

生态环境部发布5月下半月全国空气质量预报会商结果

空气质量以良至轻度污染为主

本报记者杜宣逸北京报道 5月15日,中国环境监测总站联合中央气象台、国家大气污染防治攻关联合中心、全国六大区域空气质量预测预报中心和北京市环境保护监测中心,开展5月下半月(5月16日~31日)全国空气质量预报会商。

5月下半月,全国大部扩散条件总体一般,空气质量以良至轻度污染为主,首要污染物以臭氧为主。前期,北方大部受沙尘影响,可能出现PM₁₀短时轻度及以上污染;后期我国多数地区气温较高,华北、东北、华东中北部、西南成渝地区等可能出现臭氧轻度至中度污染。此外,成渝地区可能存在秸秆焚烧,部分城市空气质量在预报等级基础上加重1~2级。

京津冀及周边区域:5月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主,首要污染物为臭氧或PM₁₀。其中,

16~17日,河北南部、山西南部 and 河南北部可能出现中度污染,受北部沙尘影响,京津冀大部和山西北部可能出现PM₁₀短时升高,部分城市达到中度及以上污染;16日早间,河北、山东和河南个别城市可能出现PM_{2.5}短时高值;20~31日,山西南部、河北中南部、山东西部和河南北部可能出现中度污染。

北京市:5月下半月,空气质量以良至轻度污染为主,首要污染物为臭氧或PM₁₀。其中,16~17日,受沙尘影响,可能出现PM₁₀轻度污染;20~21日,可能出现臭氧轻度污染;26~31日,可能出现臭氧轻度至中度污染。

长三角区域:5月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主,首要污染物为臭氧。其中,17~18日,中北部可能受北方沙尘影响,出现短时PM₁₀污染;23~25日,中北部个别城市可能出现

臭氧中度污染。

汾渭平原:5月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主,首要污染物为臭氧或PM₁₀。其中,15~18日,局地受沙尘影响,出现短时中度污染;21~31日,局地出现臭氧中度污染。

东北区域:5月下半月,区域大部空气质量以良为主,首要污染物为臭氧或PM₁₀。其中,16日,黑龙江南部、吉林中部、辽宁西部局地可能出现沙尘和臭氧污染,以良至轻度污染为主;20~21日,辽宁以良至轻度污染为主;25~31日,吉林、辽宁以良至轻度污染为主。

华南区域:5月下半月,区域大部空气质量以良为主,首要污染物为臭氧。其中,16~17日,湖北中东部、广东珠三角、粤东和粤北部分地区可能出现臭氧轻度至中度污染;18~22日,湖北中东部和湖南中北部可能出现颗粒物或臭氧轻度污染;23~24日,湖北中东部、湖南中东部和珠三角中部可能出现臭氧轻度污染;25~31日,湖北中东部可能出现臭氧轻度污染。

氧轻度污染;23~24日,湖北中东部、湖南中东部和珠三角中部可能出现臭氧轻度污染;25~31日,湖北中东部可能出现臭氧轻度污染。

西南区域:5月下半月,区域大部空气质量以良为主,首要污染物为臭氧。其中,16~18日、23~24日以及27~31日,成渝城市群部分城市有三次臭氧轻度污染过程;29~30日,成渝城市群个别城市可能出现臭氧中度污染。

西北区域:5月下半月,区域中西部空气质量以良为主,首要污染物为臭氧或PM₁₀;区域东部空气质量以轻度污染为主,局地出现中度污染,首要污染物为臭氧。其中,16~18日,新疆、甘肃、宁夏、陕西局地出现沙尘天气,可能出现短时中度及以上污染;19~31日,新疆局地可能出现沙尘天气,空气质量以轻度至中度污染为主。

本报讯 作为北京“海绵城市”的重点项目,大兴国际机场启用7个多月来,已经实现雨水全收集、污水全处理,达到零排放,场内自然积存水量达70万立方米,已经成为“海绵机场”。

据了解,北京大兴机场内高架桥面排水管与桥下集水桶对应衔接,避免桥下积水,收集雨水可被资源化利用,构建了“海绵桥梁”。相关项目负责人表示,“降到场区内的每一滴水几乎都跑不掉。”

在雨水收集方面,机场通过“渗、滞、蓄、净”等技术,在直接与雨水接触的部分设置雨水桶等设施;中端建设有植草沟、铺设透水砖存留雨水;末端通过排水渠流入人工湖和生态堤岸,全场雨水收集设施总容积可达330万立方米。

此外,机场还专门建设了1座服务于机场的污水处理及中水站,各区域污水通过场内管网汇集站内。产出的再生水,进入再生水管网及机场明渠,污水处理率和再生水利用率将达到100%。机场相关负责人表示,机场将水资源和污水进行统一收集、处理、回用,不仅能发挥雨水收集和平衡排水作用,还实现水的自然积存、自然渗透、自然净化和可持续水循环,发挥调节机场“小生态”的大作用。

据悉,为统筹推进海绵城市建设,北京市成立了全国首个省级部门的海绵城市工作处,在全市推广开展“海绵工程”,探索建立包括大兴国际机场、怀柔科学城、亦庄经济开发区等重点片区的海绵城市专项规划在内的“1+16+N”海绵城市规划体系。根据计划到2020年,北京全市城市建成区20%以上的面积将达到目标要求。

张雪晴



湖南省永州市道县河长办近日联合镇村两级河长以及河道警长共30余人开展联合行动,集中清理拆除“迷魂阵”渔网和地笼网,保护渔业资源和河道生态环境。 人民图片网供图

进一步加强噪声污染防治和声环境监管

江西分宜完成声环境功能区划分

本报讯 江西省新余市分宜县为改善声环境质量,加强城乡噪声污染防治,进一步规范声环境监管,在全省率先完成声环境功能区划分。《分宜县中心城区声环境功能区划》通过论证实施。

据了解,分宜县声环境功能

区划总面积25.735km²,含中心城区和未在中心城区已建成的城东工业园和城西工业园部分区域;1类标准区域5个,总面积3.823km²,占区划面积的14.86%;2类标准区域24个,总面积15.367km²,占区划面积的59.71%;3类标准区域3个,总面积6.545km²,占区划

面积的25.43%。此次声环境功能区划分,对于加强分宜县声环境综合整治,提高环境管理水平具有重要意义。同时,为城区环境噪声监测布点、环境质量评价、建设项目审批、声环境依法管理提供支撑。

孙子龙 张颖

大兴国际机场成为『海绵机场』

启用七个月,存水量达七十万立方米

上接一版

增加央企作为督察对象。首次将“从事的生产经营活动对生态环境影响较大的有关中央企业”作为单独督察对象,扩展深化了督察内涵,将企业污染防治主体责任进一步压实。

督察反馈显示,督察组通过对中国五矿集团和中国化工集团两家央企下属近2000多家企业生态环境保护工作开展情况进行督察发现,两家央企对生态环境保护的紧迫性、艰巨性和长期性认识还不深刻,在落实党中央、国务院生态环境保护重大决策部署方面还不够坚决,思想认识不到位、主体责任落实不到位、整改落实工作不力,生态环境保护工作现状与中央企业应起到的引领作用作用还有差距。中国化工集团所属部分企业在履行环境治理主体责任、遵守生态环境保护法律法规等方面还存在较大差距。

督察内容更加聚焦。第二轮第一批中央生态环境保护督察在对6个省(市)和两家央企进行例行督察的过程中,坚持对第一轮督察发现的问题咬住不放,一盯到底,推动整改落实,务求取得实效。督察组指出:

青海省在废弃矿山修复治理、湟水干流环境综合治理、工业园区污染整改等督察问题上,整改还不到位;

重庆市在大足区玉滩湖水体保护、秀山县18家电解铝企业渣场污染、小水电生态基流等督察问题整改上还存在薄弱环节;

福建省在漳州垃圾发电厂建设、漳州友利石墨有限公司废气长期超标排放、福州市闽侯县政府对企业弄虚作假问题监管不力等督察问题整改上改存在

不严不实;

上海在污水处理厂提标改造、嘉定区涉重点企业违法污染、非正规垃圾堆放点整治等督察问题整改上,一些地方和部门工作落实仍有差距,存在敷衍塞责、表面整改的现象;

甘肃省在全省老旧污水管网改造、雨污合流管网改造及新增污水管网、马莲河流域治理、兰州市兴隆山国家级自然保护区违建等督察问题上,整改还不到位;

海南省第一轮中央环境保护督察整改任务共56项,其中2019年6月底前应完成25项,经核实有6项未完成;应于2020年年底前完成的31项,有18项未达到序时进度,督察整改工作不力;

中国化工集团在第一轮中央环保督察及“回头看”公开反馈意见中涉及所属企业6家。中国化工集团一直没有组织推动整改工作,导致敷衍整改、表面整改和假装整改问题多,整改落实工作不力;

中国五矿集团针对中央生态环保督察指出的问题,虽然编制了督察整改方案,但未经集团公司领导班子研究,也未印发实施,整改落实工作不力。

督察效用不断强化。督察组紧紧围绕污染防治攻坚战七大标志性战役和其他重点领域,针对突出生态环境问题和生态环境问题突出的地方,以及因督察整改不力造成恶劣影响或者明显后果的具体问题,组织开展针对性专项督察。紧盯问题,倒逼责任,推动落实。

在上海,督察组针对污水排江问题统筹开展专项督察;

在福建,督察组对海洋生态环境破坏问题统筹开展专项督察;

在重庆,督察组对长江岸线生态保护修复问题统筹开展专项督察;

在青海,督察组对青海湖生态环境保护问题统筹开展专项督察;

在海南,督察组对自然保护区生态环境问题统筹开展专项督察;

在甘肃,督察组对重点城市大气污染治理问题统筹开展专项督察。

督察技术手段不断丰富。第二轮第一批中央生态环境保护督察在对6个省(市)和2家央企进行例行督察的过程中,引入行业专家作为技术支撑,参与下沉督察,对企业污染点位进行现场检查。同时,强化卫星遥感、无人机技术的应用,让督察“快、准、狠”,既瞧得出“病”,也医得好“病”。

中央生态环境保护督察是解决突出生态环境问题的关键抓手,是推进经济高质量发展的有力举措,是推动生态环境保护责任落实的硬招、实招

自2015年12月在河北省试点以来,第一轮中央环境保护督察已实现对31个省(区、市)和新疆生产建设兵团围绕污染防治攻坚战七大标志性战役和其他重点领域,针对突出生态环境问题和生态环境问题突出的地方,以及因督察整改不力造成恶劣影响或者明显后果的具体问题,组织开展针对性专项督察。紧盯问题,倒逼责任,推动落实。

中央生态环保督察始终坚持把推动解决人民群众反映的突出生态环境问题作为重中之重。

数据最有说服力。第一轮中央环境保护督察及“回头看”共受理群众举

报21.2万件,直接推动解决群众身边生态环境问题15万余件;第二轮第一批8个中央生态环境保护督察组,在督察过程中共转办群众举报1.89万件。截至2019年12月,六省(市)已经办结1.17万件,2家央企已经基本办结督察组转办的群众举报。

通过督察,生态环境保护“党政同责”“一岗双责”得到压实,一大批长期想解决而没有解决的生态环境“老大难”问题得到根本解决。

练江是广东潮汕地区的母亲河,由于长期的无序发展、工业污水偷排等原因,河水水质黑臭情况严重,在中央生态环境保护督察的强力督促下,地方党政领导干部和群众一起住在臭水边,下大力气,出硬措施整治练江。2019年,练江干流已经消除黑臭。

注重以小切口解决大问题,着力解决发生在老百姓身边的“小污染”。对于噪声污染、生活垃圾、餐饮油烟等一系列影响老百姓日常生活的生态环境问题,督察组深入群众、问计于民,到现场走访,与老百姓面对面敞开心扉。

在上海,一位老人曾向督察组反映小区某处堆放垃圾,长时间无人清理,臭味弥漫。问题接办后,只用3天时间,小区湿垃圾桶均已用绿网覆盖。老人激动之情溢于言表,没想到点滴小事让督察组如此挂心,他一连寄出五封感谢信。

在福建,针对某小区垃圾转运点存在臭味扰民问题,督察组现场督察后,当天下午当地就成立了专项整治工作组。立行立改争分夺秒,从晚上10点半一直干到凌晨4点半,铁皮屋终于被拆掉了。居民脸上露出了笑容,“这么快就改好了,为你们的效率点赞!”

生态环境部举行4月例行新闻发布会

(上接一版)全国“无废城市”建设试点取得初步成果,生态环境部会同相关部门对试点城市及地区进行支持、指导,试点工作呈现由点到面的良好态势,浙江省、吉林省政府决定在全省开展“无废城市”建设工作。生态环境部联合中科院已正式启动2015~2020年全国生态状况变化遥感调查评估,分析生态系统状况,总结我国生态保护取得的成就,识别存在的主要生态问题,提出生态保护对策建议。

有记者问到“十三五”规划环境保护领域的约束性指标,刘炳江说,生态环境部承担的9项约束性指标中,7项已提前完成,1项已达到时序进度,还有1项优良天数比率指标未达到2019年度目标要求。主要原因是,去年7月~9月,华东、华北、华中中等地区多个省份极端天气导致O₃浓度大幅上升,拉低了优良天数比率。2019年1月1日起,全国所有空气质量监测站点以实况状态评价空气质量,同过去的标况状态有一定差距,但2020年比2015年优良天数比率提高3.3个百分点的任务不会变。2020年是打赢蓝天保卫战的决胜之年,我们有信心全面完成各项约束性指标。

针对大气重污染成因及治理攻关项目成果,贺克斌说,项目实施三

年来,紧紧围绕热点难点问题开展攻关,摸清了京津冀及周边地区秋冬季大气重污染的成因。一是超出环境容量50%以上的高强度排放,是京津冀及周边地区秋冬季大气重污染频发的根本原因。二是最近几年气候变暖的大背景,造成了气象条件的趋于不利,是区域的秋冬季大气重污染天气过程形成的重要诱因。三是高浓度的氮氧化物和VOCs造成大气氧化性增强,是重污染期间二次PM_{2.5}浓度快速增长的关键因素。四是区域大气污染区域性特征很突出,京津冀和周边地区处于同一个空气流场当中,大气污染相互影响是有非常明显的特征。

有记者问到中央生态环境保护督察情况,刘友宾表示,今年中央生态环境保护督察将结合常态化疫情防控举措,全面推进复工复产工作的实际情况,按照党中央、国务院安排部署,继续推进第二轮例行督察,结合污染防治攻坚战重点领域开展专项督察,以暗查暗访方式拍摄制作长江经济带生态环境警示片,并持续传导压力,推进督察整改,不断推进精准督察、科学督察和依法督察。

为落实疫情防控有关要求,此次新闻发布会采用视频发布方式。

初步构建起全市生态环境管控体系

广州“三线一单”成功通过审核

本报记者童克非报道 广东省广州市“三线一单”阶段性技术成果近日通过广州市政府审定,并上报广东省生态环境厅。下一步,广州市将按照要求推动“三线一单”成果数据落地应用,将成果转化为管理要求,为区域发展、空间规划提供重要参考。

“总结广州市的经验,概括起来就是强化组织领导,强化四个保障和强化成果审核。”生态环境部环评司相关负责人说,编制过程中,广州市坚持将“三线一单”编制工作摆在全市生态文明建设的重要位置部署推动,不断借鉴和摸索,逐渐形成了一套符合广州实际的工作模式。

从2018年底开始启动“三线一单”编制起,广州市主要领导就专门听取汇报并作出明确指示。分管市领导多次组织召开全市工作会议,部署、推动、协调编制工作,集中研究和审议成果。各级政府也成立了协调小组,建立健全政府牵头、多部门协调推进的工作机制,同步推进相关工作。

在资金保障方面,广州全市投入资金约3000万元,是全省资金投入最多的地市;在技术保障方面,聘请生态环境部环境规划院作为技术牵头单位,组建由中国科学院、清华大学、生态环境部华南所等单位专家组成的技术顾问组;在人力保障

方面,抽调专门人员成立了“三线一单”专职负责编制工作的统筹、协调和推进;在制度保障方面,实行周例会制度,强化应用导向,对每一个阶段的技术成果进行管理衔接,协调解决编制过程遇到的问题,确保技术编制与行政管理不脱节。

除了强有力的组织和保障措施,在编制过程中,广州市还不断强化成果审核。今年2月底,广州市组织中国科学院等13名国内权威专家对“三线一单”中期成果进行审核,专家组一致认为中期成果突出了广州区域定位和发展特征,初步构建了符合广州实际的生态环境管控体系,为区域发展规划、空间规划提供了重要参考。

同时,广州市生态环境局局长统筹,与各区各部门通过现场调研、宣贯会、函文来往等多种形式,在不同阶段开展了多轮交流对接,始终保持着密切沟通和互动,协调各区各部门共同深度参与到“三线一单”编制工作。

“三线一单”成果也开始在社会、经济发展中发挥作用。2月25日公布的广州市工业产业区块划定成果,充分吸收了现有“三线一单”最新成果,使得工业产业规划分布更加科学合理、更加符合生态环境保护要求。

中央生态环境保护督察让一批违法违规项目被叫停,一批生态环境治理项目得到实施,一批传统产业优化升级,一批绿色生态产业加快发展,有力推动了产业结构转型升级和经济高质量发展。

贵州赤水市竹浆造纸产业园享受到了中央生态环境保护督察带来的红利。一大批“散乱污”企业在督察中得到整治,赤水市竹浆造纸产业园因此得到了逆势发展,带动了上游20万竹农的增产增收,也为下游产业带来了稳定的就业。生态产业化、产业生态化的路子让赤水不仅成了贵州生态环境质量综合排名第一的县市,也成了全省第一个脱贫摘帽的县市,使群众得到了实实在在的发展红利。

中央生态环境保护督察始终紧盯地方党委和政府及其有关部门生态环境保护责任落实。第一轮中央生态环境保护督察和“回头看”共向地方移交509个责任追究问题,问责干部4218人。第二轮第一批中央生态环境保护督察反馈结果显示,截至2019年12月,在此批督察中,共计问责349人。

中央生态环境保护督察不仅对地方履行生态环境保护责任情况开展“体检”,也对工作中贯彻落实整治要求存在的形式主义、官僚主义,以及推进工作作风转变等情况开展“体检”。特别是中央生态环境保护督察“回头看”,重点督察整改不力,甚至敷衍整改、表面整改、假装整改和“一刀切”等突出问题,公开曝光125个典型案例,有力促进了地方工作作风转变。

老百姓惊喜地发现:环境变好了,钱包越来越鼓了;身边的党员干部也变得更接地气,更听民声了。

由于这项工程的深入推进,到2019年年底,“十三五”规划相关的排水管网建设、截污及水环境治理工程中,洱海流域的76个项目,完工率达62%,预计项目到2020年底完工率应达90%以上。