

打开围墙，公园融入城市

□记者 从春龙 报道

本报烟台讯 近日，细心的市民发现，南山公园人工湖北侧正在进行一系列改造：原有的铁栅栏和广告牌遮挡被拆除，增加了观景台、木栈道等设施。市民在环山路上，可以直接欣赏到南山公园的美景。相较之前只有几个固定出入口，南山公园通过“打开”围墙，让公园更好地融入了城市。

南山公园是烟台市区重要的旅游、休闲景点。尤其环人工湖区域，每天早晚都有不少市民来此锻炼。在前期充分调研的基础上，南山公园于今年4月份启动了对人工湖北侧的改造提升项目。

项目以海绵城市理念为指导，通过生物滞留池和雨水花园提高雨水利用率,选用湿生植物补充净化功能,改造雨水口截流雨水,根

据现场高差打造阶梯式滞留设施,逐层滞留、蓄水。在滞留池最下层设计雨水花园和下凹绿地,增加蓄水面积。设计多处融合海绵城市科普宣传、互动设施、休憩座椅及观景平台,在平台上可以远眺南山公园的美丽风景,同时解决了热力管线裸露、高差过大行人无法通行、景观效果差等问题。

项目建成后，将塑造多处开敞的景观空间界面，增加木栈道和台阶挡墙，形成向下穿行空间。打造成一个环境优美，兼顾城市排水防涝、缓解城市热岛效应、雨水资源化利用于一体的城市生态休闲绿地。

近年来，烟台市以“打开”理念，消弭公园物理边界、实现功能复合叠加，不断推动公园开放化、城市公园化。借助18条山海生态廊道，构建山、海、岛、城、河融合共

生的山海城市。森林覆盖率达36.3%，建成包括大南山、昆嵛山以及中国唯一的海岛国家地质公园“长岛”等17处综合性公园，全市建成区绿地率、绿化覆盖率、人均公园绿地面积分别达到40.5%、44.6%和18.7平方米，实现了“推窗见绿、出门赏景”。

烟台启动百公里山海步道建设，倾力打造千里海岸观光廊道，实现望山观海、山显城融、通山达海。获批国家级城市更新、新城建设试点城市和海绵城市建设示范城市，建成投用凤凰湖公园等38个海绵示范项目，中心城区海绵达标面积持续提升。

如今的凤凰湖公园，不仅成为市民热衷打卡的锻炼场景，还经常举办各种体育赛事。这处人人称赞的公园曾是一道“城市伤疤”：废品收购站、果园看护房、汽车修理

厂等交错分布，污水横流、垃圾遍地。片区综合更新让这一带旧貌换新颜，观光游览、休闲娱乐、健身运动功能全面提升，环湖智慧步道、智慧投影、智慧望远镜、智慧音乐设施等多种智慧设施一应俱全。海绵城市理念更是全面展现，通过建设堤上滨湖体验、堤下活力运动、周边林荫休闲三级步道环线，配套透水铺装、下凹绿地、雨水花园等海绵设施5.9万平方米。

去年11月5日至7日，第22届国际花园城市总决赛在埃及首都开罗举行。在最受瞩目的E类最大人口级别组城市的竞赛中，烟台以第一名的成绩斩获金奖，同时拿下全场唯一的“艺术、文化和遗产”单项奖，成为山东省首个荣获“国际花园城市”大奖的地级市。

俄罗斯游客“打飞的”来烟台度假

□记者 杨秀萍 通讯员 徐宝 报道

本报烟台讯 7月12日晚，来自俄罗斯哈巴罗夫斯克、符拉迪沃斯托克的两架旅游包机首航顺利抵达烟台。烟台市文化和旅游局在烟台蓬莱国际机场为远道而来的俄罗斯游客举行了一场别开生面的欢迎仪式，标志着“符拉迪沃斯托克—烟台”新旅游包机航线正式开通。俄罗斯游客的“夏爽烟台”休闲度假之旅也由此拉开帷幕。

精美的葫芦、攻略满满的文旅宣传手册……当晚9点多，来自俄罗斯的游客们刚下飞机便收到了诚意满满的烟台礼物。据了解，此次开通的“符拉迪沃斯托克—烟台”旅游包机航线，是继2024年开通的“哈巴罗夫斯克—烟台”航线之后，烟台市今年新增的另一条直飞俄罗斯的旅游航线。

哈巴罗夫斯克作为俄罗斯远东第一大城市，是中俄经贸往来的重要枢纽；符拉迪沃斯托克则是俄罗斯远东地区的重要港口城市，与中国有着深厚的历史文化联系。2025年，正值中俄建交76周年，随着两国在经贸、文化、旅游等领域的合作持续深化，人员往来需求日益旺盛。为满足市场需求并服务地方开放发展，烟台机场积极与俄罗斯雅库特航空公司沟通协调，成功促成了两条航线的开通。此次航线的开通，不仅是烟台机场发展历程中的重要一步，更标志着烟台机场从区域性机场向“面向日韩、连接远东及东南亚”的国际性综合交通枢纽迈进。

从今年7月12日到9月13日，俄罗斯哈巴罗夫斯克和符拉迪沃斯托克至烟台的人境旅游包机总计将达到20架次。记者从烟台市文化和旅游局获悉，俄罗斯旅游航线的开通是烟台市充分利用过境免签政策、积极拓展国际客源市场的重要成果。此次包机航线的开通，不仅为俄罗斯游客带来了丰富的滨海度假体验，也为烟台提升国际知名度、促进文旅产业高质量发展提供了新的机遇。

一场跨越千里的文旅盛宴，为渝鲁两地文旅协作写下了浓墨重彩的一笔

文旅牵手 山海情深

□记者 杨秀萍 通讯员 杨茜 报道

本报烟台讯 7月11日晚，烟台黄海明珠广场灯火璀璨，2025巫山美景美食美物走进烟台宣传周活动在此启幕。这场跨越千里的文旅盛宴，以丰富的内容、独特的风情，为烟台市民带来了一场融合巫山美景、美食与美物的沉浸式体验，也为渝鲁两地文旅协作写下了浓墨重彩的一笔。

现场，巫山的奇秀峡谷、漫山红叶、云雾仙境缓缓展开，提前将烟台市民的目光引向那片充满诗意的土地，不少市民驻足观看，对即将启幕的美景美食美物盛宴充满期待。12位巫山“神女”化身文化使者沿着广场徐徐前行，成为一道亮丽的风景线。“神女”们的巡游不仅生动推介了巫山的美景、美食与美物，更以灵动的方式拉近了与烟台市民的距离，现场氛围逐渐升温。

在随后举行的开幕式上，开场歌舞《美丽的巫山》惊艳登场，舞者们以优美的舞姿、灵动的旋律，将巫山的山水之美、人文之韵娓娓道来，仿佛将现场观众带到了巫山的峡谷之间，赢得阵阵掌声。

烟台市文化和旅游局党组成员、副局长杨文敏在致辞中表示：“烟台与巫山有着深厚的协作情谊，此次宣传周活动是两地文化交流的又一重要契机。希望通过这样的活动，让更多烟台市民了解巫山、走进巫山，同时推动两地在文旅领域的深度合作，实现资源共享、客源互送，共同谱写鲁渝协作的新篇章”。

巫山县委副书记黎锦华则以“曾经沧海难为水，除却巫山不是云”开篇，向烟台市民发出诚挚邀请。“巫山不仅有小小三峡和小小三峡的奇秀风光、漫山遍野的红叶盛景，还有巫山烤鱼、脆李等特色美食与好物。此次带着巫山的‘诗与远方’走进烟台，就是希望以文旅为桥，让两地情谊在交流中更加深厚。”黎锦华表示。

在随后的推介环节，巫山文旅主题推介与巫山云雨康养旅游度假区主题推介依次进行。推介人通过生动的讲解和精美的画面，全方位展示了巫山的旅游资源、特色体验及度假区的独特魅力，从峡谷探险到民俗体验，从四季风光到休闲度假，让现场观众对巫山心生向往。

文艺表演环节同样精彩纷呈。舞蹈《竹枝词》以古朴的意境、曼妙的舞姿，演绎了

巫山的千年文化底蕴，将现场氛围推向又一个高潮。而沙画表演《山盟海誓情一家亲》，则以细腻的笔触勾勒出两地的山水相连、情谊相融，引发观众共鸣。

活动中，烟台、巫山两地旅游企业还签订了旅游团互送协议，为后续两地游客互访搭建了坚实桥梁。开幕式结束后，领导嘉宾一同巡展，在特色产品展示区，巫山脆李、

烤鱼调料、老鹰茶等美物琳琅满目，让烟台市民近距离感受到了巫山的物产丰饶。据了解，此次宣传周活动将持续多日，其间还将开展美食品鉴、互动体验等活动。



7月11日,2025巫山美景美食美物走进烟台宣传周活动在莱山区启幕。这场由渝鲁两地携手开展的文旅活动,以丰富的内容、独特的风情,为民众带来了一场融合巫山美景、美食与美物的沉浸式体验。

现场,身姿绰约的巫山“神女”化身灵动使者沿广场巡游,她们将红叶的烂漫、烤鱼的浓香、脆李的甘甜带给烟台市民,通过多维度文化展示,为烟台市民打造了一场沉浸式巫山风情盛宴。

莱州市将诚信建设作为推进基层社会治理体系建设的重要抓手

“挑刺”有积分 积分能兑奖

□记者 从春龙 通讯员 姜建彬 叶天博 李鹏刚 报道

本报莱州讯 “送货的过程中，我发现有的楼栋存在安全隐患，于是随手拍了照片发给社区网格员。没想到随手‘挑刺’还能获得积分，最后还兑换成了奖品，真不错。”在信用积分兑现活动现场，快递员卢玉坤拿到洗洁精后满是喜悦。

为调动新业态新就业群体参与基层治理，莱州市郭店镇莱社区新时代文明实践站设立“奔跑者信用积分兑换超市”，将外卖员、快递员发展成为流动宣传员、环境监督员、治安巡逻员，引导他们通过

安全隐患“随手拍”、网格小事“随手帮”等方式参与社区治理，通过志愿服务获得信用积分，再将信用积分兑换成生活用品。

莱州市将诚信建设作为推进基层社会治理体系建设的重要抓手，制定了《莱州市美德信用积分办法》《莱州市美德信用激励嘉许管理制度》，将诚信守诺、邻里互助、孝老爱亲、志愿服务等30多项美德行为纳入美德信用评价体系，转化成美德信用积分，与兑换实物、兑换服务、社会礼遇等挂钩。同时，通过财政补助、爱心企业捐助等方式，在镇街建成87处积分兑换超市，累计兑换物资11万元。

以机关事业单位、经营主体为重点，莱州市不断优化社会诚信环境，深入推进“高效办成一件事”改革，广泛开展“做诚信机关、做诚信公仆”“怀感恩心，做诚信人”等主题活动，全面提升政府公信力和行政效率。为提升企业依法纳税、诚信经营意识，莱州市税务局积极开展诚信纳税宣传活动，推出一系列守信激励措施，规范办税服务，深入开展“便民办税春风行动”，成立“大导税团队”“青年税收宣传队”，实施“纳税申报提醒”“个税送策入户”等辅导举措，及时纠正企业失信行为，促进税收营商环境持续优化。

此外，莱州市在商贸流通、工程建设、

信贷纳税等重点领域不断加大诚信体系建设，在企业中大力倡树诚信文化，发布诚信红黑榜，推出“信易批”“信易贷”等激励措施，服务企业980多家。

莱州市还将诚信建设与社会治安、移风易俗、环境整治等民生实事相结合，常态化开展争创文明信用村、文明信用户活动，在村庄社区打造“信用驿站”“幸福银行”等应用场所63个。开展“美德信用进校园，争做诚信好少年”主题活动，选拔96名“红领巾诚信宣讲员”传播诚信理念，设置“美德存折”“诚信驿站”实现诚信置换。建立“益起来”商圈联盟，志愿者凭借信用积分可享受商品购买优惠。

一个电池包有近千项“黑科技”

□ 本报记者 邢金钰 本报通讯员 潘丹丹 刘林

“刀片电池拥有500余项专利，背后的‘黑科技’更是近千项。”近日，在位于烟台市福山区的潍柴弗迪电池有限公司生产车间内，工艺技术部高级工艺工程师蒋俊杰介绍，“升级后的产线每3秒就能生产出一个电芯，是万台搭载潍柴（烟台）新能源动力电池公司最新技术的电池包中的核心部件。”

在当前国内新能源汽车市场中，乘用车的新能源化渗透率已接近50%，而商用车领域的新能源化渗透率尚不足20%。在此背景下，潍柴弗迪动力电池应运而生，充分融合山东重工集团与比亚迪两家企业的领先优

势，为中国新能源商用车和工程机械行业带来了更高端、更先进、更专业的动力解决方案。

这一电池包为何更高端、更先进、更专业？

“该电池可轻松通过电池安全领域的‘珠穆朗玛峰’——针刺测试。”蒋俊杰表示，“在通过针刺测试时，该电池可做到不发生冒烟、起火、爆炸等热失控现象。”

当下，不少消费者对新能源汽车仍抱有怀疑态度的原因之一便是对电池寿命的担忧。而该电池包却能做到“与车同寿”。

“该电池产品具备成熟的预埋锂自修复技术，让电池系统实现了4500次循环寿命，较竞品高60%。”蒋俊杰计算了一下，“假

设一辆重卡每天充一次电，4500次大约是12年，和重卡全生命周期同步。这就是电池的‘长’。”

此外，该电池包还有“快”“轻”“壮”的特点。

“商用车全新一代快充技术把补能时间压缩至喝咖啡的工夫。”蒋俊杰指着充电桩数据说，“‘快’就是快充技术。这款电池从20%电量充至80%，最快只需要18分钟，且在-20℃的低温环境中也能正常充电。如此一来，车辆在各种环境中都能利用相对较短的停车时间补能，可提高车辆的使用效率和运营效益。”

“轻”则体现在电池的零部件数量上。记者了解到，该电池采用无模组集成式技术，

相比传统电池成组技术，零部件数量减少了50%。“壮”则是电池安全可靠特性的体现。据悉，该电池是基于实际工况，路谱进行正向研发的，充分利用了刀片电池的高强度特点。通过复合高强度边梁及多层胶接技术，该电池通过了50余项系统级严苛实验，且完成了180万公里以上的整车可靠性实验。

值得一提的是，烟台产线是目前全球最大的商用车专用动力电池生产基地之一，（一期）共规划14款刀片电池，单包电量覆盖30—200kWh，系统可扩展至1000kWh，可广泛应用于轻卡、重卡、客车、工程机械、船舶等全应用场景，相当于能为不同体量的商用车和工程机械打造精准匹配的“动力心脏”。

北极星百万机械钟表制造基地落成

□记者 邢金钰 通讯员 邢泽丹 报道

本报烟台讯 7月10日，“百年北极星·奋进新征程”战略发展大会在烟台市东山宾馆举行。活动现场，中国钟表协理事长张宏光与北极星钟表集团董事长吴建杰共同为百万机械钟表制造基地揭牌，标志着国内首个集钟、表制造为一体的北极星百万机械钟表制造基地正式落成。

会上，国丰投资控股集团与孔雀表业集团签订了《推动钟表产业智造升级战略合作协议》；北极星钟表集团与山东工商学院、烟台理工学院、烟台经济学校签订《产教融合战略合作协议》。两个战略合作协议的签订标志着烟台钟表产业在智能制造升级与产学研协同发展领域迈出关键一步。

此次大会发布了“机心为基，一体两翼”北极星发展战略。该规划以机心生产为根基，依托“计时产品”与“精密制造产业拓展”双引擎，打造精密制造核心竞争力；依托孔雀表业集团赋能，打造烟台基地与丹东基地并立的“中国机心双颗星”，深耕国防、医疗、航空航天、工业母机等高价值领域，建立时间生态联盟。