总体保持稳中趋好

本报记者蔡新华 见习记者刘静上海报道 上海市环保局近日发布了《2015上海市环境状况公报》(以下简称《公报》)。《公报》显示,2015年,上海市践行绿色发展理念,全面完成了各项年度目标任务,环境质量总体保持稳中趋好的态势,但环境质量的持续改善仍任重道远。

根据《公报》显示,上海市环境空气质量与2014年总体持平、略有下降。2015年,主要受秋冬季PM2.5污染和夏季O3污染影响,上海市环境空气质量指数(AQI)优良率为70.7%,较2014年下降了6.3个百分点。2015年,上海市PM2.5年均浓度为53微克/立方米,较2014年上升了1.9%(1微克/立方米),较

基准年2013年下降了14.5%;PM10、SO2年均浓度分别为69微克/立方米、17微克/立方米,较2014年分别下降2.8%、5.6%;NO2年均浓度为46微克/立方米,较2014年上升2.2%。其中,PM2.5和NO2未达到国家环境空气质量年均二级标准;PM10自上海市开展监测以来首次达到国家环境空气质量年均二级标准;SO2已连续两年达到国家环境空气质量年均一级标准。

《公报》认为,在空间分布上,由于上海市主导风向为东南风,PM2.5和PM10受区域输送和二次生成影响,总体呈西高东低的分布态势;SO2全面达标,浓度总体较低,尤以中心城区最低,清洁能源替代效果明显;NO2总体呈市中心向周边

区域递减的趋势,浦西地区浓度总体高于浦东地区,与机动车聚集度基本一致。此外,《公报》指出,地表水环境氮磷污染问题突出。2015年,上海市纳入统计的主要河流断面由2014年的77个增加至259个,其中水质达到Ⅲ类的占14.7%,Ⅳ类占13.1%,Ⅴ类占15.8%,劣Ⅴ类占56.4%。主要污染指标为氨氮和总磷。与2014年相比,主要河流水质基本持平。上海市近年来不断加大截污治污力度,地表水环境质量持续改善,但氮磷污染问题日益突出,已成为限制全市水环境质量进一步改善的关键因素之一。

此次上海市环保局将《公报》发布时间从“6·5”环境日提前至3月30日,是为了尽早满足公众的环境知情权。

以“发展核能科技,创建美丽家园”为主题的第十四届中国国际核工业展览会日前在北京举行。本届展会重点展示了我国核能科技工业在“十二五”期间取得的创新成果,包括“华龙一号”核电站、CAP1400核电站、高温气冷堆核电站、中科院核科技成果等。

本报记者邓佳摄

# 重庆优化空气质量

## 及预报信息发布

### 拓展传播渠道 丰富发布内容

本报见习记者阎杰重庆报道 重庆市环保局日前制定了《空气质量及预报信息公开和宣传工作方案》(以下简称《方案》),在巩固和优化已有信息发布工作的基础上,进一步拓展信息发布渠道和内容。

《方案》规定,优化“一网双微”发布。每日通过市环保局公众信息网以及重庆环保政务微博、政务微信定时发布都市区空气质量预报信息,并通过政务微博公布前一日都市区空气质量及空气质量满足Ⅱ级天数。

加强重点人群发布。通过移动公司手机短信平台,逐步将都市区党代表、人大代表、政协委员作为每日空气质量及预报信息发布对象,积极服务管理和决策。

强化广电和移动媒体发布。持续巩固重庆电视台卫视频道《天气预报》栏目播都市区空气质量预报信息,新增重庆电台交通广播、重庆电视台新闻频道、华龙网《重庆手机报》等3家广电和移动媒体作为信息发布平台。

主动宣传大气污染防治成效。每月上旬通过市属媒体发布五大功能区空气质量排名及都市区大气污染防治工作动态信息,引导社会公众共同参与大气污染防治。

# 宁波全面整治挥发性有机物污染

## 涉及12类重点排放行业的700家企业

本报综合报道 今年起,浙江省宁波市大气污染治理再出重拳。3年内,宁波将全面开展挥发性有机物(VOCs)污染整治,涉及12类重点排放行业的700家企业,到2018年,这些企业VOCs污染物排放量削减30%以上。

按照目标,3年内,宁波市将对石化、化工、涂装、合成革、印刷包装、纺织印染、橡胶、塑料制品、木业、制鞋、化纤、化学品储存和运输业、电子信息等12类重点行业的VOCs污染开展整治,涉及全市200家重点企业和500家一般企业。力争到2018年,这700家企业VOCs污染物排放量削减30%以上,最

终使企业在VOCs污染的源头减量、过程控制、末端治理和环境管理方面达到国内领先水平。

石化、化工行业是VOCs污染治理的重点领域。近年来,宁波市不断加大石化、化工行业的有机废气整治,累计投入资金35亿元,对130家(工业总产值占整个化工行业工业总产值的九成以上)石化、化工企业的有机废气进行了治理。

为防止VOCs“跑冒滴漏”,目前,宁波市已在95家化工企业开展泄漏检测与修复(LDAR)工作,检测点位超百万个。今年起,全市石化、化工企业和液化石油品(油品)存储企业将全面开展LDAR

工作。此外,宁波市所有加油站、油库、油罐车完成了油气回收治理。

今后几年,宁波市将严控石化、化工项目,除符合要求的功能区外,禁止新(扩)建石化、化工项目。重点企业治理将实施“一厂一策”,引进先进的技术治理VOCs污染,被列入整治的企业将逐步推广使用具有环境标志的原辅材料。2018年年底,全市液化石油品(油品)运输车辆原则上全部实现密闭装卸。

宁波市还将在镇海、北仑、大榭等化工集聚区和重点企业周边建立大气污染特殊因子24小时自动在线监测系统,建立完善的监测监控体系。王璐



为了保护老虎潭水库水源和周围生态环境,近几年,浙江省湖州市吴兴区埭溪镇6个村6000多位村民在政府的鼓励下搬到山外,支持生态建设。图为航拍下的埭溪镇联山村新村。陆伟摄/人民图片网供图