



编者按:根据PM2.5来源解析显示,移动污染源在全市PM2.5来源中占比45%,生态环境部发布的《中国移动源环境管理年报(2023年)》显示,柴油类货车排放的氮氧化物及颗粒物分别占机动车排放总量的80%和90%,是PM2.5的重要来源之一。有效管控移动污染源是大气污染防治工作中的难点、痛点,丰台区通过“移动污染源智能监管云平台”,解决了难点、痛点,实现了移动污染源全方位、全流程立体监管,规范了混凝土搅拌站、在施工现场的日常管理……

全国首个移动污染源智能监管云平台在丰台启用

本报讯(记者 赵智和)日前,记者从丰台区生态环境局了解到,全国首个“移动污染源智能监管云平台”在丰台启用,实现了对区域内所有12吨以上重型货运车辆的监管,并实现了对车流量大的道路、高峰时段,车辆行驶轨迹、停靠聚集区以及违规排放车辆的全方位、全流程立体监管,变被动为主动,有效减少了区域PM2.5来源,为首都打好污染防治攻坚战贡献丰台智慧、丰台力量。

溯源分析 搭建“移动污染源智能监管云平台”

“2024年系统投运以来,根据信息数据进一步规范了用车大户日常管理,优化完善了‘生态、交通’联合执法模式,一季度,共执法检查各类移动源13093辆(台)次,查处违法行为642辆次,超标排放车辆同比减少15.53%,超标检出率同比下降0.77%;1至3月,辖区氮氧化物浓度为36微克/立方米,同比降低5.3%。”丰台区生态环境局负责人说。

记者了解到,移动源不仅是PM2.5的重要

来源,更是产生道路扬尘问题的“导火索”。道路本身不生产扬尘,渣土运输车辆不规范作业,将工地里面的尘带到了路上,形成了道路扬尘,进一步扩大了扬尘污染的范围,促使了大颗粒物向细颗粒物的转化,影响了区域空气质量在实际工作中,对移动污染源的溯源是一项特别劳神费时的工作,这一过程往往需要花费较长时间成本和较高执法才能完成。

“我们以推进移动污染源的主动防治为出发点,探索发展新质生产力的有效路径,联合丰台交通支队,运用人工智能、大数据、物联网等前沿技术,搭建‘移动污染源智能监管云平台’,形成新质生产力,进一步提升了移动污染源的全量化、实时化、动态化、智能化监管及整治水平。”丰台区生态环境局负责人说。

“移动污染源智能监管云平台”可以对辖区12吨以上重型货运车辆开展24小时监控,精准查找车流量大的时段、路段。同时,对发现的违规车辆进行轨迹溯源,查找车辆始发地和停靠地,开展源头整治。并设置电子围栏,对即将进入围栏的车辆,提示其依法依规运输,减少污染排放。

- “移动污染源智能监管云平台”可以对辖区12吨以上重型货运车辆开展24小时监控,精准查找车流量大的时段、路段。
- 一季度,共执法检查各类移动源13093辆(台)次,查处违法行为642辆次,超标排放车辆同比减少15.53%,超标检出率同比下降0.77%。
- 1至3月,辖区氮氧化物浓度为36微克/立方米,同比降低5.3%。



精准施策 破解移动污染源末端被动监管难题

监测数据显示,大灰厂路(北至北京福缘正斌文化发展有限公司门前,南至西六环)12吨以上重型货运车辆。日过境通行数最多达400余辆次,造成道路破损、遗撒问题突出;看丹路(西至丰裕路,东至建新路)12吨以上重型货运车辆日过境通行数最多达150余辆次,道路遗撒问题频发,叠加道路坑洼、两侧土地裸露、工地扬尘

管控不到位等问题。

“为保障丰台区大灰厂路周边地区交通安全顺畅,根据道路交通安全法律法规有关规定,决定自今年5月7日起,丰台区大灰厂路(G108辅路至魏各庄路段)、大灰厂东路(大灰厂路至园博园南路段)每日7时至22时禁止中重型载货汽车通行。”北京市公安局公安交通管理局进行了通告,丰台官方微信进行了转载。

(下转03版)



本报讯(记者 赵智和 张馨予)“往左边一点,把线拉直……”5月11日,记者看到王佐镇佃起村金岗盛度假庄园的稻田画已经开始“绘制”。今年将用白色、紫色、黄色水彩绘制出“生态智谷,山水新城”的字样,图案面积达到2万平方米,7月中旬进入最佳观赏期,将成为京西网红新地标。

记者走进金岗盛度假庄园,只见用稻草扎成的小黄人做路标,小玉米、小橙子当门童,悠闲的水车立在田间转动……记者登上观景台放眼望去,稻田里的水面像一面镜子,倒映着蓝天和旁边的柳树,3名工作人员正在田里深一脚浅一脚地行走,他们是在为“绘制”稻田画放线,下一步就是插秧,预计到5月15日完成。

“我们今年还是种植130亩水稻,有两个品种919、619,目前,70亩已经插完秧了,还计划投放2万只稻田蟹和2000斤稻田鱼,让市民朋友们捞鱼捕蟹,沉浸式体验田间地头收获的快乐。”金岗盛度假庄园负责人梁立柱说。

(下转02版)

精彩看点

演练+宣传 提升科学避险能力

5月12日,是第16个全国防灾减灾日,主题是“人人讲安全、个个会应急——着力提升基层防灾避险能力”,丰台区各单位举办了形式多样的主题宣传活动。(详见03版)

居民乐享家门口的多元艺术盛宴

5月10日,太平桥街道在乌拉尔(北京)艺术展览馆邀辖区青年进行艺术交流,为居民带来一场家门口的“多元艺术盛宴”。(详见03版)

丰台这些医疗机构、个人获表彰!

近日,丰台区卫生健康委员会2024年5·12国际护士节庆祝表彰大会召开。会上,公布了2024年丰台区优秀护士、优秀专科护士、优秀护理管理者、护理职业技能竞赛获奖名单。(详见06版)

年底前将对外开放10公顷 金中都城遗址公园重磅上新



近日,位于金中都城遗址带上的金中都城遗址公园对外开放,以L型贯穿丽泽金融商务区核心区。公园内现存有金中都西城墙遗迹一处,南城墙遗迹两处。金中都城遗址公园的建设则为飞速发展的丽泽金融商务区赋予了深厚的历史文化内涵。林瑶 文 原梓峰 摄 (详见05版)

北京国际消费中心城市 培育建设

从“给优惠”向“给机会”转变

26家城市市场伙伴企业代表走进华为

本报讯(记者 李娜 通讯员 王雪)5月9日下午,来自中建材信息技术股份有限公司、中移系统集成有限公司、北京丰台城市数字科技集团有限公司等26家丰台数字经济领域城市市场伙伴企业的50余位代表们在丰台区科信局的带领下,来到华为北京会展中心进行参观交流研讨,开启了丰台区城市市场伙伴集结的第一站。记者获悉,此次活动聚焦数字经济领域,是“城市市场伙伴集结”系列活动第一站,旨在高质量推动城市市场建设工作,更好的挖掘市场机会,实现从“给优惠”向“给机会”的转

变,发挥“产业+”在城市市场建设中的作用,形成城市市场驱动丰台区高质量发展的新态势。

在华为北京会展中心,参观团一行首先在展厅参观,了解华为企业战略与核心价值观;通过丰富的案例演示了解华为系列技术产品在城市市场领域的广泛应用成果。在随后的交流研讨中,企业代表们聆听了华为企业数字化转型历程,随后分享了各自的参观感受。丰台区科信局专门建了“城市市场工作沟通群”,搭建平台,方便政府与企业之间、伙伴企业之间沟通交流,促进区域数字经济发展。

据悉,丰台区科信局组织开展的“城市市场伙伴集结”系列活动将聚焦重点领域、重点企业、相关高校院所和行业组织,通过搭建供需对接平台,开展走进企业系列活动,深度挖掘各方的供给和需求,打造一批以轨道交通和航空航天为代表的特色产业应用场景清单,谋划一批以新兴金融、高端商务、智能制造、数字经济为代表的优势产业应用场景清单,储备一批以智能建造、商用密码、综合能源管理、新材料、智慧医疗、都市智慧农业为代表的新兴产业应用场景清单。(下转03版)