

中国环境报

CHINA ENVIRONMENT NEWS

主管:中华人民共和国生态环境部

7879期 今日8版
2020年10月 星期一
农历庚子年九月初三



主办:中国环境报社有限公司

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

生态环境部召开京津冀及周边地区和汾渭平原秋冬季大气污染防治工作座谈会

深入贯彻习近平生态文明思想,进一步统一思想认识,坚定不移推进2020-2021年秋冬季大气污染综合治理,科学谋划“十四五”大气污染防治工作,确保打赢蓝天保卫战,为决胜全面建成小康社会、建设美丽中国作出新的更大贡献

本报记者杜逸北京报道 10月16日,生态环境部部长黄润秋主持召开京津冀及周边地区和汾渭平原秋冬季大气污染防治工作座谈会。他强调,要深入贯彻习近平生态文明思想,进一步统一思想认识,坚定不移推进2020-2021年秋冬季大气污染综合治理,科学谋划“十四五”大气污染防治工作,确保打赢蓝天保卫战,为决胜全面建成小康社会、建设美丽中国作出新的更大贡献。

院决策部署,统筹推进疫情防控和经济社会发展生态环保工作,更加突出精准治污、科学治污、依法治污,充分发挥重点区域大气污染防治协作机制作用,蓝天保卫战取得积极进展,重点地区空气质量持续好转。

区域、对象、问题、措施“五个精准”,持之以恒深入推进大气污染防治工作。要对照对表,全面梳理蓝天保卫战各项任务落实情况,对未完成的任务拉条挂账、倒排工期,确保年底前全面完成。要修订完善重污染天气应急减排清单,坚决落实重点行业绩效分级、差异化管控措施,规范启动应急预案,有效应对重污染天气。要紧盯重点污染物、重点时段和重点行业,持续开展秋冬季大气污染防治攻坚战,有序推进清洁取暖散煤替代工程,确保群众温暖过冬,完善“散乱污”企业动态管理机制,有序实施钢铁行业超低排放改造,推进“公转铁”重点工程,加快淘汰老旧柴油货车,持续开展挥发性有机物治理。围绕大气污染防治重点任务、重污染天气应对、散煤治理等方面,对京津冀及周边地区、汾渭平原和苏皖鲁豫交界地区重点城市启动新一轮强化监督帮扶,继续突出以帮扶为主,寓监督于帮扶之中,既帮助地方和企业查找问题,提升大气污染防治水平,又严查环境违法行为。要科学谋划“十四五”大气污染防治工作,以细颗粒物(PM_{2.5})和臭氧协同防控为主线,以挥发性有机物和氮氧化物治理为重点,不断改善空气质量,切实增强人民群众的蓝天幸福感。

生态环境部副部长赵英民出席会议。北京市副市长杨斌,天津市副市长金湘军,河北省副省长葛海蛟,山西省副省长贺天才,山东省副省长于国安,河南省委常委、常务副省长黄强,陕西省副省长赵刚应邀出席会议并发言。会议以视频方式召开,在生态环境部设主会场,在京津冀及周边地区、汾渭平原7省(市)生态环境厅(局)及相关城市生态环境局设分会场。生态环境部有关司局主要负责同志在主会场参加会议。京津冀及周边地区、汾渭平原7省(市)生态环境厅(局)主要负责同志,相关城市人民政府(管委会)及生态环境部门主要负责同志在分会场参会。江苏省、安徽省生态环境厅负责同志,苏皖鲁豫交界地区城市人民政府及生态环境部门主要负责同志应邀参会。

生物安全法明年4月15日起施行

全链条构建生物安全风险防控“四梁八柱”

据新华社电 十三届全国人大常委会第二十二次会议10月17日表决通过了生物安全法。这部法律自2021年4月15日起施行。

生物安全法共十章八十八条,聚焦生物安全领域主要风险,完善生物安全风险防控体制机制,着力提高国家生物安全治理能力。

全国人大常委会法工委行政法室主任袁杰介绍,生物安全法是生物安全领域的基础性、综合性、系统性、统领性法律,其颁布和实施有利于保障人民生命安全和身体健康,有利于维护国家安全,有利于提升国家生物安全治理能力,有利于完善生物安全法律体系。

生物安全法完善了生物安全风险防控基本制度。规定建立生物安全风险监测预警制度、风险评估评估制度、信息共享制度、信息发布制度、名录和清单制度、标准制度、生物安全审查制度、应急制度、调查溯源制度、国家准入制度和境外重大生物安全事件应对制度等11项基本制度,全链条构建生物安全风险防控的“四梁八柱”。

同时,法律健全了各类具体风险防范和应对制度。针对重大突发传染病、动植物疫情,生物技术研究、开发与应用,病原微生物实验室生物安全,人类遗传资源和生物资源安全,生物恐怖袭击和生物武器威胁等生物安全风险,分设专章作出针对性规定。此外,还加强生物安全能力建设,从严设定法律责任。

国家核安全专家委员会召开第二次全体会议暨2020年第三季度例会

本报记者鲁昕北京报道 10月15日-16日,国家核安全专家委员会第二次全体会议暨2020年第三季度例会在京成功召开,生态环境部副部长、国家核安全局局长、国家核安全专家委员会主任刘华出席会议并讲话。核专委会委员、特邀专家100余人参加会议。

大会共有4项议程:一是向各位委员专家汇报了《我国核安全形势与核安全法规标准状态报告》;二是汇报了《核动力厂管理体系安全规定》编制情况;三是增补委员;四是由彭先觉、李建刚两位院士分别做了核聚变相关专题报告,探讨了核聚变研究和先进核能安全发展方向。在议题审议环节,6个小组审议了包括《核动力厂管理体系安全规定》(核动力厂安全壳及其有关系统的设计)、《放射性固体废物近地表处置场辐射环境监测要求》《环境γ辐射剂量率测量技术规范》等17项法规标准、22项核安全设备相关许可申请等共39项议题。在总结会上,各组长分别汇报了审议情况和审议结论。生态环境部有关负责同志充分肯定会议成果,对委员专家表示感谢,并对国家核安全专家委员会下一步工作提出了要求。

生态环境部(国家核安全局)相关司局、核与辐射安全中心等技术支持单位主要负责同志,以及相关编制单位代表参加会议。

小村庄里治污“五级”大会商

省、州、县、镇、社区面对面办理人大代表重点建议

走基层看变化
短新闻大赛

本报记者蒋朝晖大理报道 “出乎意料!最基层的人大代表提出的建议得到省人大、省政府及其相关部门如此重视。答复意见已经达到了提出建议的初衷,个人非常满意!”在云南省大理白族自治州(以下简称大理州)祥云县刘厂镇王家社区两委会会议室,社区党总支书记王汝学激动地说。

9月9日上午,在王家社区两委会会议室,来自省、州、县、镇、社区五级单位的20余人聚集一堂,出席云南省生态环境厅召开的省人大代表重点建议面商会。

在2020年云南省第十三届人民代表大会第三次会议上,王汝学代表提出的《关于解决农村污水排放、处理的建议》被省人大常委会列为重点建议,由云南省生态环境厅办理,省人大、省政府办公厅跟踪督办。在云南省人大和省政府办公厅的指导下,省生态环境厅牵头,与有关部门会商起草了《建议》的初步答复意见,并征求意见进行了修改。9月8日-9日,云南省生态环境厅邀请省人大有关专门委员会人员,与省、州、县相关部门人员一起到祥云县祥城镇、下庄镇、刘厂镇就农村生活污水治理情况进行现场调研,并召开座谈会,根据大家的意见对答复意见作了进一步修改完善。

面商会议期间,云南省生态环境厅大理州生态环境局局长谭利强感慨地说,这次5个省级部门进入农村现场办理人大代表重点建议,为全州农村人居环境提升尤其是补短板治理好“两污”把脉问诊,更加坚定了全州上下打赢污染防治攻坚战的信心。

云南省生态环境厅厅长张纪华认为,这次面商会议得到云南省人大环委会和选联委、大理州人大充分肯定,主要是代表建议提得很好,以点带面提出农村生活污水治理这个事关百姓福祉的全局性问题,“省、州、县、镇、村五级同堂与代表面对面办理这种情况比较少见。各级相关部门高度重视,办理建议非常认真,努力做到了答复让代表满意。”

张纪华强调,目前全省农村生活污水治理仍处于起步阶段,存在不少问题和不足,提升全省农村人居环境质量任重道远。各级相关部门一定要把高质量完成好建议办理工作作为增强生态环境保护实效的动力,团结一心开创农村生活污水治理新局面。

土壤生态环境处负责人汇报了建议办理情况,逐一回应了王汝学代表提出的“逐步解决农村污水排放、处理的问题,以解决农村污水污染的农村症结问题”和“列入专项资金,加大投入”两条建议。云南省发展改革委、省财政厅、省住房和城乡建设厅、大理州、祥云县、刘厂镇等单位相关负责人逐一发言,为祥云县立足坝区、山区特点因地制宜、分类施策抓实抓好农村生活污水治理,提出了极具操作性的意见和建议。

大理州生态环境局局长谭利强感慨地说,这次5个省级部门进入农村现场办理人大代表重点建议,为全州农村人居环境提升尤其是补短板治理好“两污”把脉问诊,更加坚定了全州上下打赢污染防治攻坚战的信心。

在2020年云南省第十三届人民代表大会第三次会议上,王汝学代表提出的《关于解决农村污水排放、处理的建议》被省人大常委会列为重点建议,由云南省生态环境厅办理,省人大、省政府办公厅跟踪督办。在云南省人大和省政府办公厅的指导下,省生态环境厅牵头,与有关部门会商起草了《建议》的初步答复意见,并征求意见进行了修改。9月8日-9日,云南省生态环境厅邀请省人大有关专门委员会人员,与省、州、县相关部门人员一起到祥云县祥城镇、下庄镇、刘厂镇就农村生活污水治理情况进行现场调研,并召开座谈会,根据大家的意见对答复意见作了进一步修改完善。

面商会议期间,云南省生态环境厅大理州生态环境局局长谭利强感慨地说,这次5个省级部门进入农村现场办理人大代表重点建议,为全州农村人居环境提升尤其是补短板治理好“两污”把脉问诊,更加坚定了全州上下打赢污染防治攻坚战的信心。

云南省生态环境厅厅长张纪华认为,这次面商会议得到云南省人大环委会和选联委、大理州人大充分肯定,主要是代表建议提得很好,以点带面提出农村生活污水治理这个事关百姓福祉的全局性问题,“省、州、县、镇、村五级同堂与代表面对面办理这种情况比较少见。各级相关部门高度重视,办理建议非常认真,努力做到了答复让代表满意。”

张纪华强调,目前全省农村生活污水治理仍处于起步阶段,存在不少问题和不足,提升全省农村人居环境质量任重道远。各级相关部门一定要把高质量完成好建议办理工作作为增强生态环境保护实效的动力,团结一心开创农村生活污水治理新局面。

海鸟都会误食塑料制品,“最终损害的是人类和海洋”。

确保源头减量,加强全球共治

我国是塑料生产大国,但并不是塑料垃圾和海洋微塑料污染大国。2019年的监测数据表明,我国近海表层水体微塑料含量处于中低水平。这一结果的取得离不开我国政府长期的高度重视,也离不开相关部门的共同努力。

为了科学地应对微塑料污染,我国自2007年正式启动了海洋垃圾监测工作,并于2016年将海洋微塑料纳入监测范围,2017年首次将海洋微塑料监测范围扩大至大洋和极地领域。

生态环境部针对海洋垃圾和微塑料的治理,采取了源头减量、替代使用、加强回收、开展治理等一系列活动。今年以来,国家发展改革委、生态环境部等部门先后印发了《关于进一步加强塑料污染治理的意见》《关于扎实推进塑料污染治理工作的通知》等政策文件,对禁塑限塑阶段性任务提出了明确要求。

全球海底微塑料污染或达1400万吨以上

人类该如何应对海洋微塑料污染?



◆本报见习记者李茹玉

近日,澳大利亚联邦科学与工业研究组织发布一项新的研究成果:据估算,世界海洋底部可能有至少1400万吨直径小于5毫米的塑料碎片,其重量可能是漂浮在海洋表面的塑料碎片的30多倍。深海就像一个“水槽”,汇聚着大量微塑料。

塑料给人类生活带来了极大便利的同时,白色污染也在持续增加,部分塑料垃圾通过多种渠道进入海洋,形成海洋微塑料,直接或间接地给海洋生态环境带来危害。人类该如何应对海洋微塑料污染?

海洋微塑料分布广泛,危害颇多

海洋微塑料是海洋垃圾的一种特殊形

态,通常是指粒径在5毫米以下的塑料颗粒,包括碎片、薄膜、纤维等。由于微塑料体积小,部分可达微米乃至纳米级,对海洋生态环境有极大危害,因此也被称为“海洋中的PM_{2.5}”。

海洋微塑料体积小,但吸附污染物的能力很强。例如,如果海洋环境中存在多氯联苯、双酚A等持久性有机污染物,一旦微塑料和这些污染物相遇,正好聚集形成一个有机污染球体。微塑料相当于成为污染物的坐骑,二者结合起来可以在环境中到处游荡。

微塑料部分来源于塑料制品,本身释放着有毒有害物质,对海洋环境造成直接危害。同时微塑料容易被海洋生物吞噬,在海洋生物体内蓄积,危害海洋生物安全,危害海洋生态系统的稳定。

更令人担忧的是,海洋微塑料不仅存在于海洋,而且有可能通过海洋食物链传递,最终进入人体。研究表明,部分金枪鱼、龙虾等海洋生物体内均检测到微塑料的存在。

虽然目前尚未证实微塑料对人体健康存在哪些确切的危害,但值得警惕的是,微

塑料能进入血液、淋巴系统甚至肝脏,肠道中的微塑料也可能影响消化系统的免疫反应,最终危害人类健康。

微塑料存在形式多样,生成机制复杂

海洋垃圾和海洋微塑料污染问题广受社会关注。生态环境部海洋生态环境司副司长霍传林认为,从海洋垃圾的角度来讲,塑料垃圾是海洋垃圾里面占比最大的,大概在80%左右。

目前,微塑料根据来源可分为原生微塑料和次生微塑料两大类。原生微塑料是指经过河流、污水处理厂等排入海洋环境中的塑料颗粒工业产品。次生微塑料是由大型塑料垃圾经过物理、化学和生物过程造成碎裂和体积减小而成的塑料颗粒。

环境中的微塑料肉眼难以看到,但这些不同来源的塑料经过物理、化学、生物等层层分解,由大变小,由小变微,几乎遍布全球。据有关专家表示,如果放任海洋塑料污染的问题持续下去,预计到2050年,海洋中塑料的总重量将超过鱼类总和,全球99%的

一图故事 “到现场是我的必修课”

讲述环保人自己的故事



时间:2020年9月16日11:45
地点:天津市静海区露天垃圾堆放点

一场雨后,天津市静海区临时露天垃圾堆放点道路湿滑、泥泞不堪。中央第二生态环境保护督察组的孙梦霞不顾同事的劝阻,一路踉跄来到了臭气熏天、蚊虫乱飞的垃圾堆放现场。

在这轮督察中,垃圾处理能力建设问题是天津市的重点之一,孙梦霞每天都穿梭在数个这样的垃圾堆放点中间。两天时间,7个垃圾处理点,第一次参加中央生态环境保护督察的孙梦霞始终在现场。

孙梦霞既是一名新手,也是一名十足的“多面手”。从督察组进驻的第一天开始,她就承担起了大量的综合协调工作,每天最早来到

工作间,又最晚离开。到了下沉阶段,她更是马不停蹄,白天跑现场,晚上做汇总。

督察开始时,她本来的腰椎问题尚未痊愈。督察期间,她仍坚持每天长途跋涉跑现场。如果遇到颠簸路段,她的腰痛便会作祟,但她仍说:“到现场是我的必修课,无论如何都要来。”

对督察人员来说,工作量加倍是常态。快节奏的工作状态既是对能力本领的考验,也是工作作风的体现。进驻以来,他们始终保持科学研判、迅速响应,把依法、科学、精准治污落实到每天的具体任务中。

中央第二生态环境保护督察组李茹玉供稿

本栏目投稿邮箱:zhbytygs@126.com

获取更多新闻信息
请下载(新版)
中国环境APP



安卓版

苹果版