

中国环境报

主管: 中华人民共和国环境保护部

6473 期
今日 12 版

2015 年 2 月
星期四
农历乙未年正月初八

26



主办出版发行: 中国环境报社

国内统一刊号: CN11-0085
邮发代号: 1-59
中国环境网: WWW.CENEWS.COM.CN

宁夏主要领导人对全区环保工作专门作出批示

从严打击环境违法行为

本报见习记者张平 崔万杰银川报道 宁夏回族自治区党委书记、人大常委会主任李建华, 自治区政府主席刘慧, 政协副主席齐同生近日分别专门对全区环保工作作出重要批示, 要求全区各级环保部门从严执行新《环境保护法》, 严厉打击环境违法行为, 为建设开放富裕和谐美丽宁夏做出新的更大贡献。李建华指出, 当前, 群众对良好环境的期盼和要求越来越高, 环保部门责任重大。全区各级环保部门要牢固树立

既要金山银山、更要绿水青山的理念, 以对党和人民、子孙后代高度负责的态度, 全力做好环境保护工作, 使宁夏的天更蓝、地更绿、水更净、空气更清新。要围绕中心、服务大局, 正确处理发展与环保的关系, 严格项目环保准入, 从源头上预防和控制污染, 要进一步优化环评服务, 开辟绿色通道, 促进全区经济社会发展。要严格执行《宁夏空间发展战略规划》, 推动城乡环境综合整治实现全覆盖, 坚决守住生态红

线。要深入推进环境保护行动计划, 打好大气、水、土壤污染防治三大战役。刘慧指出, 建设美丽宁夏责任重大、使命光荣。要以新《环境保护法》实施为契机, 坚持服务发展和改善民生并重, 坚持改革创新和执法监管并举, 坚持解决突出问题与注重长远谋划相结合, 扎实推进环境保护行动计划。齐同生指出, 各级环保部门要真抓实干, 攻坚克难, 奋力拼搏, 切实保护好优美环境这一宁夏最大优势和靓丽名片。

陈吉宁慰问北京市环境监测一线人员

陈吉宁亲切看望老同志



春节前夕, 环境保护部党组书记陈吉宁看望曲格平同志, 祝他身体健康, 节日快乐。本报记者 贾继恒摄

本报记者童克难北京报道 农历大年二十九, 环境保护部党组书记陈吉宁亲切看望了老同志曲格平, 向他致以诚挚问候和新春祝福。下午 3 时许, 陈吉宁来到曲格平家里。一进门, 陈吉宁就紧紧握住曲格平同志的手说: “曲老, 给您拜年了! 祝您身体健康, 羊年吉祥如意!” 曲格平十分高兴并表示感谢。陈吉宁说, 在春节来临之际, 我代表环境保护部党组和部领导来看望您, 向您拜年并表示慰问。您是我国环境保护事业发展的开拓者, 也是环保系统的老领导, 感谢您为国家环保事业做出

的贡献, 也希望您继续关注和支持环保事业的发展。我们要在您和老一辈环保人开辟的事业基础上, 勤勉务实工作, 努力把我国的生态环境保护好、发展好。曲格平对陈吉宁表示感谢。他说, 党中央、国务院高度重视环境保护工作, 把生态文明建设纳入中国特色社会主义事业五位一体的总体布局。在看到机遇的同时, 也应该认识到环境保护工作面临巨大挑战, 做好环保工作仍需要付出巨大努力。他希望通过广大环保战线同志们的不懈努力, 推动环境保护事业取得新的成绩。

◆本报记者史小静

“一个严重污染天气, 需要几十个蓝天白云的好天气才能消化掉。所以, 各地对重污染天气的应对工作一定要重视, 一旦发现有问题, 尤其是在冬季, 要立即采取措施, 启动响应, 想尽办法把排放减下来。”这是近日在国务院例行吹风会上环境保护部副部长翟青就污染治理问题对记者的回答。无独有偶, 北京市委副书记、市长王安顺在近日召开的首都生态文明和城乡建设动员大会上也举例说, 1 个重污染天的 PM_{2.5} 浓度相当于 10 个一级天的浓度, 可谓“以一当十”。因此必须紧紧抓住重污染天气治理这个关键点, 进一步完善应急预案, 强化重污染天的限行和停产措施, 当预测重污染天气将发生时, 果断决策、提前部署, 坚决抑制空气重污染的不利影响。凡事预则立, 不预则废, 对抗雾霾也是一样。在雾霾频发的今天, 对大气污染的提前干预显得尤为迫切。提前干预手段有哪些? 如何在干预力度和经济发展之间取得平衡? 我国对大气污染的提前干预正在探索中。

提前干预作用大: 可减轻污染或避免雾霾

去年 11 月 4 日下午, 北京 APEC 会议空气质量保障形势危急: 根据京津冀及周边 6 省(区、市)环境监测部门最新的分析预测, 11 月 8 日至 11 月 11 日期间, 北京或将遭遇雾霾。然而, 11 月 8 日, 北京市空气质量报告显示, 除个别地区出现轻度污染外, 空气质量仍保持总体良好。

雾霾来并非意外, 其背后是一系列提前动作的干预: 11 月 7 日, 停产企业的名单由 141 家增加到 370 家, 北京市燃煤电厂 40% 的燃煤机组停止运行。

类似的提前干预不止一例。去年 9 月 7 日, 南京青奥会空气质量保障专家组公布的空气质量保障数据显示, 去年 8 月, 南京人比平时少吸了 3764 吨的 PM₁₀ 和 1750 吨的 PM_{2.5}。

这并非天公作美。南京青奥会空气质量保障组组长表示, 青奥会期间空气质量保障并不是一帆风顺的, 曾有过三次“危机”时刻。赛事后期, 大气扩散条件下降, 青奥会保障与应急中心发出指令, 要求南京、镇江、扬州、常州、无锡、泰州、淮安、马鞍山、芜湖、滁州、宣城等地, 进一步采取限产停产、工地停工等管控措施。江苏省青奥会环保工作小组也致函江苏省经信委、省电力公司, 在保障用电安全的前提下, 进一步控制南京及周边地区电厂发电负荷, 减少污染排放。

提前加强管控顺利化解了危机。这充分说明, 应对雾霾虽然任重道远, 不可能一劳永逸, 但通过提前干预, 采取得当的措施, 是在一定程度上减轻污染程度和避免雾霾的。诚然, 提前应急并非长远之策, 治理还要从根本出发。空气质量的改善也不可能依靠工地永远停工、工厂永远限产、车辆永远限行, 这些非常规的措施只具有临时作用。

但我们可以做的, 恰如青奥会空气质量保障专家组成员、南京大学教授王体健所说: “是让青奥期间的许多治污举措以及蕴藏其间理念转化为常态, 从而逐步改善空气质量”。青奥会空气质量保障的成功经验就包括“临时抱佛脚式”的提前干预。

监测预警是基础: 能够知晓“即将到来”

“出现重污染天气时, 就像在一个密闭的屋子里抽烟, 即使抽烟的人减少, 但是没有扩散, 屋子内的烟气浓度还会增加。所以应当在预测到可能出现重污染时, 尽早采取措施减少污染物排放。”河北省环保厅重污染天气应急与预警中心相关负责人的一段话, 道出了提前干预的重要性, 也道出了空气质量监测预警的重要作用。对雾霾采取提前干预, 知晓“即将到来”是前提和基础。

有资料显示, 早在 1998 年, 环境保护部就会同中国气象局在 47 个城市进行了空气质量预报工作。

2013 年 9 月, 国务院印发的《大气污染防治行动计划》中明确提出, 环保、气象部门要加强合作, 建立重污染天气监测预警体系。

基于此, 今年 10 月中旬, 环境保护部组织成立了京津冀及周边地区、长三角、珠三

一个严重污染天气, 需要几十个蓝天白云的好天气才能消化掉——
提前干预: 临时的「佛脚」要抱好

环境保护部发布 2015 年 1 月份重点区域和 74 个城市空气质量状况 74 城市平均达标天数近五成

本报记者吕望舒北京报道 环境保护部有关负责人近日向媒体发布了 2015 年 1 月份京津冀、长三角、珠三角区域及直辖市、省会城市和计划单列市等 74 个城市空气质量状况。

这位负责人介绍说, 1 月份, 74 个城市达标天数比例在 3.2%~100% 之间, 平均达标天数比例为 48.2%, 轻度污染天数比例为 25.6%, 中度污染为 13.3%, 重度污染为 11.0%, 严重污染为 1.9%。超标天数中以 PM_{2.5} 为首要污染物的天数最多, 其次是 PM₁₀。昆明、惠州和拉萨 3 个城市的达标天数比例分别为 100%, 深圳、海口和张家口等 7 个城市的达标天数比例在 80%~100% 之间, 舟山、福州和佛山等 20 个城市达标天数比例在 50%~80% 之间, 保定、武汉和郑州等 44 个城市达标天数比例不足 50%。与上年同期相比, 74 个城市平均达标天数比例由 37.6% 上升为 48.2%, 升高 10.6 个百分点, 空气质量有所改善; 与上月相比, 74 个城市平均达标天数比例降低 10.7 个百分点。按照城市环境空气质量综合指数评价, 1 月份空气质量相对较差的前 10 位城市分别是保定、邢台、石家庄、邯郸、郑州、衡水、沈阳、济南、哈尔滨和银川; 空气质量相对较好的前 10 位城市分别是拉萨、海口、昆明、惠州、厦门、舟山、张家口、福州、深圳和中山。

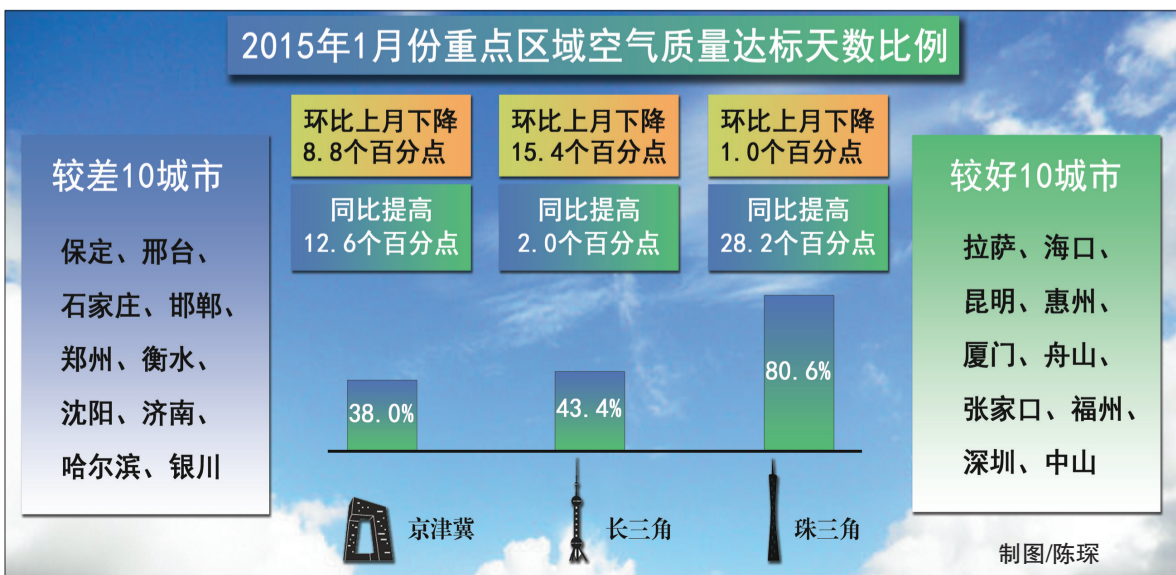
京津冀区域 13 个城市空气质量达标天数比例在 3.2%~93.5% 之间, 平均为 38.0%, 低于 74 个城市平

均达标天数比例 10.2 个百分点; 平均超标天数比例为 62.0%, 其中重度污染天数比例为 15.4%, 严重污染天数比例为 7.7%, 重度及以上污染天数比例高于 74 个城市 10.2 个百分点。超标天数中以 PM_{2.5} 为首要污染物的天数最多, 其次是 PM₁₀。与上年同期相比, 京津冀区域 13 个城市平均达标天数比例由 25.4% 上升为 38.0%, 升高 12.6 个百分点, 空气质量有所改善。6 项监测指标中, PM_{2.5}、PM₁₀、SO₂ 和 NO₂ 日均浓度分别下降 21.8%、21.6%、27.1%、4.4%; CO 日均值平均超标率下降 0.6 个百分点; O₃ 日最大 8 小时值平均超标率持平。与上月相比, 京津冀区域 13 个城市平均达标天数比例降低 8.8 个百分点, 空气质量有所下降。6 项监测指标中, PM_{2.5}、PM₁₀、SO₂ 和 NO₂ 日均浓度分别上升 16.2%、8.4%、1.2%、12.1%; CO 日均值平均超标率上升 1.5 个百分点; O₃ 日最大 8 小时值平均超标率持平。

长三角区域 25 个城市空气质量达标天数比例在 25.8%~79.3% 之间, 平均为 43.4%, 低于 74 个城市平均达标天数比例 4.8 个百分点; 平均超标天数比例为 56.6%, 其中重度污染天数比例为 10.9%, 严重污染天数比例为 0.4%, 重度及以上污染天数比例低于 74 个城市 1.6 个百分点。超标天数中以 PM_{2.5} 为首要污染物的天数最多, 其次是 PM₁₀。与上年同期相比, 长三角区域 25 个城市平均达标天数比例升高 2.0 个百分点, 空气质量略有改善。6 项监测指标中, PM_{2.5}、PM₁₀、SO₂ 和

NO₂ 日均浓度分别下降 13.7%、8.5%、10.5%、1.9%; CO 日均值平均超标率持平。与上月相比, 长三角区域 25 个城市平均达标天数比例降低 15.4 个百分点, 空气质量有所下降。6 项监测指标中, PM_{2.5} 和 PM₁₀ 日均浓度分别上升 22.2%、7.4%, SO₂ 和 NO₂ 日均浓度分别下降 17.1%、3.7%; CO 日均值平均超标率和 O₃ 日最大 8 小时值平均超标率持平。

珠三角区域 9 个城市空气质量达标天数比例在 64.5%~100% 之间, 平均为 80.6%, 高于 74 个城市平均达标天数比例 32.4 个百分点; 平均超标天数比例为 19.4%, 未出现重度及以上污染, 重度及以上污染天数比例低于 74 个城市 12.9 个百分点。超标天数中以 PM_{2.5} 为首要污染物的天数最多, 其次是 NO₂。与上年同期相比, 珠三角区域 9 个城市平均达标天数比例升高 28.2 个百分点, 空气质量有所改善。6 项监测指标中, PM_{2.5}、PM₁₀、SO₂ 和 NO₂ 日均浓度分别下降 27.8%、24.8%、23.1%、16.1%; CO 日均值平均超标率持平; O₃ 日最大 8 小时值平均超标率下降 1.0 个百分点。与上月相比, 珠三角区域 9 个城市平均达标天数比例降低 1.0 个百分点, 空气质量基本持平。6 项监测指标中, PM_{2.5} 和 NO₂ 日均浓度分别上升 1.8%、13.0%, PM₁₀ 日均浓度持平, SO₂ 日均浓度下降 13.0%; CO 日均值平均超标率持平; O₃ 日最大 8 小时值平均超标率上升 2.2 个百分点。



本报记者吕望舒北京报道 除夕夜, 环境保护部党组书记陈吉宁来到北京市环境保护监测中心, 看望、慰问节日期间坚守岗位的一线人员, 并向他们致以新春祝福。

陈吉宁现场观看了空气质量监测质控实验室和大气综合观测实验室, 详细了解了北京市空气质量监测网络情况, 空气质量现状、特征和趋势, 特别是烟花爆竹燃放对空气质量的影响等。

他说, 除夕之夜正是家家户户团圆的时候, 环境监测人员坚守岗位, 辛勤工作, 保证了首都空气质量准确监测、实时发布, 值此新春佳节之际向大家拜年并表示慰问, 希望在在新的一年里, 通过大家的努力, 继续发挥环境监测工作耳目、尖兵和基石的作用, 持续做好技术支持, 为环境质量改善和环保事业发展做出更大的贡献。