

气象万千

太原加强建筑工地扬尘污染防治

3月31日前建成区内基本停止土石方作业

本报记者高岗柱太原报道 春季太原气候干燥、风大,扬尘污染较为突出。为加强建筑工地扬尘污染防治,山西省太原市明确要求,3月31日前,未经市政府批准,建成区内基本停止各类建设工程土石方作业,停止各类道路工程、水利工程等土石方作业和房屋拆迁施工。

根据今年《太原市扬尘污染防治专项行动方案》,对于各项重点工程确需施工的,需报市政府同意方可施工。对违规企业,将按相关规定上限处罚,并向社会公开。为了减轻扬尘污染,太原市还提高了建筑工地的管理标准。要求所有施工工地在开工前,严格按照“绿色文明工地”标准,制定扬尘控制方案,报相关主管部门或辖区政府备案,经相关部门验收合格后方可复工。不符合标准的建筑工地,一律停工整治。施工围挡下方设置不低于0.2米的防溢座,防溢座与道路之间不能有裸土。

太原市要求建成区范围内的裸露地面和城乡接合部暂不开发的裸露土地要采取绿化、硬化等综合措施,消除裸露地面的扬尘污染。同时,进一步加大清理整治城乡接合部及城中村拆迁渣土、建筑垃圾乱堆乱放污染问题力度。对不能及时清理的,责令实施平整全覆盖或绿化。

此外,工业企业所有散装物料堆场必须全部密闭,厂区内所有堆存的工业固废全部限期清除。水泥粉磨站、混凝土搅拌站实现物料堆场全密闭,并同时采取洒水、喷淋等抑尘措施。还将充分利用工地扬尘污染在线监测平台系统,对达不到相应标准要求,整改后经验收合格,方可再开工。

曲阜开展餐饮油烟集中整治

逐户签订承诺书,严格督导考核,实行销号管理

本报见习记者王文硕通讯员张优曲阜报道 为治理餐饮油烟污染,改善大气质量,山东省曲阜市持续开展餐饮油烟整治行动,逐户落实治理措施,确保达标排放,保障市民身体健康。

曲阜市鼓励餐饮经营业主主动安装油烟净化设施,要求经营业户签订《餐饮油烟经营业户公开承诺书》。不断加大宣传力度,充分发挥网站、报纸、微信公众号等多种媒体的宣传作用,让广大经营业户充分认识到餐饮油烟治理的重要性,在全社会营造人人支持、户户参与的浓厚氛围。

为落实治理责任,解决市民投诉问题,曲阜市制作了《餐饮油烟净化设施维护及清理台账》,明确工作任务,严格落实督导考核机制,对安装油烟净化装置并能正常使用的经营业户逐一进行销号。结合市民投诉、网络问政等,对群众反映强烈的餐饮油烟污染问题,第一时间进行处理,严查各类餐饮油烟污染行为。

曲阜市通过开展地毯式调查,督导检查城区范围内油烟净化器的安装、使用情况。对照工作台账,对未安装或者未正常使用餐饮油烟净化器的经营业户,及时下达整改通知,督促其限期整改。在开展集中整治行动的同时,实现日常巡查的常态化,确保全部商户实现达标排放。

▲因为天津市天塔湖在蓝天白云下美如画。2017年,天津市大力开展大气污染防治,成效显著。细颗粒物(PM_{2.5})年均浓度为62微克/立方米,完成“大气十条”第一阶段目标任务。

▼因为河北省香河县王指挥庄正在建设电网改造工程,这是香河县首个建设“电代煤”配网工程的村。



拧成一股绳 劲往一处使

区域联防联控凝聚治气合力

联防联控要因地制宜 创新体制机制

1

深化联防联控

三大区域治气成效日益显现

“如今,天津的蓝天白云越来越多,空气质量的改善大家有目共睹。这次两会上许多代表对天津的环境改善提出了肯定。”出席十三届全国人大一次会议的全国人大代表、天津市环境保护科学研究院副院长温娟对天津市的治气工作深有感触。“京津冀区域大气污染防治已从各自单打独斗的模式逐步转换到联防联控模式,三地资源共享、责任共担,相互支持、握指成拳,不断推动联防联控工作机制深化。”

空气一体,休戚相关。深化区域联防联控机制是打赢蓝天保卫战的重要一环,也是当前应对区域性重污染天气的必要手段。

作为先行者和获益者,京津冀和珠三角地区在一系列政策措施落地后治理成效显著:珠三角区域PM_{2.5}平均浓度连续3年达标。京津冀地区2017年PM_{2.5}平均浓度下降39.6%,北京市PM_{2.5}平均浓度下降34.8%,达到58微克/立方米。

长三角地区在大气污染防治联防联控上的协作效果也正进一步显现。今年春节假期,上海空气质量一直处于优良水平,特别是除夕和大年初五,燃放烟花爆竹高峰时,外环也没有出现监测数据明显波动,总体为春节同期新低。上海市环境监测中心首席预报员王茜表示,不仅是上海的空气质量相对比较好,周边一些城市的空气质量也保持在稳定水平。在一些特定的大气条件下,如果是上海燃放,有时还是会受到外围输送的影响,空气改善效果并不明显。只有区域内各省市加强协作,一起减排,才能共同受益。

这些成效取得的背后,是一系列大气污染防治措施“真刀真枪”的落实。2013年9月,国家发布“大气十条”,提出建立区域大气污染防治协作机制。2013年底,京津冀及周边地区大气污染防治协作小组成立,三地资源共享、责任共担,

的努力,我国多地大气环境质量在大考之年交上了一份令人满意的成绩单。但是,当前我国大气环境形势依然严峻,要想实现上述目标,必须进一步把各项工作做实做好,尤其是做好大气污染防治区域联防联控工作。在今年两会上,这也成为代表、委员热议的话题。为此,本版特刊发相关报道,以飨读者。



2

2018年全国环境保护工作会议上,环境保护部部长李干杰明确指出,要进一步完善京津冀、长三角、汾渭平原大气污染防治协作机制,稳步推进成渝、东北、长江中游城市群等其他跨区域大气污染防治联防联控工作。

汾渭平原、成渝、长江中游城市群等地区之所以被列为打赢蓝天保卫战的重要区域,有多方面原因。国家环境保护大气复合污染来源与控制重点实验室主任王书肖介绍说,这些地区面临的大气环境污染问题严峻,大气污染防治的需求更为迫切,却尚未建立起有效的区域联防联控机制。

据了解,汾渭平原和成渝盆地近年来大气污染物排放增多。两地散煤使用普遍,数据表明,2017年四川燃煤量达7000万吨,重庆达2000万吨。此外,汾渭平原近年来机动车增长迅速,导致大气污染物排放量增大。但是,上述地区的地理条件都限制了大气污染物的有效扩散。

除了污染物排放增多之外,联防联控基础薄弱也是这些地区面临的难题。彭应登表示,北京1999年国庆50周年的时候就已经有区域协作的雏形,到如今已经有长达20年左右的历史基础。长三角地区,推进空气质量保障形成的区域性联动,也为大气污染防治联防联控工作奠定了基础。而成渝、汾渭等中

部地区这方面的经验相对来说不足。

“这些地区有些方面的工作仍有欠缺,例如大气污染立体监测、污染源排放清单编制和动态源解析等,应尽快开展系统的污染源排放清单编制、污染特征观测、区域传输等相关研究。同时,基于各地区在自然条件、主要来源、污染特征、监管能力等方面的客观差异,要因地制宜地创新大气污染防治联防联控体制机制,在借鉴京津冀等地区大气污染防治和监管模式的基础上,提出有针对性的大气污染防治行动方案。”王书肖建议。

彭应登说,每个地区的污染物形成原因和传输规律都有其自身特点,如北京大

好的经验做法,将联防联控进一步深化、精准发力,形成长效机制。

温娟在今年两会上提出,天津未来将进一步推进京津冀环境协同保护,加强区域联防联控工作,建立完善京津冀环境信息共享平台,让蓝天更多、水更清。

全国政协委员、广东省环保厅厅长鲁修禄在今年两会上也带来了《关于支持粤港澳大湾区及周边地区加强大气污染防治联防联控工作的提案》,提出为打赢大气污染防治攻坚战,急需创新区域协同机制,研究和破解大气污染防治联防联控的关键难题。鲁修禄说,要想取得更大程度的空气质量改善,必须下更大力气削减

污染排放量,在更大区域实施联防联控。

全国政协委员、湖南省环保厅副厅长潘碧灵表示,作为长江中游城市群之一,湖南的区域联防联控工作主要集中在秋冬季的长株潭地区。自实施以来,取得了一定的成效。但也存在部门紧迫性不够、项目资金不足等问题。

下一步,湖南将考虑制定年度工作目标工作方案,将各部门的履职尽责情况纳入年度工作方案目标任务,纳入省直部门的考核,增加考核分值,提高占比。同时,将完成情况与年终奖挂钩。为了发挥更大的作用,湖南还将推动考核结果与干部的选拔任命挂钩。

“我国的联防联控重污染

作为突破点 在更大区域分阶段推进联防联控

对于暂时还没有改造的小锅炉,黑龙江省各地也排出了时间表,限期淘汰。七台河市新建供热二站的燃煤小锅炉因为供暖还在勉强维持,但是锅炉的效能已经不高,供热温度也很低,这让周边群众叫苦不迭。七台河市新兴区环保局工作人员于长虹告诉记者,全区原有锅炉134台,现在已经对129台进行了改造,剩余的5台供热锅炉等待冬季取暖期过后马上拆除。

据了解,过去一年,黑龙江省坚决贯彻落实党中央、国务院关于大气污染防治决策部署,淘汰燃煤小锅炉4721台,完成计划的97.22%。一系列有效措施让全省空气质量和总量减排目标任务超额完成,国家考核结果为“优秀”,空气质量优于国家考核标准6%。

既要屋暖暖 又要天蓝蓝

黑龙江多措并举淘汰改造小锅炉

◆本报记者吴殿峰

黑龙江省近年来多措并举,淘汰改造小锅炉,推动集中供热,积极发展替代清洁能源,既要屋暖暖,又要天蓝蓝。

在牡丹江市,记者看到,木材加工厂的业主程才已经完成了一台6吨燃煤锅炉的改造工作,锅炉燃料由煤变成了生物质。“以前烧煤的时候,一天一宿烧6吨左右,现在烧生物质,包括压块和颗粒,一天大概烧10吨。我们上了布袋除尘器确保排放达标”程才说,“秸秆压块是国家重点扶持项目,这样农民就不用在地里烧秸秆了。”

不单单是在牡丹江市,鸡西市辰源浴池的燃煤锅炉也进行了提标改造。改造完成后,锅炉工最大的感受就是工作环境变

好了。锅炉工苗福华说,清洁能源效果很好,一个人就可以操作设备,“地面都是干净的,不像以前烧煤的时候,灰扑扑的。”

位于黑龙江省七台河市的黑龙江海外民爆化工有限公司在锅炉改造中选择了燃用稻壳,企业安全保卫部部长苏东方告诉记者,锅炉现在烧生物质、壳粉、稻壳,经过测算,比烧原煤降低了1/3的成本。

除了对燃煤锅炉进行提标改造外,黑龙江各地政府还积极探索利用集中供热实现能源清洁化利用。

烟筒林立,浓烟弥漫,是牡丹江市木材加工园区里曾经常见的场景。烘干木头需要蒸汽,过去只能用煤加工蒸汽,如今这个耗煤大户的环境却变得清爽起来。

牡丹江市阳明区环保局局长吕万海告诉记者,原来这个园区的小锅炉基本都在两吨以下,没有污染处理设施,燃煤的烟气直接排放,污染非常严重。如今,这里集中淘汰了小锅炉,园区正在从热电厂接入蒸汽。小锅炉没了,污染源也就不存在了。牡丹江佳树木业的负责人曲波也深有体会:“以前又得买煤,又要费四个人的人工,一天24小时运转,成本高,还不安全。”

图片新闻



近日,陕西省汉中市汉台区环保、镇办等部门联合对汽车维修(4S)店喷漆房挥发性有机物净化设施运转和定期维保情况进行专项检查,重拳出击汽车维修行业,加强辖区内挥发性有机

物污染整治,着力改善冬防期间大气环境质量。2017年以来,汉台区共完成汽车维修(4S)店挥发性有机物治理99家,超额完成挥发性有机物治理任务。杨浩 苟子毅供图