

层层传导压力,确保可量化、可考核、可追责

山东7个通道城市大气质量全面改善

完善监测体系,源头管控减少排放

为实现这一目标,山东省对照《方案》制定了攻坚行动实施细则,针对各市具体情况逐项再对标、再分解,明确责任分工,层层传导压力,确保可量化、可考核、可追责。同时,在全省环保系统抽调194名执法人员分成17个组开展了为期5个月的省级强化督查、巡查。

围绕大气污染防治,山东省不断完善空气质量监测网络体系。目前,7个传输通道城市已建设67个城市空气质量监测站,包括29个国控站和38个省控站,主要监测SO₂、NO₂、PM₁₀、PM_{2.5}、CO、O₃及气象参数等项目;省级、济南、德州各建设1个超级监测站,负责监测大气的物理性质、化学成分、光学特性、气象参数等指标。7市共建设103个县级站。

为加大“散乱污”企业清理整治力度,山东省7个传输通道城市共摸

底排查55227家“散乱污”企业,占全省排查并完成整治“散乱污”企业数量的65.0%。其中清理取缔类19467家,整改提升类35760家。

针对散煤污染治理,山东省已全面完成国家下达的气代煤、电代煤任务。7个传输通道城市完成气代煤、电代煤改造57.04万户,超额完成任务。淘汰燃煤小锅炉15704台,占全省数量的40.3%;368台单机10万千瓦以下燃煤小机组全部完成超低排放改造,占全省数量的44.8%;368台10蒸吨以上锅炉均已实现超低排放改造,占全省数量的32.2%。

按照国家要求,山东省7个传输通道城市组织开展了工业企业无组织排放状况摸底排查工作,对无组织排放点实施提升改造和专项治理,建立无组织排放改造全口径清单。督促企业制定

无组织排放改造方案,对未落实无组织排放控制要求的企业,依法予以处罚。实施重点行业VOCs专项治理,《方案》要求7个传输通道城市完成856家重点企业VOCs治理工作,实际完成1134家。

山东省7个传输通道城市严格落实国家、省对工业企业错峰生产与运输要求,均出台了错峰生产调控措施实施方案,共确定2013家错峰生产调控企业名单。截至今年3月31日,已完成电力、钢铁、水泥等重点行业813家排污单位的排污许可证核发工作。

为加强对移动源污染的排放管控,山东省7个传输通道城市严查货车超标排放行为,强化工程机械污染防治,其中济南市初步建立1100余工地1055台工程机械管理台账。截至2018年3月31日,共检查施工工地79个、施工机械236台,对排放黑烟等明显可视污染物的109台机械,要求相关业主单位及时维修整治。

“一市一策”精准治污,督查巡查层层推进

根据生态环境部要求,山东省7个传输通道城市组织力量对全市及各县区重污染天气应急预案进行修订,建立重污染天气应急减排措施项目清单,同时严格落实国家和省统一发布的区域应急联动要求,认真落实减排措施,切实降低污染物峰值。

山东省7个传输通道城市根据各自的实际情况,均启动了大气重污染成因与治理攻关项目,“一市一策”跟踪研究,开展精细化来源解析。其中济南、济宁、德州3市建立了空气环境监管平台,实现对环境质量及污染源排放情况的监测、动态分析、实时监管和网格化管理,在此基础上制定“一市一策”“一行一策”“一厂一策”精准方案。

在全面减少污染排放的同时,各级环保督察也压茬推进。去年9月至今年3月,生态环境部强化督查进入秋冬季攻坚行动强化督查阶段,督查组在山东省共检查点位34412个,共发现问题1907个,约占检查总数的5.5%。目前发现的问题已整改完成1904个,完成率99.8%。

为抓好省级强化督查调度督办,自去年10月起,山东省环保系统共抽调194名执法人员分成17个组开展了为期5个月的省级强化督查、巡查。截至今年3月26日,共检查污染源23620处,发现问题6321个;同时,对督查发

现问题整改情况进行了巡查,共巡查污染源3730处,已完成整改的有3229处,整改完成率86.6%。

随着攻坚行动的开展,山东省济南、淄博、济宁、德州、聊城、滨州、菏泽7个传输通道城市空气质量全面改善。其中,PM_{2.5}平均浓度同比分别下降24.2%、20.4%、10.4%、31.7%、23.3%、25.5%、16.3%,重污染天数同比分别下降60%、47.6%、7.7%、69.2%、56.3%、64.3%、29.6%。

此外,山东省7个传输通道城市SO₂平均浓度为26μg/m³,同比改善36.6%,NO₂平均浓度为49μg/m³,同比改善5.8%,PM₁₀平均浓度为129μg/m³,同比改善15.7%,PM_{2.5}平均浓度为73μg/m³,同比改善22.3%,改善幅度均高于全省和非传输通道城市平均水平。



图为埃里克·索尔海姆在浙江省安吉县了解农村垃圾分类情况。

专访

◆本报记者陈妍凌

联合国副秘书长兼联合国环境署执行主任埃里克·索尔海姆日前在浙江省进行了为期3天的考察,实地走访了浙江省浦江县、安吉县和杭州市。他在接受本报记者专访时,高度评价浙江的绿色发展模式,并希望向其他国家推广。同时,他也肯定了中国在推动全球环境治理过程中所发挥的积极作用,希望中国成为“领头羊”。

■谈“两山”理论及其实践

浙江绿色发展模式值得推广借鉴

中国环境报:通过这次考察,浙江给您留下了怎样的印象?

索尔海姆:我很高兴地看到,浙江农村环境优美,特别是实施了垃圾分类和污水处理,每个地方都很干净。我在浦江县感受到了绿水青山风景如画,人们的房子也修葺一新。浦江过去污染非常严重,但是现在非常漂亮。

习近平主席在安吉提出的“两山”理论,大家贯彻得非常好。浙江取得这么巨大的成就,离不开习主席的顶层设计,也离不开各级政府官员和每一个人的共同努力。

中国环境报:您如何理解“两山”理论?

索尔海姆:这个理论很有指导意义。过去,为了经济发展,欧洲、美国和中国都走过一条先污染后治理的路。我们把这二者相互孤立,总觉得要发展就要牺牲环境。当时我们不知道,其实应该保护地球母亲,同时创造更多工作机会。

我非常赞同“绿水青山就是金山银山”的理念,也曾世界各地的很多场合多次引用、传播这个理论。今天,我在中国看到了让经济发展与环境保护协调统一的具体做法和实践。而“两山”理论,正是其思想核心所在。我想,今后我还会在很多场合向大家谈起它。

中国环境报:您对“两山”理论在浙江的实践运用,有何看法?

索尔海姆:浙江之行让我对“两山”理论有了更进一步的了解。我参观了习主席当年提出“两山”理论的会议室,看到了安吉的绿水青山,对“两山”有了更直观、更具体的感受。比如太阳能,虽然它的价格优势比不上煤炭等传统能源,但安吉已把这种清洁能源运用到绿色农业、绿色旅游等方面。

绿色发展会创造大量的工作机会,个体也可以在此找到自己未来的发展机遇。其中,发展最迅速的就是旅游产业。未来一两年里,中国有望成为全球首屈一指旅游大国,国内游、入境游潜力巨大。安吉县每年的旅游总量让我非常惊叹,2017年接待旅游量突破2000万人(次)。旅游业的繁荣能够创造大量的就业机会,同时带动经济发展。

当然,光靠旅游业还不够,我也看到安吉的环保制椅行业和浦江的现代水晶加工行业都发展得非常好。

中国环境报:浙江的绿色发展模式,值得向世界推广吗?

索尔海姆:浙江的河长制和绿色旅游产业发展,既保护了环境,又创造了大量的就业机会。这种发展和保护相协调的发展模式非常合理,值得分享给世界各地的人。

我考察过世界上很多地区,深知这种模式对于印度、非洲、欧洲乃至其他地区国家而言,具有多么重要的借鉴意义。

所以,我希望把这种发展模式推广向世界,比如邀请浦江、安吉和杭州派代表参与到国际会议中,向世界传播浙江经验,让其他国家的人来此考察、学习。

这次考察让我深受启发,我也会告诉其他国家的人:去浙江看看吧,学习他们的经验。这里堪称中国的典范,也是世界的榜样。

我深信,我在浦江和安吉看到的,就是未来中国的模样,甚至是未来世界的模样。

■谈全球环境治理

需要中国扮演“领头羊”角色

中国环境报:您如何看待在全球环境治理中的中国贡献?

索尔海姆:中国一直在积极地推动全球环境治理。改革开放之初,中国还没有足够的实力来影响世界上的其他国家。但是在新时期,中国积极投入到国际事务中,在气候变化、污染防治、自然保护等领域展开行动。比如,中国全面禁止了象牙贸易,之后,英国也开始效仿这一做法。所以说,现在中国可以激励和影响英国的行动。气候变化《巴黎协定》的通过也是当年“习奥会”之后所取得的成果,中国在其中起到了非常重要的作用。中国还签署了旨在控制和减少全球汞排放的《关于汞的水俣公约》。所以

说,中国已经成为全球议题的引领者。

中国环境报:美国退出气候变化《巴黎协定》后,联合国环境署将如何推进《联合国气候变化框架公约》的实施?

索尔海姆:当下,美国在环境议题上的引领作用越来越有限,所以我们尤为需要倚仗中国、欧洲和印度,来引领全世界的环境行动。一方面,要确保像中国和欧洲这样的国家和地区,能够在需要的时候扮演“领头羊”的角色,并且让其他国家继续接受这项公约。另一方面,要继续和苹果、亚马逊、微软等美国的大型企业合作,致力于应对气候变化等环境问题。在美国就是存在这样的悖论,总统不愿意参与气候变化《巴黎协定》,但民间的力量却愿意参与环保。

联合国副秘书长埃里克·索尔海姆点赞浙江绿色发展模式

「这里堪称中国的典范,世界的榜样」

深圳大气环境质量下降

发现问题工地将追究主管单位和各区监管责任

本报记者刘晶深圳报道 “截至4月25日,深圳市PM_{2.5}累计平均浓度为32.9微克/立方米,比去年同期上升1.1微克/立方米,要完成市委市政府既定的26微克/立方米的目标形势严峻。”这是记者在深圳市人居环境委员会日前召开的2017年深圳市环境质量公报暨大气环境治理新闻通气会上获悉的。

截至4月24日,各区PM_{2.5}浓度范围在28~46微克/立方米之间。与上年同期相比,除光明新区、坪山区和大鹏新区略有下降外,其他各区PM_{2.5}平均浓度均有不同幅度上升,升幅较大的有龙华区(11.8%)、福田区(11.6%)和宝安区(9.4%)。中西部区域PM_{2.5}浓度明显高于全市平均水平。

深圳市1~3月大气质量下降,本地污染排放居高不下是主要因素。1~3月,电力等重点行业污染物排放总量明显增加。同时,工程项目大量开工,

扬尘排放明显增加。4月下旬,相关部门对全市1465个规模以上工地进行排查,截至4月25日,只有约610个工地规范安装了在线监测和视频监控设施,53个工地数据上传到信息监管平台。

深圳市副市长黄敏在2018年市治水提质指挥部第七次例会暨市大气污染防治指挥部第三次例会上,要求4月30日前各主管单位、各区(新区)监督施工单位完成剩余125个不合格工地整治,4月30日后未落实“七个100%”的工地全部停工整治。5月4日~6日,深圳市人居环境委、住建局、水务局联合成立的10个督查组将对全市工地进行大督查,重点检查剩余不合格工地整治情况,发现未整改或未停工的工地移交市政府督查室追究主管单位和各区监管责任。

会议还通报了全市125个不合格工地名单。



为保护抚仙湖,云南省玉溪市进行了入湖河道及流域河道治理、生态建设和农村污水治理,保证103条主要入湖河流(沟)水质。图为专业清洁员在抚仙湖岸边打捞水草。 本报记者邓佳摄

2018年六五环境日宣传海报

全国统一价180元每套 咨询电话:010-67163453、67117345
大版面:正度对开740mm×510mm,精美铜版纸印刷,全套16张

为配合各地环保部门、企事业单位2018年六五环境日的宣教工作,推动环境保护宣传教育,普及环境科学知识,提高公众环境意识,引导公众参与环境保护,中国环境报社结合生态环境部今年环境宣传教育工作重点,出版发行了2018年六五环境日宣传海报。

海报每套16张,每张为正度对开(740×510),精美铜版纸印刷。内容涉及大气、水、土壤、能源、公众参与、绿色生活、绿色出行、循环利用、企业责任、动物保护等16个方面。每套180元(含邮费)。历届海报可登录生态环境部官网图片库宣传海报专栏欣赏。

海报征订汇款可采取银行电汇和邮局汇款两种方式。请先将海报款项汇至中国环境报社,然后将征订单和汇款凭证传真至010-67116977,或发至邮箱340178944@qq.com。

特别提示:因每年海报按征订数量印刷,请务必将征订单提前传真到中国环境报社社会活动部,传真:010-67116977 邮箱:340178944@qq.com。

银行电汇至:
开户行:北京银行广渠门支行
开户名:中国环境报社

账号:
01090514000120111006865

特别注意:
来款请注明“宣传海报”款项
电话:010-67163453
67117345

传真:010-67116977
邮箱:340178944@qq.com
联系人:刘燕 孙智芳

邮局汇款请汇至:
地址:北京市东城区广渠门内大街16号中国环境报社1108室
邮编:100062

收款人:社会活动部

宣传海报订单

订阅单位	经办人
税号	
详细地址	邮编
共 套 (每套180元)	
总计金额	订购单位盖章
联系电话	
备注	请将订单、汇款凭证传真至010-67116977 或发至邮箱340178944@qq.com 海报和发票届时将同时寄出
海报发行电话:010-67163453、67117345	联系人:刘燕、孙智芳
请认真详细填写征订单,以便开具发票及邮寄 汇款凭证另行传真至010-67116977	