

# 山东整治突出环境问题首战告捷

2017年完成53项目标任务,整改措施落地见效

◆本报记者周雁凌 王文硕

2017年山东省PM<sub>2.5</sub>平均浓度为57 μg/m<sup>3</sup>,比国家下达的任务低4 μg/m<sup>3</sup>,排查淘汰燃煤小锅炉38953台,清理整治“散乱污”企业84960家;全省83个地表水断面中劣V类水体占比2.4%,达到省定年度目标要求;省级以上自然保护区突出问题得到有效整改;查处环境违法案件35739件。这是记者日前从山东省政府新闻办召开的新闻发布会上了解到的。

去年7月,山东省印发《2017年环境保护突出问题综合整治攻坚方案》(以下简称《攻坚方案》),启动环境保护突出问题综合整治攻坚行动。截至去年底,《攻坚方案》列出的四大类28大项55小项攻坚任务,除柴油车颗粒物捕集装置安装和检测两项任务因生态环境部不作强制量化考核要求而作出调整外,剩余53项目标任务总体完成,其中全面完成的50项,占94.34%,基本完成的3项,占5.66%。

“攻坚行动开展以来,全省上下呈现出领导重视程度、政策投入力度、攻坚举措精度、责任落实硬度、合力攻坚强度前所未有的新特点。通过全方位、全过程、全区域推动《攻坚方案》落地见效,全省环境保护突出问题综合整治取得显著成效,污染防治攻坚战首战告捷。”山东省环保厅副厅长、新闻发言人管言明说。

## 全省PM<sub>2.5</sub>平均浓度下降到57 μg/m<sup>3</sup>

为防治大气污染,山东省不断压减煤炭消费量,大力推广气代煤、电代煤,淘汰取缔燃煤小锅炉,清理整治“散乱污”企业,加强挥发性有机物治理,严格管控重型柴油车,加大油气回收改造检测力度,全面提升油品质量。

2017年山东省关停淘汰落后煤电机组166.65万千瓦,清理解铝违法违规项目322.25万吨,完成国家下达的2706万吨压煤任务。7个传输通道城市完成气代煤、电代煤改造57.04万户,按时完成国家下达的40.9万户改造任务。全省排查并清理整治“散乱污”企业84960家,淘汰燃煤小锅炉38953台。

山东省要求7个传输通道城市钢铁、锅炉等行业排放的二氧化硫、氮氧化物、颗粒物执行国家大气污染物特别排放限值,《山东省区域性大气污染物综合排放标准》中有更加严格排放标准的,从严执行。全省17市制定实施水泥行业错峰生产方案,7个传输通道城市的

氧化铝、电解铝等行业全面落实冬季错峰生产措施。加强挥发性有机物治理,全省共排查有机化工、表面涂装等重点行业企业2149家,其中2096家配套VOCs污染防治设施,45家关停或停产,摸排VOCs排放源6803个。

为加强油气污染治理,山东多部门联合开展对重型柴油车的综合执法检查,2017年共出动警力59万余人次,查处“冒黑烟”交通违法行为8630起。7个传输通道城市和泰安、莱芜两市辖区内加油站已全面供应国六标准车用汽柴油,禁止销售普通柴油。

2017年,山东省PM<sub>2.5</sub>平均浓度57 μg/m<sup>3</sup>,比国家下达任务降低了4 μg/m<sup>3</sup>。2017年第四季度,济南、淄博、济宁、德州、聊城、滨州、菏泽7个传输通道城市PM<sub>2.5</sub>平均浓度同比分别下降25.0%、25.0%、21.0%、33.7%、26.2%、27.3%、16.0%;重污染天数同比分别下降66.7%、77.8%、75%、76.5%、80%、66.7%、55.6%。

## 集中整治178家省级以上工业集聚区水污染

围绕水污染治理,山东省全面加强断面水体监管,整治工业污染源、入河入海排污口以及黑臭水体,提升航运污染防治能力,保障京杭运河和南水北调山东段水质。

2017年山东省83个地表水断面中存在两处劣V类水体,占比2.4%,达到《攻坚方案》地表水劣V类水体比例控制在9.6%以内的年度目标要求。

山东省集中治理工业集聚区水污染,全省178家省级以上工业集聚区已全部完成污水集中处理设施建设和在线监控设施安装。2017年底前封堵2120个非法设置入河排污口;沿海7市共排查73个人海排污口,其中6个非法或设置不合理的均已取缔。全省198处黑臭水体整治完成率91.9%,完成《攻坚方案》“设区市建成区黑臭水体消除比例达到60%”的目标任务。

## 查处环境违法案件3.5万多件,罚款10.91亿元

攻坚行动开展以来,山东省不断健全网格化环境监管责任体系,完善公安环保联动执法机制,建立公安环保联合办案和移交协作制度,严肃查处自然保护区违法违规行为,环境执法持续加压形成震慑。

据了解,目前山东省共建立环境监管一级网格17个(市级),二级网格182个(县级),三级网格2100余个(街办级),四级网格5万多个(村居级),全省配备专职网格员4800多人。

在环境监管执法方面,山东省建省、市两级公安环保联席会议制度,17地市全部设立公安环保联合执法办公室。全省公安、环保部门共开展联合执法行动742次,办理阻挠环境执法、暴力抗法等案件35起。省、市、县三级均已建立公安环境案件移交制度,环保部门向公安部门共移交案件1160件,共行政拘留864人,追究刑事责任322人。全省查办未批先建案件9204件,立案查处环

境违法案件35739件,累计罚款10.91亿元。环保部门与纪检监察机关、检察机关建立联动机制,召开环保、纪检监察、检察机关联席会议108次,共问责2223人。

持续开展企业环境信用评价,截至2017年底,全省共有红标企业1900家左右,黄标企业2.9万余家。为有效整改自然保护区突出问题,山东省涉及自然保护区的15个市开展查处自然保护区违法违规专项行动,关停国家级自然保护区内企业22家,拆除违法违规建筑69.34万平方米,清理海上养殖1.6万亩。目前全省7个国家级自然保护区的723个突出问题中,已完成整改547个;生态环境部遥感监测通报的27个省级自然保护区,初步核实违法违规问题683个,已完成整改518个;全省45个省级及以上自然保护区全部按要求建立管理机构并编制总体规划,其中9个已获得批复。



## 党政领导 抓落实

太原市委召开常委会会议

## 坚决打响空气质量好转第一炮

本报记者高岗松太原报道 山西省太原市委日前召开常委会会议,专题研究部署全市环保工作。省委常委、太原市委书记罗清宇主持会议。

进入3月以来,受不利天气因素影响,太原市区已连续出现重污染过程,给秋冬季大气污染防治攻坚考核目标的顺利实现带来极大的影响。

针对严峻的环境形势,太原市委副书记、市长耿彦波要求,全市上下要坚守底线,严控红线,扎实工作,坚决打赢秋冬季大气污染防治攻坚战。进一步加强与晋中、吕梁等区域的联防联控,以减轻重污染天气对环境空气质量的影响。严禁重型柴油车驶入市区,同时进一步加快垃圾、渣土清运车辆更换清理等工作。严格控制工地扬尘污染。住建、城管、园林等部门要加强对施工工地的督查,督导施工单位强化工地抑

尘措施,努力把“六个100%”环保要求落到实处。严格控制工业污染排放。焦化企业要采取保温停产措施,钢铁企业生产负荷要削减30%或50%,混凝土搅拌站和采石场要全部实行停产。

罗清宇强调,环保工作事关全市经济发展、建设项目落地和美丽太原建设大局,各级党委、政府和有关企业要进一步认清形势,提高政治站位,严格按照市政府确定的目标措施,坚决打响今年空气质量好转第一炮;要突出目标导向,落实主体责任,狠抓重点工作推进;要强化执法,严格目标考核和量化问责,并把任务完成情况作为评价全年工作的重要依据;要加强环境宣传,与全市当前开展的“担复兴大任,做时代新人”宣传活动紧密结合,树立全市环保一盘棋思想,坚决打赢太原蓝天保卫战。

苏州市委书记强调

## 全力以赴打好污染防治攻坚战

本报记者闫艳苏州报道 江苏省委常委、苏州市委书记周乃翔近日专题督查苏州市生态环境建设工作,强调要牢固树立社会主义生态文明观,提高政治站位,加快补齐环境治理中的突出短板,全力以赴打好污染防治攻坚战。

周乃翔一行先到杨安桥滨治理项目现场,详细了解小型净化槽技术在古城区断头浜污水治理中发挥的积极作用,要求采用科学方法和先进工艺,切实解决城区无法铺设污水管网地区的水环境治理难题。新湘苑污水管网修复项目采用紫外线光固化修复技术,能在不开挖管道的情况下,有效解决污水管道渗漏等问题。周乃翔仔细察看操作流程,要求以高质量的施工确保管网安全。

在苏州溶剂厂原址土壤污染治理项目现场,周乃翔听取

地块治理进展介绍,要求高标准科学施策,确保土壤修复取得积极成效。在康美包(苏州)有限公司,周乃翔检查了挥发性有机物治理工作,要求企业切实履行环境保护主体责任,提高精细化管理水平,坚持安全发展、绿色发展。

督查中,周乃翔认真听取了有关部门生态环境建设工作情况汇报后指出,要贯彻中央的战略部署,落实全省打好污染防治攻坚战暨“263”专项行动推进会要求,按照今年全市生态文明建设目标任务,推动经济绿色转型,打好水污染防治硬仗,提高大气污染防治能力,加快土壤污染修复治理。要突出“关键少数”,广泛凝聚环境建设强大合力。各地党委、政府要切实强化“党政同责、一岗双责”意识,落实主体责任,强化监督考核,形成工作合力。

## 野生棕色大熊猫再现秦岭

对于研究秦岭大熊猫有极高的科研价值

本报讯 生态环境部建设的生物多样性观测网络利用红外相机日前在陕西长青国家级自然保护区一观测点拍摄到一只健康的成年野生棕色大熊猫个体,共拍摄到3张照片和1段时长10秒的视频。

棕色大熊猫是一种较为罕见的大熊猫变种个体,其胸部为深棕色,腹部为棕色,下腹部毛尖棕色、毛干白色。目前,世界上有科学记载的棕色大熊猫发现地点均在陕西秦岭山脉核心地区。

此次发现的棕色大熊猫,是生态环境部生物多样性观测网络利用红外相机首次拍摄到的野生棕色大熊猫,是继北京大学潘文石教授大熊猫研究小组1992年2月于长青保护区发现野生棕色大熊猫之后的第二次记录,也是秦岭地区第九次发现野

生棕色大熊猫个体。野生棕色大熊猫在野外的不断发现,进一步证实了这一种群在秦岭地区的存在和生存状况,对于研究秦岭大熊猫有着极高的科研价值,凸显了生物多样性观测工作的重要性。

为全面掌握我国生物多样性变化情况,自2011年起,生态环境部(原环境保护部)自然保护区司着手构建全国生物多样性观测网络。观测网络由生态环境部南京环境科学研究所具体承担,近年来逐步建立了鸟类、两栖类、蝴蝶和哺乳类观测网络,对重点物种和关键物种多样性的变化动态及受威胁因素开展长期观测。目前参与观测的单位达150多个,每年观测人员约3500人,初步形成了具有国际影响力的生物多样性观测网络。



中国石化西南石油工程重庆钻井公司践行生态文明理念开展钻井施工,从源头到生产到排放再到回收,形成了一套完整的环保系统。杜绝污染,边施工边进行土地复耕,绿色文明施工让井场旁的作物长势喜人。四川阆中天官乡石狮村14组村民对重庆钻井90101井队绿色施工给予了较高评价。 中国日报图片网供图

云南部署今年环境监察执法重点工作

## 抓实专项行动 严惩违法行为

本报记者蒋朝晖昆明报道 今年云南省将以专项执法行动为重点,严惩重罚环境违法行为,以执法大练兵为抓手,持续提升监察执法队伍战斗力,努力使环境监察执法工作再上新台阶。

日前召开的2018年云南省环境监察工作会议提出,针对当前环境违法问题仍然突出、各地环境执法工作不平衡、环境监管能力不适应强化执法需要等环境监察执法工作面临的问题和困难,全省环境监察执法工作将突出做好中央环保督察整改“回头看”准备,持续开展环境执法专项行动,深入推进实施工业污染源全面达标排放计划,持续开展环境保护法实施年

活动,持续加强环境监察执法能力,妥善应对突发环境事件,全面落实从严治党主体责任等7项重点工作。

在做好中央环保督察整改“回头看”准备工作方面,全省各级环境监察执法部门要加强监督检查。在4月30日前开展全省突出环境问题排查整治,力争在“回头看”之前使突出环境问题较大幅度下降,环境质量有较明显提升。

2018年,云南省将持续开展集中式饮用水水源地环境保护、垃圾焚烧发电行业专项整治、打击固体废物及危险废物非法转移和倾倒行为、城市黑臭水体整治、长江经济带化工污染专项整治、自然保护区

的排查和整治工作等6个环境监察专项行动。

在全面落实环境执法“双随机”制度的同时,继续强化按日连续处罚、查封扣押、限产停产、移送行政拘留等手段的综合运用。实施“三年持续行动计划”,即所有州市级、县级环保部门三年之内,年年均有适用配套办法的案件。对环境质量差、执法力度小的地区采取通报批评、约谈等措施,推动其加大处罚力度。

深入开展环境执法大练兵活动,重点针对立案、调查取证、案件审理、告知和听证、处罚决定书制作和下达、信息公开和报送等全过程的合法性和合规性进行专项练兵。

## 环保专家赴北海“帮企减污”

助企业解决环境治理难题

本报记者昌苗苗北海报道 由广西壮族自治区环保厅等单位主办的广西环保2018年“帮企减污”下基层系列活动首站日前来到北海市,为相关企业治污把脉,帮助企业减污增效,共同为经济社会发展作出贡献。

北海市是“一带一路”交汇对接重要门户,发展潜力十分巨大。此次“帮企减污”专家技术团队前往北海市,主要在北海市工业园区为企业解读建设项目管理相关法律法规和操作实例,指导企业办理排污许可证申报业务;开展生态保护行动及科普宣传教育活动,为公众、高校学生开展海洋保护、生物多样性科普知识讲

座;在合浦县开展近岸海域环境综合整治专场活动,对廉州湾西门口江污水处理、入海排污口整治等工作进行技术指导。

参加活动的专家都是根据主题和议题精心挑选的,他们在环保领域内都有着丰富的经验和专业的水平。

自治区环保厅有关负责人表示,今年广西环保部门将更多深入基层了解实际,主动服务于全区污染治理重点工作。下一步,环保厅将召集更多专业技术强、涉及多种治污领域的专家加入到“帮企减污”活动团队中,给企业传经送宝,帮助企业解决环境治理难题。



湖北省五峰土家族族自治县充分利用红花草木得天独厚的自然资源,使其成为富民利民阳光产业。五峰红花草木不仅可以作为绿化、观赏树种,还是食品、医药、日用化工原料。目前,当地已经建成种苗繁育基地1.28万亩,市场已扩大到北京、上海、广东、云南等17省市。 中国日报图片网供图

## 第二届绿碳发展峰会在上海举行 绿色金融合作中心成立

本报记者蔡新华 见习记者徐璐上海报道 第二届绿碳发展峰会日前在上海召开。峰会期间,“绿色金融合作中心”成立,“联合国气候大会之旅”纪录片项目正式开机。

本届峰会由上海环境能源交易所携手中华环保联合会与上海现代服务业联合会共同主办。来自政府、交易平台、企业、金融和学术机构等100多家单位的近300名嘉宾围绕“中国碳市场建设与应对气候变化国际合作”的主题进行了深入探讨和交流。

上海现代服务业联合会会长周禹鹏表示,绿色经济、可持续发展是当前全球社会关注的焦点。

生态文明建设不仅需要各级政府的决策支持和正确引导,也需要更多的有志之士和企业界共同成为绿色发展的参与者、贡献者、引领者。

在圆桌讨论环节,与会嘉宾分别就“全国统一碳市场建设与发展”以及“绿色金融与国际合作”进行了主题发言与分享。

上海环境能源交易所董事长林辉表示,绿碳发展峰会是专注全球应对气候变化事业的专业论坛,既为推动全球碳市场建设提供了一个良好的对话和交流平台,也有效地传播了绿色低碳理念,有力地推动了中国碳市场和绿色金融的发展。