

全国首创 涵盖五大维度 收纳各类标准 1205项 本市制定韧性城市建设标准体系

本报记者 任珊

在北京市人民政府新闻办公室近日举行的北京市韧性城市建设和消防工作新闻发布会上,由北京市应急管理局和北京市市场监管局共同牵头、组织制定的《首都韧性城市建设标准体系》正式发布。该体系作为全国首个韧性城市领域系统性体系,填补了我国超大城市韧性建设标准化领域空白。

收纳1205项韧性城市建设各类标准

“韧性城市是指具备在重大风险灾害中承受、适应和快速恢复能力的城市,是城市安全发展的新范式。”发布会上,北京市应急管理局副局长李宇直言。

2017年,本市首次将韧性城市建设纳入新一轮城市总体规划;2021年,《关于加快推进韧性城市建设的指导意见》印发,从空间韧性、工程韧性、管理韧性和社会韧性四个维度明确任务分工,在全国率先对韧性城市建设做出顶层设计;2024年发布的《北京市韧性城市空间专项规划》,开创性地将全市划分为39个韧性城市组团,构建五级韧性城市空间体系;2025年,空间专项规划的实施体系“四梁八柱”基本搭建完成。

李宇介绍,此次发布的《首都韧性城市建设标准体系》贯穿城市规划、建设、运行、管理、应急处置等各个环节,创新性构建涵盖基础通用、空间韧性、工程韧性、运行管理、社会韧性五大维度框架,下设18个二级子体系、59个三级子体系,累计收纳各类标准1205项。

五大维度各有侧重、相互支撑、协同发力。其中,基础通用维度作为整个标准体系的准则、底线,明确韧性城市建设的通用术语、基本原则、评估指标、建设总则等基础性内容,统一行业建设口径与标准规范,确保各领域、各行业建设方向一致、标准统一,为后续各专项标准制定提供依据;空间韧性维度围绕城市防灾空间布局、应急避难场所规划等内容,从源头规避城市空间布局风险,优化城市空间安全布局;工程韧性维度紧盯城市生命线工程、公共安全设施、建筑工程质量、防洪排涝、能源保障等硬件设施,强化基础设施抗风险能力;运行管理维度覆盖城市日常运行、风险监测、隐患排查、应急处置、灾后恢复等全流程环节,完善全流程风险防控机制;社会韧性维度涵盖基层应急动员、公众安全意识、社区韧性建设等内容,凝聚全民参与、共建共治的安全合力。

全市将划分39个韧性城市组团

《北京市韧性城市空间专项规划(2022—2035年)》中提到,北京将把1个超大城市划分为39个中等城市规模的韧性城市组团。

“韧性城市组团灾时能发挥综合防范应对、居民基本生活条件保障、区域联合互助支撑作用。”北京市规划和自然资源委员会副主任杨凌解释,本市将探索传统集中式城市运行系统转变为分布式组团运行网络,各韧性城市组团内将具备供水、供电、物资等方面相对独立的供应条件和应急指挥调度功能。

在韧性城市组团内,还将配置体育场馆、长期应急避难场所、物资储备库等重要设施,并具有平急顺利切换的韧性空间资源,能够为灾时生活条件不大幅下降、不进行

推广智能感知设备提升“生命线”韧性

地下管线作为关键的城市基础设施,是城市的“生命线”,提升地下管线的安全韧性至关重要。

发布会上,北京市城市管理委员会一级巡视员、新闻发言人李如刚介绍,“十五五”时期,全市将持续深化地下管线隐患排查整治,努力实现“降概率、控损失”。

具体来说,推进老化管线更新改造,切实消除安全隐患;按照“边摸排、边评估、边排查、边治理”的方法,联合相关部门、各级政府及相关企业,健全地下管线老化评估与更新改造长效机制;结合城市更新行动,统筹实施老化管

消防站到火灾现场用时缩短1.5分钟

韧性城市建设中,消防安全也是重要一部分。发布会上,北京市消防救援局副局长李宇浩说,围绕“最大限度降低火灾发生概率、最大程度控制火灾造成损失”,北京持续增强火灾“防”的主动。

2025年,全市因施工引发火灾下降34%,电动自行车火灾下降22%,特别是推动将“严禁电动自行车‘进楼入户’”“严禁违规‘边营业边施工’”等兜底线措施写入新修订的《北京市消防条例》。

在提升风险“管”的质效上,消防部门组织市、区、街乡三级对14万幢村民经营性自建房、30余万失智失能、瘫痪卧床、独居老人等重点关爱人群开展多轮抽样核检,推动“两个通道”建设,配备联网式独立火灾探测器,落实结对帮扶

大规模人口转移提供自给自足的设施支撑条件。

杨凌提到,基于不同韧性城市组团的供应能力,组团将以交通生命线廊道、应急疏散救援通道为串联,在灾时保障自身运转的前提下,力争为其他受影响的组团提供支持,重点梳理各组团优势及短板,支撑受影响组团的有效恢复。

记者了解到,《北京市韧性城市空间专项规划(2022—2035年)》批复后,市应急委已经将提升城市组团韧性作为韧性提升的重点抓手,根据39个韧性城市组团本底条件,因地制宜,逐个提出加强公共服务、交通市政、城市安全设施建设等具体工作举措,纳入本市韧性城市建设年度工作,久久为功推动本市韧性城市建设水平不断提升。

线更新改造,不断提升管线设施本质安全水平。

科技赋能,生命线管理的数字化水平将提升。北京将推广先进适用技术,不断完善地下管线感知体系建设。结合地下管线更新改造,同步推出“防漏”“防破”等智能感知设备加装应用。

北京还将发挥在科技和人才方面的区位优势,加强与科研机构、高校合作,重点推进烟尘预警、防破套管、视频智能识别等新技术、新产品研发和应用场景的落地,实现地下管线数字化管理的迭代升级。

措施。

为了切实守住“救”的底线,北京发挥国家综合性消防救援队伍尖刀作用,提升地震、水域、有限空间等9类专业救援队伍能力,指导社区、村和单位等1.6万个微型消防站与辖区消防站实现“队队直联”。过去5年,全市消防基础设施建设大力夯实。李宇浩介绍,目前,全市消防站总数达519座,消防站平均到场用时缩短1.5分钟。

北京将把韧性城市建设纳入“十五五”时期消防事业发展的重要组成部分。李宇浩提到,未来五年,将加强消防站点、水源、通信、装备等基础设施建设,适应多灾种实战救援需要。建成集物资仓储、应急运输、油料供给、卫勤保障、技术服务5大功能于一体的市级第二消防战勤保障基地。

北京纳税申报事项 99%可线上全程办

本报讯(记者 陈雪松)近日,“税启新程·合规护航”北京市第35个全国税收宣传月启动仪式在北京举办。记者获悉,2025年本市99%纳税申报事项实现线上全流程办理,90%高频业务可在3分钟内办结,纳税缴费便利度持续提升。

今年税收宣传月以“税收·法治·公平”为主题,将开展一系列税收普法宣传,引导广大经营主体依法纳税、合规经营。活动中,北京市税务局发布《2025年优化

首都税收营商环境改革备忘录》,展示首都税收营商环境的新变化、新亮点、新成效。

2025年,征纳互动业务总量高达632.2万次,跨省通办业务已覆盖全国。12366京津冀跨区域实时互转功能上线后,三地互转电话2.3万余通,服务满意率达99%。截至2025年底,本市已使用数电发票的纳税人超过155.75万户,开票金额占全部发票金额的比重超过90%。

近200家老年食堂上线淘宝闪购

老人一句话 美味送上门

本报讯(记者 王琪鸣)本市养老服务再“上新”。近日,北京市民政局与阿里巴巴集团签署战略合作协议,聚焦居家社区养老服务核心场景,共同探索“平台+”智慧养老协同生态。针对老年人“吃饭难”问题,淘宝闪购平台将为养老助餐点免费开通线上经营权,利用AI技术提升老年人点餐便捷性,实现“一句话下单,骑手送上门”。目前,全市已有近200家老年食堂上线淘宝闪购平台,月均订单达17万单,服务覆盖面持续扩大。

当前,北京已建成155家街道(乡镇)区域养老服务中心、1500余家社区养老服务驿站、1008个农村邻里互助点,养老服务供给能力与质量稳步提升。为推动解决居家养老存在的供需对接不畅、专业人才短缺、送餐上门不便等问题,北京市民政局积极对接互联网平台企业参与养老服务。前期,市民政局已先后与美国、京东签署战略合作协议,围绕推动养老服务机构上线展示、拓宽家政服务供给、推进养老助餐送餐等领域开展合作。目前,已有163家养老服务机构上线美团APP养老专题页,全市30多家京东七鲜小厨均已上线“长辈专区”,取得了良好的社会反响。

本次签约,淘宝闪购将为养老助餐点免费开通线上经营权,

推出专属折扣和敬老服务,延伸送菜、送药等多元服务,实现全年无休助餐配送。基于“AI+老年助餐”实践经验,以AI技术提升老人点餐便捷性,实现“一句话下单,骑手送上门”。此外,平台还创新“骑手大圈配送+志愿者小圈就近送餐”模式,依托AI与区块链技术提供专享优惠,激励骑手参与助老公益。

目前,全市已有近200家老年食堂上线淘宝闪购平台,月均订单达17万单,服务覆盖面持续扩大。在朝阳区,4家“助老专送”试点食堂累计完成送餐超3万人次,配送范围覆盖配餐中心周边5公里内居家老人。在通州区,8家老年食堂通过平台对接,月均订单从300单跃升至4000余单。在西城区,128家“父母食堂”上线平台,月均订单稳定在千单以上。

协议明确,双方将重点解决“老老人”用餐不便问题,同时兼顾广大社会老年人养老助餐需求,在保障兜底老年人基本助餐需求的同时,激发社会力量参与。据了解,北京市民政局将提供政策指导与资源协调,淘宝闪购则负责平台运营、物流履约与服务标准制定,共同推动养老助餐服务从“吃饱”向“吃好、吃健康”转变。

国铁北京局清明假日运输今日启动

京津冀区域增开临客高峰线64.5对

本报讯(记者 张群琛 通讯员 袁旭冉)2026年清明假期铁路运输已于今日启动,期限为4月3日至4月7日。国铁北京局统筹运力资源,优化服务举措,全力保障旅客探亲、祭扫、踏青、旅游等多元化出行需求。国铁北京局预计发送旅客737万人次(日均147.4万人次),同比增幅5.9%。高峰日4月4日预计发送旅客175万人次。

针对旅客假期出行需求,国铁北京局动态实施“一日一图”,安排临客高峰线列车124.5对,其中,长途临客高峰线60对,主要为沈阳、大连、太原、武汉、郑州、济南等方向,京津冀区域内临客高峰线64.5对,主要为天津、保定、石家庄、邯郸、秦皇岛、张家口等方向。

在服务保障方面,国铁北京局坚持以旅客需求为导向,全面提升购票、乘车、信息等综合服务水平。各大客运站持续开通绿色通道(急客)通道,方便开车前15分钟急客快速进站、安检、检票;对老幼病残孕等重点旅客,实行优

先验证、优先安检、优先检票,并做好预约审核、服务受理、站车交接全过程服务。同时,持续优化便捷换乘站的站内换乘流线,确保旅客便捷换乘。北京南站常态开启快速进站厅,提升高峰时段通行效率。

为丰富旅途生活,提升出行体验,国铁北京局持续优化互联网订餐服务,联合上线商家及高铁列车共同做好旅客配餐,保障餐饮供应质量,强化客流高峰时段配送组织。北京站、北京西站、北京南站等11个车站及国铁北京局担当的39趟列车开办高铁宠物托运服务,实现旅客携宠同行。此外,28个车站在进站安检仪处设置便民寄存柜,方便旅客邮寄限制携带物品。

做好交通接驳保障,国铁北京局积极协调北京市交通委、北京市重点站区管委会,根据客流数据进行研判,适时延长轨道交通运营时间,加密夜间公交车开行密度,调度出租车、网约车等,全面提升旅客交通运输接驳水平。

俄罗斯第一大民族乐团将登台北京艺术中心

本报讯(记者 关一文)4月5日,一支别具一格的俄罗斯名团将登台北京艺术中心,带来精彩音乐会,为观众献上民族音乐跨越千里的对话,在清明时节勾勒出一幅春日音乐盛景。

俄罗斯奥西波夫国立模范民族乐团成立于1919年,至今已超过一个世纪,被誉为俄罗斯民族艺术的璀璨明珠和文化名片,也是俄罗斯历史最悠久、最具权威的第一大民族乐团。此次来华演出由指挥家弗拉基米尔·安德罗波夫执棒,乐团以巴拉莱卡琴、多姆拉琴、古斯里琴、巴扬等经典俄罗斯民族乐器为特色,兼具精湛的音乐技艺与深厚的文化底蕴。乐团不仅能精准诠释俄罗斯经典民乐与大师名作,更以非凡匠心融合东西方音乐元素,让传统旋律在当代舞台重获新生。

在北京艺术中心露天剧场演出的《彼得鲁什卡》是一场释放压力、充满澎湃能量的演出。从《波罗乃兹舞曲》的典雅步伐,到《彼得鲁什卡》中现代感十足的“俄罗斯舞曲”,音乐的脉搏在开阔的空气中格外清晰。多姆拉琴狂想般的《流浪者之歌》将展示其炫技与深情,而《吉普赛狂想曲》

与《列兹金卡舞曲》则以毫不间断的炽热律动,邀您的心跳与之共舞。更动人的,是弦上的“相遇”。音乐家们以非凡匠心,用俄罗斯的琴弦重新诠释了《丝绸之路》的东方气韵与《花好月圆》的融融暖意,为踏青的观众带来音乐的春风拂面。

同日将在北京艺术中心音乐厅上演的以“暴风雪之舞”为题的音乐会,引领观众踏上一段以节奏为骨、舞蹈为魂的俄罗斯音乐之旅。演出以霍尔米诺夫《节日序曲》点燃欢腾序章,普罗科菲耶夫《灰姑娘圆舞曲》勾勒出浪漫的童话意境,《摩尔多瓦拉舞曲》等民间旋律则带来质朴的民间跃动。整场音乐会的旋律在圆舞曲的优雅、民间舞曲的热烈与歌舞的深长间自在流转,最终所有音响汇成一场气势磅礴的听觉“暴风雪”,激昂的旋律与奔放的节奏交织,让观众在音乐中触摸俄罗斯民族永恒跃动的心跳。

值得一提的是,在露天剧场演出的两场音乐会上,乐团都以纯粹的俄罗斯音色重新诠释《丝绸之路》与《花好月圆》两首经典东方旋律,让东方经典与俄式琴音完美交融。

《2025年北京市生态环境状况公报》发布

超八成河流水生态状况达优良水平

本报讯(记者 骆倩雯)昨天上午,北京市生态环境局发布《2025年北京市生态环境状况公报》(以下简称《公报》),细“数”2025年全市生态环境质量状况。记者了解到,2025年全市I至III类水质河长占比达到95.2%,比2020年提升31.4%,清澈宜人的河流增加了约900公里。同时,水生态越来越好,超八成河流水生态状况达到优良水平,同比增加8.3%。

《公报》显示,2025年全市空气质量持续改善,细颗粒物PM_{2.5}年均浓度首次“破30”,空气质量优良天数比例首次超过85%;水生态环境质量持续向好,I-III类水质河长占比首次超过90%;土壤生态环境质量保持良好,生态环境状况稳步提升,声环境质量基本稳定,辐射环境质量保持正常,万元地区生产总值二氧化碳排放保持全国领先水平。

蓝天成为常态,多项指标创有监测以来之最。2025年全市PM_{2.5}年均浓度为27.0微克/立方米,同比

下降11.5%,是有监测以来最优水平;全市空气质量优良天数达到311天,优良天数比率达到85.2%,首次超过85%,是有监测以来最多的一年。其中,PM_{2.5}优良天数达到348天,占全年天数的95.3%,比2020年增加18天。全年仅出现1天重污染日,是有监测以来最少的一年,比2020年减少9天,重污染日基本消除。

水生态环境质量持续向好。2025年全年共监测五大水系河流105条段,长2551.6公里。其中,I至III类水质河长占比达到95.2%,比2020年提升31.4%,清澈宜人的河流增加了约900公里。地表水主要污染指标年均浓度值继续降低,动态消除劣V类水体。同时,水生态越来越好,超八成河流水生态状况达到优良水平,同比增加8.3%。水生生物多样性持续提升,“十四五”期间,累计监测到浮游植物、浮游动物、大型底栖无脊椎动物等水生生物2238种,蜉蝣、石蝇、石蛾

等清洁水体指示物种在凉水河、长河等平原区河流中频频现身,水生态系统呈现勃勃生机。

另外,2025年全市生态环境质量指数(EI)达到71.7,同比增加0.42%,较2020年增加2.14%。生态环境质量为“优”等级,生态系统质量稳中有升。全市集中建设区EI同比增加3.64%,城市生态品质进一步提升。集中建设区绿视率为27.02%,城市公共空间的“含绿量”进一步增加,出门有了更多绿意映入眼帘。

北京市生态环境局表示,“十五五”时期是美丽北京建设承上启下、实现生态环境根本好转的关键时期。美丽北京建设仍面临压力和挑战,生态环境质量改善成效还不稳固,绿色低碳发展面临更高要求,北京市将持续深入推进污染防治攻坚战,强化生态系统保护,加快重点领域绿色低碳转型,努力建设人与自然和谐共生的美丽北京。

国家一级保护动物卷羽鹈鹕再现大运河畔

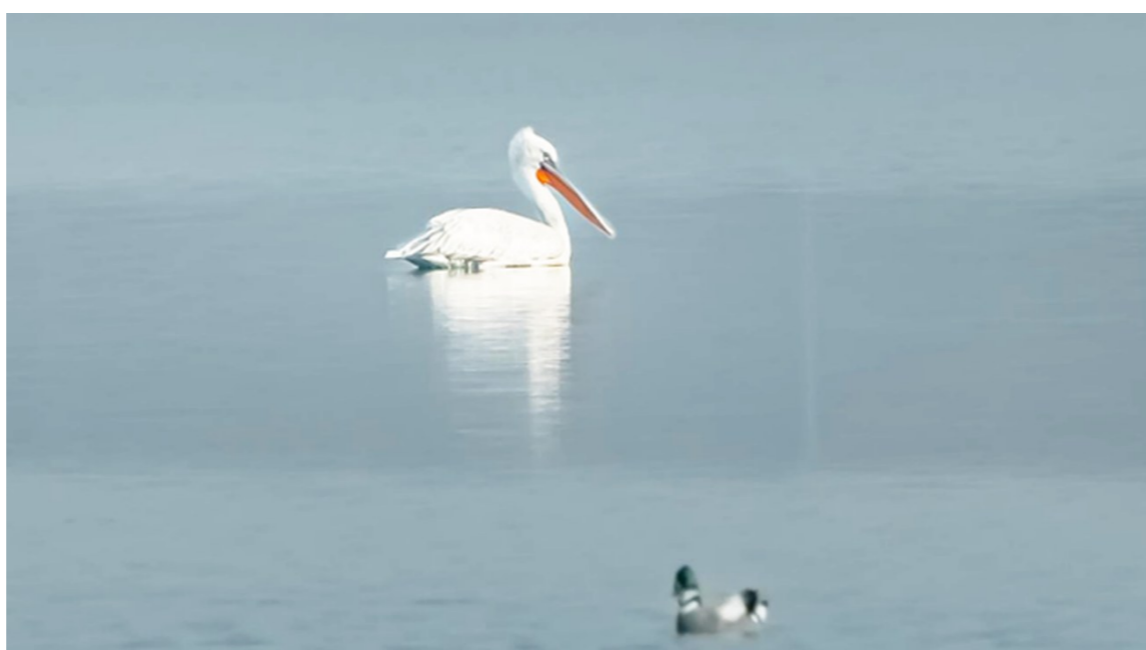
本报讯(记者 曲经纬)春和景明,碧波荡漾。近日,通州区园林绿化局森林资源管理科,突然收到了市民发来的一组照片和视频——画面中,一只体态优雅的大型水鸟在大运河文化旅游景区南区北运河水域悠然游弋,洁白的羽毛在春日阳光下泛着柔和光泽,宽大的喙部搭配淡黄色喉囊,模样憨态可掬又不失灵动,瞬间吸引了所有人的目光。

“收到素材时,我们一眼就觉得这只鸟不一般,体型比常见水鸟大得多,羽毛特征也很特别。”森林资源管理科郎冀轩回忆道,市民称,自己是在运河边观鸟时偶然发现这只“陌生来客”,“我们立刻将照片和视频上报给市局,经过专家仔细鉴别,最终确认这只鸟正是国家一级保护动物——卷羽鹈鹕,能在大运河水域观测到它,实属难得。”

这只翩然到访的生态贵客,来头可不小。卷羽鹈鹕隶属于鹈鹕目鹈鹕科,是名副其实的水鸟“大个子”,成鸟体长可达160至183厘米,翼展更是能超过3米,通体覆盖着柔和的污白色羽毛,头颈部羽毛带着淡淡的灰色斑驳质感,辨识度极高。“它最有特点的就是那个可伸缩的喉囊,繁殖季会变成鲜亮的橙色,非繁殖季则转为温吞的淡黄色,就像挂在嘴边的小口袋,既能兜住鱼虾,又能辅助调节体温。”郎冀轩说。

作为对栖息环境极为苛刻的“挑剔者”,卷羽鹈鹕偏爱开阔的河流、湖泊、河口地带,习惯群居生活,擅长游泳和陆地行走,却不擅长潜水,日常以鱼类为主要食物,捕食时会张开喉囊像渔网一样兜住鱼虾,再滤出清水从容吞下。据了解,卷羽鹈鹕的繁殖区从东南欧延伸至哈萨克斯坦、蒙古国西部,南至土耳其和我国新疆,在城市副中心属于十分罕见的过境旅鸟,此前仅在潮白河、宋庄蓄滞洪区有过零星观察记录,此次现身大运河,更是给春日的运河增添了一抹独特的野趣。

郎冀轩介绍,早在2021年10月,就有观鸟爱好者在潮白河水面上发现过它的踪迹。“作为过境鸟



卷羽鹈鹕北运河水域悠然游弋。崔英发/摄

类,卷羽鹈鹕一般会在副中心短暂停留,补充足够能量后,便会继续往北飞行,返回蒙古国等繁殖地繁衍后代。不过今年有个特别的情况,它们种群被发现于昌平沙河水库停留时间格外长,最多停留了一个多月。”他解释道,卷羽鹈鹕是公认的湿地生态系统健康指示物种,对水质清澈度、鱼类资源丰富度以及周边环境安静度要求极高,被称为水鸟中的“贵族”,无论是大运河的零星现身,还是沙河水库的长时间停留,都正是北京地区生态环境持续向好的最好证明。

近年来,城市副中心始终坚持生态优先、绿色发展,着力构建蓝绿交织、水城共融的滨水绿色生

态城市,持续推进北运河水生态修复、湿地保护等工作,为候鸟迁徙提供了安全、充足的“中转站”和“补给站”。“我们早就和副中心的观鸟爱好者群体建立了常态化沟通机制,他们一旦发现罕见鸟种或新种群,就会第一时间向我们报告。其间也有过认错鸟的乌龙事件,但大家的护鸟、爱鸟热情从未减退,这个过程也成了我们向市民科普野生动物知识的重要契机。”郎冀轩说道。

生态向好,候鸟来栖。如今,城市副中心已记录到的鸟类种类达377种,越来越多像卷羽鹈鹕这样的珍稀鸟类频频现身,“推窗见绿、抬头见鸟”的生态愿景,照进了市民的日常生活。