

烟台黄金河下游生态绿廊正式开放

荒废地变身“会呼吸”的绿肺

入汛以来，桑拿天和强对流天气不时光顾，但在正式对外开放的黄金河新区黄金河下游生态绿廊项目，却是另一番景象。这条西起北京南路、东至海滨路，全长1200米的生态廊道，通过“海绵城市”理念的创新实践，不仅破解了困扰周边居民多年的积水难题，更打造出集雨水蓄滞、生态净化、休闲游憩、科普教育于一体的城市公共空间，成为市民凭山瞰海、休闲打卡的好去处，让“推窗见绿、出门入园”的愿景成为现实。

生态赋能

昔日荒废地变身生态风景线

沿着蜿蜒的人工湿地漫步，清澈的水流穿过卵石滩，菖蒲、荷花等水生植物摇曳生姿，白鹭等水禽在岸线上惬意地觅食飞翔。夕阳西下，金色的阳光洒在绿廊的水面上，泛起粼粼波光。这条会“呼吸”的生态绿带，正用自然的力量，悄然改变着城市的肌理，也温暖着每一个在此驻留的人。

谁能想到，如今水清草绿、步移景异的黄金河下游生态绿廊，曾是一片与周边环境格格不入的“边角料”。项目实施前，这里土地裸露、植被杂乱无章，施工遗留的围挡和临时板房随意堆砌，不仅拉低了区域颜值，更成了黄金河入海口处的“视觉短板”，与居民对优质生活环境的期待相去甚远。

随着生态绿廊工程的落地，这片土地迎来了脱胎换骨的蜕变。如今漫步其间，潜流湿地里水生植物错落有致，表流湿地中清水潺潺，生态旱溪内卵石与绿草相映成趣，缤纷草甸随四季变换色彩，“涌泉”节点的清澈水流更是成为点睛之笔。生态赋能之下，曾经的荒废之地被精心勾勒出“一廊四区二十景”的优美画卷。

生态优先

破解内涝与污染双重难题

作为烟台市海绵城市建设的示范项目，该项目以“雨水为友、生态为脉、民生为本”为核心理念，通过下沉式绿地、雨水花园、潜流湿地等近20处生态设施，构建起“源头减排—过程控制—末端治理”的雨水管理体系。项目建成后可调蓄水量1780立方米，年径流总量控制率超90%，每年可调蓄净化水量109万立方米，从根本上解决了周边地块雨季积水、初期雨水污染河道等问题。

“以前一下大雨，周边道路低洼点容易积水，现在看着路面雨水就近导流到绿地和河道，心里特别踏实。”家住附近社区的居民王女士说。项目创新采用“平急两用”设施，其中两处雨水滞涝池在汛期可快速消纳超标雨水，非雨季则变身市民休憩活动空间，实现了生态功能与民生需求的有机结合。

恼人的积水化身“活水”，更是一笔极其可观的“生态账”。记者了解到，这座日处理能力3000立方米的人工湿地，通过物理、化学、生物的协同作用，将收集的雨水净化后用于绿地浇灌、道路清扫，实现雨水资源化利用。项目还创新性地设置“涌泉”景观和表流湿地末端取水点，让净化后的雨水成为绿廊的“活水源”，形成“旱时见溪、雨时蓄洪”的动态生态景观。

在6万平方米的绿廊空间内，“一廊四区二十景”的布局既保留了自然野趣，又融入了人性化设计。水滴广场、亲子乐园、滨水步道等设施满足了全年龄段休闲的需求，透水铺装、科普展牌等细节则潜移默化地传递着海绵城市理念。“现在每天早晚都来散步，孩子能在沙坑玩，老人能跳广场舞，家门口就有这样的好地方，幸福感满满。”居民李先生笑着说。

样板效应凸显

海绵城市理念落地生根

作为烟台海绵型水系建设的样板，黄金河生态绿廊的意义不止于“一方绿地”。项目通过雨量、水质、流量等的智慧监测设施，实时记录雨水“从收集到净化再到利用”的全过程，为全市海绵城市建设提供了宝贵数据。而透水铺装展示、耐水湿植物配置等，更让这里成了市民直观了解“海绵理念”的活教材。

“它既是解决民生痛点的‘实事工程’，也是生态保护的‘绿色工程’。”黄渤海新区海绵办负责人介绍，工程投入2180万元，却撬动了生态、民生、人居环境品质的多重提升。未来，这里将继续发挥“平急两用”优势，在保障排涝安全的同时，成为展示烟台生态魅力的“城市窗口”。

随着海绵城市建设的持续推进，烟台市探索形成“三城联创”特色模式，依托“两试点一示范”工作，将海绵城市建设理念融入高品质住宅建设、老旧小区改造、口袋公园建设、积水点治理等项目建设，城市的生态环境将得到进一步优化，居民生活品质也将不断提升。今后，烟台市将持续高质量推进海绵城市建设，拓展城市高品质生活空间，打造望山观海、山显城融的山海公园城市。

YMG全媒体记者 杨健
通讯员 冯晓晴 摄影报道



科学护绿 精细管养

福山区园林中心多措并举筑牢夏季绿化“防护墙”

本报讯(YMG全媒体记者 杨春娜 通讯员 叶轩)入夏以来，连续高温高热天气给城市绿化带来了严峻考验。为确保城区绿化苗木的成活率，福山区综合行政执法局园林中心以精细化管理为核心，多措并举开展城区夏季绿化养护工作，全力保障绿化成果与市民清凉环境。入夏以来，夏季绿地精细养护已累计修剪乔灌木8000余株，修剪草坪190万平方米，浇水15384吨，喷施药物400吨，苗木成活率基本达到95%以上。

针对不同植物特性，园林工人秉持“因材施教、精益求精”原则，实施差异化夏季修剪策略。对高大乔木采用“疏透式修剪法”，重点清理过密枝、干枯枝、下垂枝、病虫害枝、萌

枝等，适度回缩过高的直立枝条，改善通风透光，增强抗逆性。对绿篱模纹与造型植物，坚持“精雕细琢、局部打造”原则，采取“立体式”修剪，确保线条流畅、造型美观、层次分明，提升景观效果与通透感。对草坪修剪严格遵循“三分之一原则”(修剪高度不超过草自然高度的1/3)，有效促进草茎分蘖，增强其抗旱能力，同时抑制病虫害滋生，使草坪整体效果更加致密、平整。

针对夏季强降雨、台风等极端天气易引发的内涝和倒伏风险，园林中心坚持“预防为主、快速响应”原则，提前部署防汛排涝工作。强降雨前后，增加巡查频次至每日3次，重点监控易涝点和危木状态，对新栽植、浅根

系及高大易倒伏乔木采取加固支撑的方式，增强抗风雨能力；对死树、病树等及时进行清理清除，最大限度保障市民人身及财产安全。截至目前，累计加固支撑树木120余株，清理死树枯枝60余处。

6月以来，多种园林害虫进入高发期。为保障绿地内苗木的健康，园林工人实行“每日巡查+重点区域定点监测”机制，全面开展夏季害虫防治工作，确保病虫害早发现、早预警、早处置。截至目前，已累计防治各类乔灌木39770株，有效遏制了扩散蔓延风险，保障苗木健康生长。

夏季高温环境，科学补水是关键。园林中心严格执行“避日浇灌”模式，每日精准调

度水车8辆，作业时间调整为上午6:00—9:30及下午3:30—7:00。此时间段内温度相对较低、光照相对柔和，有效减少了水分蒸发，避免了高温时段浇水引发的灼伤与病害风险。同时，实行浇水计划“日报制”与执行“反馈制”，保障每一棵树木、每一片绿地都能获得足量水分。

在紧抓绿化养护质量的同时，园林中心高度重视一线工作人员夏季作业的安全问题，严格执行高温时段(10:00—15:00)停工制度，灵活调整作业时间；配足配齐并及时发放防暑药品，加强防暑知识宣传，制定并监督落实高温安全操作规程，有效预防中暑事故发生，确保夏季养护工作安全、有序地推进。

以演促防 以练备战

烟台开展市直管建设工程防汛防风应急演练

本报讯(YMG全媒体记者 杨健)8月1日上午，烟台市质量和安全监督站在山东省莱山第一中学二期项目的施工现场组织开展了市直管建设工程防汛防风应急演练。市质安站监督科室全体人员、市直管建设工程施工单位项目经理、项目安全总监等80余人参加活动。

演练模拟某次台风影响烟台，同时伴有特大暴雨情况。在收到预警信息后，项目部立即召开防汛防风风应急处置专题会，启动防汛防风风应急预案，组织落实各项防汛防风措施，撤离并安置现场人员。同时，对施工现场作业面、外脚手架、活动板房、围挡、塔吊、用电设备、支模架等重点部位进行检查、加固和保护。暴雨降临，施工现场西侧边坡出现突发险情，项目部紧急组织排水，直到暴雨结束、险情排除。

本次演练重点检验了市直管建设工程监管人员应急响应、指挥运转、人员疏散、关键区域封堵抽排、大型机械防风处置及抢险队伍组织协作等能力，整个应急演练过程紧张有序，组织严密、配合默契，取得了“人人讲安全、个个会应急”的预期效果。

夏送清凉 情暖环卫

芝罘区为环卫工人撑起300把清凉伞



本报讯(YMG全媒体记者 杨春娜 通讯员 吴碧霞 摄影报道)入夏以来，持续的高温天气让户外作业成为“烤”验。而环卫工人始终顶着烈日坚守岗位，用汗水守护城市的干净整洁。为表达对环卫工人的关爱，给这些在烈日下辛勤劳作的城市美容师们送上一份清凉与关怀，昨日，芝罘区综合行政执法局环卫中心联合烟台市快乐红心中帼志愿服务阳光站、烟台市城市管理局、山东三站股份有限公司开展了“为环卫工人撑起爱心伞”公益活动。

活动现场，300把特制的帽伞、300把扇子和100提矿泉水整齐摆放，这些物资承载着社会各界对环卫工人深深的敬意与关爱。芝罘区100名道路保洁环卫工人代表来到现场，率先领到了这份“夏日礼包”。

“大姐，您白天顶着大太阳扫街，这太阳底下可太遭罪了。这帽伞能挡紫外线，您干活也能舒坦点。”工作人员一边调整帽伞的松紧度一边说。

仔细观察能够发现这些被称为“移动树荫”的帽伞藏着巧思。它将传统伞把改为头套，撑开后直接戴在头上，完美解放了双手，让环卫工人走到哪里都仿佛在绿荫下。帽伞还设置了松紧带，可以根据不同人的头围进行调节，佩戴起来舒适又安全，并且橙色的帽伞具有良好的警示作用，进一步保障了环卫工人在道路上作业时的安全。除了实用的帽伞，扇子和矿泉水也都是夏日里的“刚需”。

“无论严寒酷暑，环卫工人始终用坚守换取城市洁净。希望通过这样的公益活动，让更多人关注到这群默默奉献的劳动者，用尊重劳动、爱护环境的实际行动，尊重环卫劳动、爱护环卫成果。”环卫中心副主任陈永泉表示。

150幅手绘地图 角逐“美丽山东”

本报讯(YMG全媒体记者 杨健)记者昨日从烟台市自然资源和规划局获悉，6月以来，全市部分6—15岁小学生参加了山东省第八届“美丽中国 美丽山东”少儿手绘地图大赛活动。经市区推荐、严格评选，最终从征集的400余幅作品中遴选出优秀作品150幅，将代表烟台市参加省级大赛。

近日，市自然资源和规划局集中举办了优秀作品展。展出的作品色彩斑斓、构思新颖，充满了童真与想象力，用画笔表达了对祖国、对家乡的无限热爱和对地理空间的独特理解。

仙境海岸

品质重烟台

