今冬供暖准备工作启动，万华余热使用范围扩大——

惠及莱山芝罘福山居民

立秋过后，气温逐步转凉，我市冬季供暖各项筹备工作有序启动。日前，清泉供热、东昌供热、业达热电、金房热力等多家供热企业，陆续开启2026—2027年度采暖收费工作。今年冬季供暖迎来多项新变化，万华余热热源覆盖范围进一步扩容，依托管网升级改造，部分小区供热质量将实现提质增效。

住宅按建筑面积23元/平方米计费

今冬供暖周期为2026年11月16日至2027年3月31日，具体启暖、停暖时间将根据天气状况动态调整。供暖收费标准为：住宅按建筑面积23元/平方米、非住宅34.5元/平方米，若价格主管部门出台新收费标准，按最新规定执行。根据部分供热企业服务规则，单元用热率在30%—50%（不含50%）、住户私自改造地暖仍申请供暖的两类用户，需与供热企业协议供暖，并按规定加收20%热费；小区或单元用热率不足30%的，不予供暖。

东昌供热区域都可用上万华余热

记者从市城管局获悉，莱山区东昌供热的所有区域可以用上万华余热热源，芝罘区的市热力公司供热范围内的幸福、黄务、奇山区域能用上万华余热，福山区除了臧家庄等个别区域外均可用上万华余热。

万华工业余热供暖项目是目前国内规模最大、输送距离最远的工业余热资源化利用项目。为了保证供热效果，我市采取了很多措施，包括组织各供热企业对供热站点开展全面清洗作业，项目建设单位蓝天集团同步实施换热站大温差改造。改造完成后，将有效提升沿线小区热源输送能力。

针对部分小区因管网管径偏小导致供暖效果不好等问题，我市对一些“保交房”小区及一些新建工程的管网进行了整改，更换了一些老旧小区的锈蚀堵塞管道。目前，这些工作正在整体推进、持续解决。

关于供热价格，我市的价格主管部门做过测算，就今年来说，居民热价还是保持每平方米23元钱，至于今后是否会调整，需由价格主管部门经过细致测算做统筹考虑。

据了解，我市总投资56亿元的万华工业余热供暖、市区供热调峰热源两大民生重点项目正加快推进，为市区提供5100余万平方米供暖能力，保障全市50余万户群众温暖过冬，目前各项工作已进入集中攻坚施工阶段。

老旧管网改造提升冬季供热质量

上个供暖季结束后，我市利用夏季非供暖期，通过管道更新、管径扩径、保温层更换等举措推进老旧供热管网改造，提升冬季供热保障能力，有效防范供热安全事故。其中，500供热公司计划改造24.39公里供热管道，主要涉及手表厂、一开发、一染厂、蓁山屯、新桥、民生、进德、楚风、凤凰台、文化宫、黄山、南尧、下曲家等小区；市热力公司计划改造45公里供热管道、阀门及设施，涉及幸福东路一级网、芝罘区检察院一级网、青年南路一级网、保税区二级网等区域，全方位夯实今冬供暖保障基础。

此外，莱山区东部、高新区、牟平区供暖保障水平今年将同步提升。莱山区综合行政执法局对清泉供热片区供热设施开展全面检修维保与管网升级改造，对之前投诉较多、供热效果不好的小区，采取“一小区一对策”的方案来提高供热效果。牟平区综合行政执法局下大力气对老旧管网进行系统性改造，督促辖区供热企业优化服务举措。

YMG全媒体记者 **杨春娜**

408名选手比拼“真功夫”

中国烟台人力资源服务产业园以赛代评聚人才

本报讯（YMG全媒体记者 **张孙小娱** 通讯员 **王德之**）日前，随着最后一场城市管理网格员技能竞赛成绩出炉，由中国烟台人力资源服务产业园承办的2026年度五大职业技能系列赛事全部收官。从劳动关系协调到物业管理，从插花花艺到企业人力资源管理，五大赛道累计吸引408名选手参赛。按照“以赛代评、赛评结合”的机制，139名符合条件的优秀选手可申领职业技能等级证书。

本次系列赛事设置劳动关系协调师、企业人力资源管理师、插花花艺师、物业管理师、城市管理网格员五个竞赛职业（岗位）。赛事既有市级一类、二类等高规格竞赛，也有面向基层一线网格员的专项技能比拼。参赛人员涵盖企业从业人员、行业爱好者、院校师生及社区基层工作者，赛事参与覆盖面广，行业代表性较强。

系列竞赛严格对标国家职业技能三级（高级工）标准，统一设置理论考核、案例实操、综合答辩等考评环节，实现竞赛命题、现场组织、阅卷评分、成绩公示、证书申领全流程闭环管理。借助“以赛代评”模式，既检验从业人员专业能力，也完成大批技能人才职业技能等级认定工作。

五大赛事中，劳动关系协调赛道充实了和谐劳动关系人才储备；物业管理和网格员赛道为城市基层治理输送专业力量；企业人力资源管理师、插花花艺师赛道助力现代服务业提质升级。一批优秀选手同步荣获“烟台市技术能手”称号，并获得赛事奖励。

作为赛事重要承办载体，中国烟台人力资源服务产业园充分发挥场地硬件条件、组织保障能力、资源集聚等方面优势。系列竞赛期间，众多行业从业者、企业代表、技能人才走进产业园，有效汇聚行业资源与各方人才，进一步提升园区在职业技能评价领域的公共服务辨识度。

近年来，烟台市持续落实“技能兴烟”工作部署，出台《关于加强新时代烟台市高技能人才队伍建设的实施意见》《烟台市职业技能竞赛管理办法》等文件，搭建起人才需求、竞赛工种、培训提升相衔接的赛训一体数据库。本次五大赛事圆满收官，正是这一机制在产业园落地见效的生动实践。

少年探秘点燃科学梦想

鹦鹉螺科普营在博物馆中开启自然探索之旅

本报讯（YMG全媒体记者 **杨健** 通讯员 **关月洁**）9月5日，烟台市城市规划展示馆（烟台自然博物馆）鹦鹉螺科普营顺利开营。本次活动聚焦青少年科学实践能力培育，共吸引30余名青少年踊跃参与。孩子们走出传统课堂，在博物馆沉浸式开展科学探索，通过实地观展、动手实操感受科学魅力，体验探究式学习的乐趣。

在博物馆科普老师的带领下，孩子们走进地球厅开展研学活动。依托太阳系模型、地球圈层展示、火山地质景观及各类珍稀岩石标本，孩子们认真聆听科普讲解，直观了解地球地质运动规律与山海地貌形成原理，将书本上抽象的地理、物理知识与真实地质展品相结合，拓宽了自然科学视野。展厅探秘结束后，精彩的科学实操实验环节正式开启。本次活动邀请鲁东大学物理与光电工程学院退休教师王德法担任主讲老师。王老师为大家演示了涵盖拓扑现象、惯性原理、物体浮沉条件、流速与气压关系、空气作用力、振动发声等经典科学小实验。在王老师的指导下，孩子们亲手操作体验，探秘神奇拓扑现象，完成趣味惯性小实验，开展浮沉挑战，探究空气流速与气压的奥秘。

活动现场，小营员们兴致高涨，认真观察实验现象，踊跃提出疑问，亲手操作、仔细记录，在一次次尝试中解开科学谜题。原本晦涩难懂的物理原理，通过生动有趣的小实验变得通俗易懂，现场处处充满孩子们的惊叹声与欢笑声。孩子们沉浸式体验科学探究的快乐，充分锻炼动手能力与逻辑思维能力，在心中悄然种下一颗颗热爱科学的种子。

2030年建成区80%以上面积达标

我市各类新改扩建项目将全面落实海绵城市建设要求

本报讯（YMG全媒体记者 **杨健**）日前，市住房和城乡建设局、市发展和改革委员会、市自然资源和规划局、市行政审批服务局四部门联合印发《关于贯彻落实〈烟台市海绵城市建设管理条例〉的实施方案》（以下简称《方案》）。根据《方案》，烟台市行政区域内所有新建、改建、扩建项目，从规划、立项、设计到施工、验收、运维，原则上要落实海绵城市建设要求。到2030年，城市建成区海绵城市建设达标面积比例达到80%以上，全面提升城市内涝防治、水生态保护、雨水资源化利用水平，助力城市高质量发展。

早在2023年，我市已出台《烟台市海绵城市建设管理条例》（以下简称《条例》）。《条例》于当年12月1日正式施行，作为我市海绵城市建设管理领域的地方性法规，将全市海绵城市建设管理全面纳入法治轨道。为推动法规条款落地见效，破解以往“各环节衔接不畅、部门责任不清晰、长效管理跟不上”等突出问题，新出台的《方案》作为《条例》的配套实施文件，指导各区市、各部门规范开展海绵城市建设管理全流程工作，为全市海绵城市建设明确全流程工作规范。一是打通规划、建设、运维各环节，健全规建管一体化闭环管理体系，防止各环节脱节；二是建立长效管控机制，推动海绵城市建设要求嵌入每一个建设项目，杜绝“一阵风”式建设。

《方案》明晰了海绵城市建设管控范围。原则上，烟台市行政区域内新建、改建、扩建项目，从规划、立项、设计到施工、验收、运维全流程，均需落实海绵城市建设要求。建设项目符合下列情形之一的由建设单位根据项目特点因地制宜建设海绵设施：地质条件不适宜，例如易发生滑坡、崩塌、泥石流、地面塌陷等，或经地质勘查后认定不具备或不完全具备海绵城市建设条件的项目；特殊污染源地区的建设项目，例如石油化工生产基地、加油站、大量生产或使用重金属企业、垃圾填埋场、综合性医院、传染病医院、危化品仓储区等；不涉及室外、地面工程的旧建筑翻新、改造、加固、加层及地下空间开发利用工程；应急抢险项目及应急工程；保密项目。

小车厢里的大乐善

危急时刻，他们用本能守护生命

16路驾驶员袁兴春。

617路驾驶员杜丕文。

18路驾驶员王杰。

43路驾驶员王富涛。

在烟台，公交车不仅是连接城市角落的交通工具，更是流动的文明窗口。连日来，烟台公交集团多名驾驶员在车厢内接连上演一幕幕暖心瞬间，面对突然晕倒的乘客、语言不通的外籍友人，他们沉着冷静、果断施救，以质朴本能的善举，诠释了“乐善公交人”的责任与担当。

16路驾驶员袁兴春——全程守护，直至乘客无恙

近日，在芝罘医院公交站点，16路公交车车厢内突然响起急促的呼救声：“师傅！有人晕倒了！”一名六旬女乘客突发晕倒、失去意识。驾驶员袁兴春闻声迅速反应，规范平稳停车后，快步上前查看乘客状态，并第一时间拨打120急救电话。

等候救护车期间，袁兴春全程守候在乘客身旁，耐心安抚随行家属，有序维护车厢秩序。待医护人员到场处置、确认乘客无恙后，他才悄然返回岗位，继续投入运营。无须豪言壮语，十米方寸车厢内，他用沉稳的行动守住了乘客的生命安全。

617路驾驶员杜丕文——沉稳应对，安抚乘客情绪

日前，617路公交车行至石药健康城站点附近时，一名乘客突然晕倒，车厢内气氛骤然紧张。

驾驶员杜丕文沉着冷静，平稳靠边停车后，立即俯身查看乘客意识状态。他一边安抚车厢其他乘客情绪，一边开窗通风舒缓环境，细心搀扶乘客稳妥落座。

杜丕文迅速拨打120急救电话，清晰说明现场情况，全程贴身陪护乘客、温柔安抚情绪。直至医护人员到场完成交接处置，他才默默回归岗位。不求轰轰烈烈，只守赤诚本心，一言一行间传递着十米车厢里的守望相助。

18路驾驶员王杰——跨越语言障碍，争分夺秒施救

近日，大悦城公交站点处，18路公交车车厢内突发紧急状况，有乘客高声呼救：“师傅！有乘客身体撑不住了！”一名外籍乘客突发晕倒。

面对语言不通的困境，王杰毫不犹豫、快速处置，第一时间拨打120急救电话，并联动车内乘客共同施救，以沉稳利落的动作争分夺秒守护外籍友人生命安全。等待救援期间，乘客逐步恢复神志。在确认外籍友人身体好转、现场无安全隐患后，王杰继续投入线路运营。平凡善举源自本心赤诚，小小的公交车厢，成为向外籍友人展示烟台温度的流动窗口。

43路驾驶员王富涛——紧急施救，司乘协力抢抓时机

近日，在烟台山场站内，一名乘客毫无征兆地重重摔倒，突发状况牵动着在场所有人的心。43路驾驶员王富涛临危不乱，平稳靠边停车后快步上前查看情况，第一时间拨打120急救电话，并立刻采取急救措施。场站调度员与热心乘客也纷纷上前协力救助，争分夺秒抢抓救援时机。

待医护人员到场转运病人后，这场惊心动魄的救援才告一段落。没有惊天誓言，只有助人的本能。方寸车厢见证凡人大爱，危急时刻方显责任初心。

一座城市的温度，往往体现在那些不经意间的善意与担当里。在烟台公交集团，“乐善公交人”不仅是一个品牌，更是一种深入骨髓的行为自觉。从礼让斑马线的文明细节、拾金不昧的自觉行动，到帮扶特殊乘客的日常温情、危急时刻的挺身而出，烟台公交的暖心故事不分淡旺季，一年四季时刻在上演。据介绍，近年来烟台公交集团累计涌现上万例好人好事，集团连续十年获评“全国文明单位”，年均收到市民各类致谢、表扬4000余次。

公交车是城市流动的文明窗口。从袁兴春到王富涛，从芝罘医院到烟台山场站，十米车厢里的每一次善举，都在为文明烟台增添一抹温暖的亮色。

YMG全媒体记者 **张孙小娱**
通讯员 **王柯然** 摄影报道

废品“变现”焕新颜

古现街道开展垃圾分类主题宣传活动

活动现场。

本报讯（YMG全媒体记者 **杨春娜** 通讯员 **张萌 王玉玫** 摄影报道）旧纸箱、塑料瓶、废旧衣物、淘汰的小家电等物品，攒着占地方，扔了又浪费，想卖收废品又面临回收渠道不便、报价不透明等难题。如何让这些“放错地方的资源”流动起来？近日，黄渤海新区古现街道墨翠府、富馨、海韵三个社区同步开展可回收物集中收集暨垃圾分类主题宣传活动，把回收服务送到家门口，让居民在“废品换零钱”中尝实惠、养习惯，真正让垃圾分类成为触手可及的日常。

“攒了好几个月的纸壳子，今天又能清仓了！”得知社区又办起了可回收物集中收集日活动，张大妈拎着打包好的旧报纸、快递箱匆匆赶来。分类、过秤、结算，曾经堆在角落里的“废品”，转身就变成了实实在在的“活钱”。

墨翠府社区把“废品回收点”搬到居民楼下，现场称重、市价结算，全流程公开透明。“下楼就能卖，价格还公道！”居民们纷纷点赞。这场活动不仅帮居民清了“库存”、得了实惠，更让原本堆在楼道里的杂物“流动”起来，从源头消除了安全隐患。

富馨社区活动现场，一群身着红色马甲的小小志愿者格外引人注目。他们有的分发宣传页，有的引导居民有序排队，有的帮忙整理回收物品，稚嫩的身影穿梭在人群中，干劲十足。在他们身后，不少居民带着整理好的纸箱、旧金属等可回收物品来到回收点位，踊跃参加活动。

这边回收忙，那边科普热。工作人员穿插在人群中，逐一发放垃圾分类宣传手册，用通俗易懂的语言讲解可回收物、厨余垃圾、有害垃圾、其他垃圾的区分要点，细致解答居民日常分类遇到的疑难问题。

海韵社区在办好回收活动的基础上，创新趣味玩法。现场设置了垃圾分类幸运转盘，转盘上标注着生活中常见的垃圾种类，居民转动转盘，指针停在哪儿，就要说出对应的分类归属。新颖的形式引得大家跃跃欲试，摊位前排起了小长队，欢笑声此起彼伏。更贴心的是，社区采用“答题有奖、错题精讲”模式，答对即可领取精美纪念品；答错了也没关系，工作人员现场点对点科普答疑，纠正误区，让居民在轻松氛围中掌握分类要点。

本次活动共有30余名居民参与，累计回收纸类、塑料、金属等各类可回收物260余斤，回收价格全部现场公示、有据可依，真正做到了“分类省心，回收安心”。

一场场接地气、有温度的活动，慢慢打通了社区垃圾分类的“最后一公里”。