

微·光 每一个努力生活的你 都是一束光 温暖自己 照亮他人

“三人结成生命链条”托举津河落水老人

# 急寻救人者！定位河西区津河南道

■ 记者 郭佳

“下水后我也害怕了，感觉体力迅速下降。”回忆起11月2日在天津津河救落水老人上岸的经历，41岁的黄长春语气沉重。这位来自山东的汉子没想到，一次悠闲的周末骑行，会变成一场与死神的赛跑。

记者多方采访得知，当时在津河岸边参与救援的，还有一位年轻男士和一位老大爷。二人与黄长春配合将落水大娘拉上岸，随后又将筋疲力尽的黄长春拉上岸。另外还有两位女士在场，一位录了全程视频，另一位拨打了110报警。

记者从公安河西分局了解到，该局已经和报警人取得联系，正在依法开展见义勇为行为的确认调查取证等相关工作，其他参与救援的人也在寻找中，希望通过《天津日报》对此事的报道和他们取得联系。

急促的“扑通”声

当天14时30分左右，黄长春与妻子带着孩子骑行回家，骑到河西区津河南道时，发现有人落水。

“我先生在前面，我和儿子跟在后面。”黄长春的妻子汪女士回忆道，“骑着骑着，就看见我先生把自行车往路边一扔，跑得飞快，来不及问怎么了，就看到他从河岸南侧冲上一个拱形桥，往河北侧跑。”

“当时就听见‘扑通’一声，觉得不对劲，我往声音传来的方向看，是有人落水了。”黄长春告诉记者。

当黄长春冲到岸边，看清了情形：一位穿着黑色衣服的大娘在河水中挣扎，离岸大约6米远。或许是羽绒服浸水后产生了些许浮力，使她得以面部朝上，身体随着水波起伏。大娘试图向岸边划动，但显然力不从心。

“一开始，我在岸边找了根长树枝想把老人拉上来。”黄长春说，可是树枝长度不够，老人一直在挣扎，随时有沉下去的可能。黄长春立刻把羽绒马甲和手机往地上一扔，未脱鞋和外套便直接跳进河里。“当时心中只有一个念头——救人，其他的事情根本来不及想。”他说。

寒冷河水中的托举

11月初的天津，河水冰凉。黄长春游到老人附近，想拉她往回游，却发现自己拉不动也游不动。

“我也害怕了，感觉体力迅速下降，老人又狠狠抓住我，我很难调整一个方便的姿势往岸边游。”黄长春说。他耗费大量体力终于调整好姿势，吃力地拖着老人往岸边游去。

据黄长春介绍，河底是平缓的斜坡，越靠近岸边水越浅，这成了救援的关键。这时，一位年轻男士也及时赶到，和岸上的一位老大爷紧紧拉住大娘的手臂。黄长春双脚用力抵住斜坡，奋力将大娘向上托举。三人瞬间结成一串生命链条——水下是坚实的托举，岸上是牢固的牵引，终于将老人从冰冷的河水中救了上来。

“不行不行，我得缓一会儿”

落水老人被救上岸了，但救援还没结束。“岸上的两人要拉我上来，我说‘不行不行，我得缓一会儿’。”黄长春站在水里，扶着岸边休息了几分钟，才被拉上岸。

汪女士告诉记者，落水大娘上岸后先坐了一会儿，然后向黄长春连连道谢，说自己没事，就住在附近，后来岸上那位老大爷扶着她离开了。

深秋的津河，见证了陌生人危急时刻挺身而出的温暖。



## 新一代国产双臂配网带电作业机器人正式投用

本报讯(记者 苏晓梅)日前，在我市滨海新区10千伏海农线路上，新一代国产双臂配网带电作业机器人圆满完成旁路作业检修任务。该机器人在完成带电接引线、安装故障指示器等简单作业基础上，可开展带电更换柱上开关等复杂作业，实现了从简单操作到复杂作业的拓展升级。

新一代国产双臂配网带电作业机器人由国网天津市电力公司与国网瑞嘉公司等联合研发，采用“人机协同”作业模式，迭代升级视觉感知、自主规划、柔性力控相关功能，使其能够更精准地识别作业空间中的导线、设备与障碍物，智能规划自适应路径与动态避障，双臂“触觉”更灵敏，可实时感知并精确控制作业力度。核心功能的整体提升，持续拓展了机器人的作业场景。

此外，该机器人多项关键指标取得新突破。同以往双臂机器人相比，其防水防尘能力进一步提升，能适应潮湿、多尘等更恶劣作业环境；负载能力由10千克提升至18千克，提升幅度达80%；性能增强的同时，机器人的体积缩减了20%，结构更紧凑；单次作业支持的末端工具数量由2个增至4个，进一步提升了复杂现场环境下的综合作业能力与效率。

研发团队将聚焦深化机器人智能化水平，进一步优化机器人在极端工况下的可靠性与适应性，持续提升新一代国产双臂配网带电作业机器人在复杂作业环境下的实用化水平。



新一代国产双臂配网带电作业机器人作业现场。  
通讯员 孙晓岚 摄

## 天津航空贵阳至新加坡航线带来极致便利旅行体验

新海航旗下天津航空在2024年11月开通了贵阳至新加坡航线。对于旅游爱好者来讲，这条直飞航线的开通不仅意味着时空距离的压缩，也串联起国内多地和新加坡的旅游资源，带来了一场更加便利的国际旅行体验。

据了解，天津航空依托贵阳枢

纽，构建了辐射中国40多座城市的“空空中转”网络，便捷衔接北京、天津、青岛、哈尔滨、杭州、上海等西北、西南、东北及华南主要城市。对于国内旅客来讲，可从国内多个城市至贵阳并在此便捷中转前往新加坡，打卡鱼尾狮公园，畅游圣淘沙岛，品尝特色南洋美食，感受新加坡“花园城市”

的独特魅力。对于新加坡旅客来讲，抵达贵阳后，则可利用1至3天时间，在贵州自由行或跟团深度游，也可利用当日的中转时间品尝贵州特色美食后前往国内其他目的地。航班时刻的高效衔接将为旅程提供更加便捷的出行选择。

通讯员 李佳音

## 大白庄镇庆丰收青春歌会暨IP形象发布活动举办

11月7日，“乡约好时节 校地共欢歌”大白庄镇庆丰收青春歌会暨IP形象发布活动在丰收的喜悦中成功举办。

活动现场，大白庄镇IP形象“大霖霖”“白糯糯”“虾多多”正式亮相，他们分别以潮白河水滴、小站稻稻米和南美白对虾为创意原型，造型灵动可爱，兼具地域特色与产业象征，标志着大白庄镇在农文旅品牌塑造上迈出创新一步，

也为当地农产品品牌推广、乡村旅游发展注入鲜活的文化内涵。“校地同心 振兴同行”——高校助力乡村振兴实践行动也于当日启动，南开大学、天津大学、天津农学院、北京科技大学天津学院、天津财经大学珠江学院等高校将与大白庄镇进一步加强校地协同发展。

本次活动的成功举办，不仅以歌声欢庆丰收，更以实践绘就蓝图，充分彰

显了大白庄镇从传统农业乡镇向现代化新农村转型的坚定决心。今后，大白庄镇将继续坚持以产业振兴为根基，以人才振兴为支撑，以文化振兴为灵魂，持续探索具有“大白”特色的振兴之路，让“农业更强、农村更美、农民更富”的美好愿景在这片希望的土壤上绚烂绽放。

通讯员 丞泽

### 消防宣传月“面对面”筑牢安全防线



上图 日前，和平区2025年度“119”消防宣传月活动启动，现场通过消防救援器械展示、油盆灭火、逃生帐篷体验、互动问答等形式，让市民沉浸式学习消防安全知识，全方位提升应急自救能力。

右图 日前，和平区西康路社区联合五大道消防救援站走进西康路小学，开展“火焰蓝”进校园、安全伴成长主题活动。 记者 吴迪 摄



## “敲门入户” 掐灭隐藏“小火苗”

■ 记者 张清

连日来，我市消防部门联合公安、街镇、社区等力量，以“老弱病残”等弱势群体为重点，深入开展入户排查与靶向宣传，用“面对面”的守护筑牢安全防线。

“敲门入户”揪出“小火”隐患

在宝坻区一户村民家中，“敲门入户”的宝坻区消防救援支队的消防员发现，这户村民的家用电热毯被折叠使用，立即进行了纠正，还特别提醒村民，为防止漏电短路，不要用金属物品固定电热毯。

在另一户村民家中，老旧裸露的电线让消防员捏了一把汗。“电线老化裸露是‘隐形火源’，得先断电，再用新胶布缠紧。”消防员一边示范整改，一边向村民解释风险。

“您家这个插座老化严重，得赶紧换个新的，避免超负荷用电。”在和平区一户居民家中，和平区消防救援支队的消防员不仅仔细帮居民检查了插座、电线和取暖电器，还手把手教他们如何正确使用灭火器和逃生面罩。

“电线老化、电暖器使用不当、超负荷用电，甚至卧床吸烟……这些看似不起眼的细节，都是‘小火亡人’事故的‘罪魁祸首’。”消防员提醒。

冬季是“小火亡人”事故高发季

在人们的印象中，火灾似乎多是铺天盖地的大火，但很多时候，“小火”也会无情地夺走生命，让一个完整

的家庭支离破碎。

“‘小火亡人’是指火灾中经济损失小、过火面积小、受灾户数 and 人数相对少，但又造成人员伤亡的火灾事故。”市消防救援总队有关负责人告诉记者，从以往事故案例看，冬季寒冷干燥，用火用电频次高，是“小火亡人”事故的高发季，且这类事故多发生在夜间，地点集中在卧室、厨房等生活区域。受灾群体多为60岁以上老人、14岁以下儿童及残疾人等弱势群体。

为了消除此类安全隐患，今年消防宣传月期间，市消防救援总队专门联合多个相关部门，启动“小火亡人”全链条整治行动，尤其针对“一老一小”等重点群体，开展“识风险、懂预防”靶向宣传。“我们就是要通过‘敲门入户’的方式，把隐患查在早、改在小，让安全意识扎根在每个人心里。”该负责人表示。

### 2025年滨海新区消防宣传月活动启幕

本报讯(记者 王睿)记者从滨海新区获悉，近日，2025年滨海新区消防宣传月活动拉开大幕。

记者了解到，滨海新区消防部门对今冬明春火灾防控任务进行了部署，总结全区消防安全工作成效，分析冬季火灾防控严峻形势。消防宣传月期间，滨海新区相关部门将开展应急演练、技能比武、入户宣传、电动自行车全链条安全监管专项检查等。

### 碳湾会客厅：百家专精特新“小巨人”企业共聚仁爱团泊湖 探索转型新路径

日前，国家4A级景区天津市仁爱团泊湖·国际休闲博览园内人潮涌动，由天津市工信局、财政局指导，静海区政府、海棠基金、仁爱集团、仁品文旅大力支持，创业知本社承办的天津市2025专精特新“小巨人”培育赋能企业家走进“仁爱团泊湖”专题活动在此隆重举行。来自全市近百家专精特新“小巨人”企业代表齐聚一堂，共谋产业发展新路径，展现天津在推动高质量发展

中的实践与探索。

活动开幕式上，天津市工信局等政府代表与海棠基金、知本社、九安医疗、仁爱集团、仁品文旅等企业领导共同出席活动。政府、企业、高校多方力量的深度参与，凸显了天津构建“产学研用”协同创新生态的决心。在主题分享环节，特邀专家围绕数字化转型等议题展开深度剖析，为企业提供实操性指导，有效推进专精特新“小巨人”企业家们实战化学习与沉浸式研

学，组织更多的企业家面对面学习交流。

专精特新“小巨人”企业展区集中呈现了近40家企业的前沿科技成果。此展区为企业间搭建了深度合作交流的优质平台，有力推动了先进生产力要素的互通，助力更多科技成果迈向合作转化新路径。其中津荣天宇、爱思达、嘉泰伟业、卡本科技、众泰材料等五家企业的主要负责人在展区对公司的核心产品与发展战略进行了互动分享。 文 陈华