

医疗废弃物如何处理? 怎样避免对环境带来影响?

新华社 张辛欣 李延霞 温竞华

新冠肺炎疫情发生以来,随着医疗救治的进行,医疗废弃物数量也在增长。目前全国医疗废物处理情况如何?怎样避免对环境带来影响?生活垃圾收运处理情况怎样?11日下午,国务院联防联控机制举行新闻发布会,对此进行回应。

医疗废物处理情况如何?

随着病例的增加,医疗废物量快速增加。在疫情防控的同时加大医疗废物和医疗废水的处理十分重要。

生态环境部应急办主任赵群英在发布会上说,生态环境部紧紧围绕“两个百分之百”要求,即全国所有的医疗机构及设施环境监管与服务百分之百全覆盖,医疗废水、医疗废物及时有效收集、转运、处置百分之百全落实,抓紧抓实抓细疫情防控相关的环保工作。动员各界通过增加装备、技术升级等方式快速加大处理能力。

“在定点医院、方舱医院产生的医疗废水,首先要进行消毒。这些废水消毒之后,进入武汉市27个城市污水处理厂进一步处理。我们对这些污水处理厂进行了在线监控。”赵群英说。

国家卫生健康委派武汉专家组成员、首都医科大学附属北京佑安医院主任医师

李素英说,火神山、雷神山、方舱医院和定点医院的医疗废物都有专人到病区分类收集,用密闭车辆送到医院临时暂存处,再由本地区的医疗废物集中处置单位转运进行集中处置。

发布会上数据显示,1月20日以来,全国累计处理医疗废物14.2万吨。全国医疗废物处置能力由疫情前的4902.8吨/天提高到目前的6022吨/天。医疗废物做到应收尽收,处理处置平稳有序。

是否会对环境造成影响?

疫情发生以来,很多城市进行了大规模的消杀,医疗废水的排放量也加大,不少民众关心,这是否会对生态环境造成影响?

赵群英给出一组监测数据:2020年1月20日到3月7日,337个地级以上城市平均优良天数的比例是84.5%,比去年同期上升11.4个百分点。PM2.5平均浓度为45微克/立方米,同比下降19.6%。

“我们累计对饮用水源地开展了14915次监测,从饮用水源地的监测结果来看,未发现疫情防控影响水质安全的情况。”赵群英说,“生态环境部组织开展了1901次余氯监测,受疫情防控开展消杀工作的影响,其中54次余氯是有检出的,占比2.8%,但监测的浓度均低于自来水水厂的出水水质标准。”

疫情期间,生态环境部印发了《关于统筹做好疫情防控和经济社会发展生态环保工作的指导意见》,除了明确医疗废物、医疗废水“两个百分之百”要求之外,同时要建立环评审批、监督执法两个正面清单,突出精准治污、科学治污、依法治污。

“生态环境部将持续加大对严重违法行为的查处力度,对偷排偷放等将加大执法力度,联合有关部门进行处理。”赵群英说。

疫情防控期间,一些地区暴露了医疗废物处理能力存在的不足。赵群英表示,国家卫生健康委联合生态环境部以及相关部门近日印发了工作方案,明确到2020年底,全国每个地级市都要至少建一个规范的医疗废物处置设施。到2022年6月底,全国每个县都要建成从收集、转运到处置的整体体系,最终实现平稳、安全、可靠处置。

城市生活垃圾怎样处理?

保障城市的清洁就是守护公众的安全。发布会上数据显示,疫情发生以来,全国180万环卫工人在岗率达到90%以上,其中湖北省全天作业环卫工人超过8万人。广大环卫工人除了承担日常的环卫工作,还根据需要对医疗机构、集中隔离场所和相关设施进行消毒杀菌。

“我们加大对环卫收集、转运、处理设施的日常消毒杀菌,增加生活垃圾收运频次,确保生活垃圾能够及时、安全得到收运和处置。同时严格生活垃圾收运和处理的分类监管。”住房和城乡建设部城市建设司副司长刘李峰说,对医疗机构和首诊隔离点产生的废弃物,不论医疗垃圾和生活垃圾,在疫情期间都严格按照医疗垃圾进行管理。对集中隔离观察点、居家隔离观察点等重点场所产生的生活垃圾专人专车单独收集,并直运至生活垃圾焚烧厂及时处理。

以湖北为例,目前湖北省日均生活垃圾清运量超过31000吨,做到了日产日清,其中武汉市生活垃圾每天处理量6000吨左右,无害化处理率百分之百。

针对可能存在的粪口传播风险,住房和城乡建设部及时督促指导各城市有关责任单位,全面加强对公厕的保洁、消毒和运行维护,特别是对化粪池的巡查、监管,对医疗机构的化粪池采取了消毒预处理等措施。

据悉,疫情发生以来,北京6000多座公厕消杀频次翻倍。武汉市环卫部门对方舱医院设置移动公厕1619座,严格按照技术规程对产生的粪便就近集中处理,进行二次消毒杀菌。

刘李峰表示,已督促地方采取包括分类分区域管理等措施,对废弃口罩收集处理。此外,垃圾分类也为疫情防控发挥了作用,将加大力度推进。

世界气象组织:
全球变暖势头不变
未来5年
可能再破纪录

新华社

世界气象组织10日发布最新报告说,2019年是全球有气温记录以来第二热的年份,仅次于2016年。由于温室气体水平持续上升,新的“史上最热年”可能在5年内出现。

这份名为《2019年全球气候状况声明》的报告显示,2019年全球平均温度比工业化前水平高出1.1摄氏度,仅次于2016年创下的高温纪录。2016年,强烈的厄尔尼诺事件促使全球平均温度升幅高于整体变暖趋势。如果剔除该因素,2019年则是全球有气温记录以来最热的一年。此外,2015年至2019年是有记录以来最热的5年,2010年至2019年是有记录以来最热的10年。

世界气象组织秘书长彼得里·塔拉斯说:“鉴于温室气体水平持续上升,变暖仍将继续。最近的10年预报表明,未来5年内可能会创下新的全球年度温度纪录。这只是一个时间问题。”

报告说,气候变化不仅会造成冰川消退、海平面上升、海洋升温酸化,还会对人类健康、粮食安全等产生重大影响。

联合国秘书长古特雷斯当天在纽约联合国总部的发布会上表示,这份报告表明,全球变暖正在加速。2020年是人类应对气候变化的关键一年,希望各国在今年年底举行的联合国气候变化大会上提出更有力度的行动计划,争取实现全球控温目标。



油菜花开 春光好

随着气温回升,甘肃省陇南市文县白龙江畔的油菜花迎来盛花期,金黄的油菜花竞相绽放,呈现出生机勃勃的春日美景。

新华社 陈斌 摄

外交部:中方将通过五方面举措助力全球抗疫斗争

新华社 王卓伦

外交部发言人耿爽11日在例行记者会上表示,中方将通过五方面举措助力全球抗疫斗争。

有记者问:新冠肺炎疫情正在全球多地快速蔓延。世卫组织总干事谭德塞表示,新冠肺炎成为全球性流行病的威胁已经非常现实。面对全球日益严峻的疫情态势,中方下步准备如何同国际社会加强合作应对疫情?

耿爽说,经过中国人民团结一心、艰苦努力,目前中国疫情防控形势发生积极向好变化,取得阶段性重要成果。与此同时,新冠肺炎疫情在全球多点暴发并呈现蔓延态势,部分国家疫情还比较严重。各国加强沟通协作,携手抗击疫情,共同维护地区和全球公共卫生安全的重要性和紧迫性进一步上升。

耿爽表示,中方愿在毫不放松继续做好本国疫情防控工作的同时,努力为全球的抗疫斗争做出贡献。

第一,同世卫组织和国际社会加强沟

通协调。互通疫情信息是国际社会整体抗疫斗争的重要一环。疫情发生后,中方第一时间向世卫组织分享了病毒基因序列信息,及时向有关国家和地区通报疫情。“我们将继续本着公开、透明及对全球公共卫生安全和人民健康高度负责的精神,及时向世卫组织和国际社会分享信息。同时加强同各方协调合作,推动地区和全球的联防联控,努力阻止疫情扩散蔓延。”

第二,同世界各国开展抗疫经验分享和交流。目前中方已经发布了7版新冠肺炎诊疗方案、6版防控方案,这些方案源于中国,面向世界,已翻译成多语种同世界各国分享交流。迄今中方已与欧盟、东盟、非盟、加共体、上合组织、南太岛国及土库曼斯坦、阿塞拜疆、摩尔多瓦、格鲁吉亚等国举行视频会议,交流疫情防控和诊疗经验。中方将继续通过各种形式同有关国家和国际组织加强交流借鉴,共同提升维护地区和全球公共卫生安全的能力。

第三,向有需要的国家和地区派遣医疗专家团队。截至目前,中国红十字会已

经向伊朗、伊拉克派遣专家团队,在当地密集开展工作,协助两国开展疫情防控,得到当地部门和百姓的一致好评。中方还正在准备向意大利派遣医疗专家团队支援当地疫情防控。“我们将继续通过这种形式向有需要的国家提供支持和帮助。”

第四,向国际社会提供药品等防疫物资援助。疫情无情人有情。中国政府向世界卫生组织捐款2000万美元,向有关国家捐赠口罩、药品、防护服等防疫物资,向一些国家出口急需的医疗物资和设备。中国地方政府和民间机构也纷纷向其他国家伸出援手。中方愿在全力抗击本国疫情的同时,克服自身困难,继续向有需要的国家提供力所能及的帮助。

第五,同国际社会加强科技合作。中方愿同有关国家在药物、疫苗、检测试剂等方面开展科技合作,为在全世界范围内早日战胜疫情贡献中国智慧和中国方案。

“我们将同国际社会一道,同舟共济,共克时艰,夺取全球抗击新冠肺炎疫情的最终胜利。”耿爽说。