

已成功保障24次海上火箭发射任务，组织了多次近岸观礼活动

火箭发射观礼，给海阳带来什么

□ 本报记者 杨秀萍
本报通讯员 徐盛世

3月22日晚，黄海之畔，随着一阵巨大的轰鸣声，捷龙三号遥十运载火箭搭乘“东方航天港”号发射船划破夜幕，奔向苍穹。这震撼人心的一幕，不仅是航天科技的又一次胜利，更是海阳这座滨海小城的又一个高光时刻。

当天，在海阳连理岛和万米金滩观礼区，万余名游客翘首以盼，等待火箭发射激动人心的时刻。随着点火倒计时口令响彻夜空，大家齐声倒数，声浪驱散了深夜的寒意。伴随着震天轰鸣，火箭腾空而起，这是属于海阳的又一个“航天之夜”。

从2019年国内首次海上火箭发射至今，海阳已成功保障了24次海上火箭发射任务，组织了多次近岸观礼活动。火箭发射观礼，到底带给了海阳什么？

火箭发射观礼带给海阳的，首先是一个“触手可及的航天梦”。过去，航天发射场大多位于内陆深处，普通人想要亲眼看见一次火箭发射，往往需要长途跋涉。而海阳，凭借国内唯一的具有商业属性的海上发射母港，将观礼席搬到了沙滩上、海岛边。连理岛、河清岛、凤凰广场、航天科普馆四大观礼区，可容纳数万人同时近距离感受那地动山摇的震撼。

本次观礼，为提升游客体验，海阳还在

连理岛观礼区打造了星空市集、航天主题打卡点，并策划了乐队献唱、机器人舞蹈等活动，让游客在这座滨海小城体验不一样的航天火箭观礼。

更重要的是，观礼并非只看那几十秒的飞行。在海阳，游客可以走进火箭总装厂房，近距离观看即将出征太空的“大国重器”；可以在航天科普馆里，驾驶AR火星车驰骋在模拟的火星表面，体验“星际航行”的奥秘。从“远观”到“近玩”，航天不再是遥不可及的抽象概念，而是可触可感的具身体验。

火箭发射观礼，更是一台激活海阳文旅消费的“超级引擎”。每次发射前夕，海阳

海滨中路的酒店总是一房难求，来自全国各地的游客涌入这座小城，不仅带来了人气，更带来了真金白银的消费活力。海阳并没有止步于观礼本身，而是以此为契机，下了一盘“航天+”的大棋。在“文旅+科技”层面，东方航天港指控中心已成为国内单体面积最大的航天科普体验馆，年接待游客量数万人次，研学团队更是络绎不绝。在“文旅+消费”层面，航天文创、特色农产品、太空主题餐饮等业态层出不穷，让“观礼经济”真正转化为可持续的产业收益。

更深层次地看，火箭发射观礼带给海阳的，是一条“产业蝶变”的新赛道和一张闪耀的“城市名片”。曾几何时，海阳以“地

雷战”的红色历史和“亚沙会”的体育基因闻名。而今天，“东方航天港”成为了它最具辨识度的新标签。这张名片带来的不仅是游客，更是实实在在的高端产业。

如今的海洋，已形成“天上有星、陆上有箭、海上有船、空中有网”的商业航天现代化产业体系，火箭制造、卫星研发、数据应用等上下游企业在此集聚，将火箭发射的全流程压缩在6公里的航天大道上，实现了“出厂即发射”的高效协同。观礼活动让外界看到了海阳的航天底蕴，而深厚的产业基础又反过来支撑了文旅体验的真实性与独特性。工业与旅游，就此形成了良性循环。

星辰大海不止于那几十秒



□ 杨秀萍

当火箭拖着长长的尾焰划破天际，当人群的欢呼声与发动机的轰鸣交织在一起，那几十秒的震撼足以让人心潮澎湃。近年来，随着东方航天港的崛起，海阳这座滨海小城一

次次成为万众瞩目的焦点。然而，如果我们仅仅将目光定格在火箭升空的刹那，便可能错过了海阳真正的星辰大海——那是一场关于产业转型、城市发展与未来想象的宏大叙事。

对海阳而言，航天产业不是一块孤立的“飞地”，而是撬动城市整体跃升的战略支点。航天产业的集聚带来了高端人才的涌入，催生了城市配套服务的升级，推动了教育、医疗、商业等领域的全面提质。这种由产业升级带动城市能级提升、由科技创新驱

动发展模式转型的路径，才是海阳故事中最值得书写的篇章。几十秒的发射，不过是这种深层变革的一个注脚。

今年，海阳还将保障火箭海上发射和试验任务10次以上。当一枚枚火箭冲天而起，它们承载的不仅是卫星，还有这座滨海小城面向未来的产业雄心。



扫码观看视频

黄渤海新区海洋牧场多点开花，深水养殖规模持续扩大——

海洋牧场“春耕”忙

□ 记者 从春龙
通讯员 隋翔宇 侯嘉伟 报道

本报烟台讯 3月23日上午，阳光照耀下的八角湾畔，一艘养殖船解缆离岸，向远海驶去。这艘船上共载有4人，他们都是烟台八角湾海洋科技有限公司的员工。此行的目的，是前去检查该公司“海洋牧场”的状况。

近年来，烟台黄渤海新区依托自身地理区位和产业基础优势，积极响应号召，加快开展海洋牧场建设。在此背景下，隶属业达城发集团的八角湾海洋科技有限公司于2024年正式进军海洋牧场领域。经过两年建设，该公司目前已建成70座深远海重力式养殖网箱，实现了规模化运营。

“冬天气温低、风浪大，是海上作业的淡季，这一时间段我们主要是通过智能化的电子设备远程监控养殖网箱的状态。等到开春转暖之后，就恢复人工现场检查。”八角湾海洋科技有限公司相关负责人介绍。

工作人员乘船到达相应地点之后，按规定对网箱状态进行检查，并安放好缆绳和网衣。为4月份即将开始的鱼苗投放做好准备。形象一点来说，这就相当于陆地上播种之前的“耕田”环节。

在出海“耕田”的同时，“选种”也是八角湾海洋科技有限公司近期的忙碌重点。“苗种的质量，直接关系到海洋牧场的收成。开春以来，我们已经走访对接了省内外的众多合作伙伴，围绕前期市场反馈较好的绿鳍马面鲀、许氏平鲉、大泷六线鱼、扇贝等品类，力求优选中选，投放高品质的苗种。”该公司相关负责人表示。

黄渤海新区企业“耕海”的身影，不仅仅出现在八角湾——在南隍城岛海域，烟台经海海洋渔业有限公司的多座深远海智能化坐底式网箱，开春之后也进入生产忙碌状态。

据了解，该公司“海洋牧场”建设起步较

早，现已建成北方最大的深远海养殖基地，去年获评全国首家BAP认证海水虹鳟养殖基地，为进一步拓展市场打下良好基础。

近年来，在龙头企业的带动下，黄渤海新

区海洋牧场建设呈现出多点开花、由点及面的可喜态势，深水养殖规模持续扩大。正所谓“一年之计在于春”，今春“耕海”的忙碌，也为新区海洋牧场发展注入了新的活力。下一

步，该区将继续鼓励区内企业扩大海洋牧场规模，加快科技赋能，并推动产业链向育种、冷链等上下游延伸，进一步做强海洋经济，做大蓝色粮仓。



八角湾海洋科技有限公司将于4月份开始进行网箱投放鱼苗。

□ 记者 从春龙 报道

救护车被撞侧翻

过路司机挺身救人

□ 记者 杨秀萍
通讯员 郭健 报道

本报烟台讯 3月23日10时许，烟台高新区海澜路与科技大道交叉口突发惊险一幕。一辆执行紧急急救任务的120救护车，在通过路口时与一辆私家车相撞，车身失控侧翻在地，车门因严重挤压变形无法打开，车内5名医护人员、患者及随行人员全部被困，情况万分危急，每一秒都关乎生命安危。

就在众人揪心之际，正驾车途经此处的顾广鑫听到急促警笛声后，第一时间察觉事态紧急。他果断将车停靠在安全区域，快步冲向事故现场。眼前的救护车侧翻在油污斑驳的路面，钢化玻璃碎裂四散，尖锐的碎片反光刺得人睁不开眼。车内人员的呼救声夹杂着玻璃碰撞的脆响，让现场气氛瞬间紧绷，围观群众纷纷上前却不敢贸然行动。顾广鑫没有丝毫犹豫，先是用脚踹碎变形的车窗玻璃，接着攀爬至救护车车顶，从破损的车门处钻入驾驶室，率先展开救援。

坚硬的挡风玻璃阻碍着施救，他强忍手部被玻璃划破的刺痛，一次次奋力敲击，每一次都用尽全身力气，终于破开一道逃生缺口。此时，几名热心路人纷纷赶来支援，众人分工协作，有的扶住摇晃的车身防止二次倾覆，有的清理现场障碍物，合力稳住摇晃的车身，顾广鑫则小心翼翼地将车辆熄火，避免意外发生，随后依次将救护车司机、医护人员及车上病号全部救出。

救援过程中，顾广鑫手部被尖锐玻璃划伤，鲜血顺着指尖滴落，浸湿了手掌，身上也因攀爬、施救蹭出多处伤痕，原本整洁的工作服更是被玻璃碎片划得破烂不堪，沾满了灰尘与血迹。但他全然不顾自身伤痛，待交警、消防救援人员赶到，确认所有伤者被妥善转移救治后，才默默离开现场，没有留下姓名。

他救人的全过程被路人拍摄下来，经网络传播后，这位平凡的“过路司机”迅速收获全网点赞。不少网友留言感慨，危急时刻的挺身而出，最是动人，温暖了每一个人的心。

蓬莱区以党建引领城市大物业管理

“弃管小区”有人管了

□ 记者 从春龙
通讯员 由丛华 报道

本报烟台讯 长期以来，“弃管小区”普遍存在环境脏乱、设施老化、矛盾突出等问题，处于“无人管、管不好、没人愿管”的困境。在深入开展树立和践行正确政绩观学习教育过程中，烟台市蓬莱区以党建引领城市大物业管理攻坚列为区级学习教育期间重点推进的民生实事，实行区域联治、居民自治、多元共治“三治融合”，推动全区161个弃管小区兜底保障全覆盖，让昔日“弃管小区”变身“幸福家园”。

抓实区域联治，破解治理堵点。街道党工委牵头成立弃管小区治理专项工作组，签订党建共建协议，每月召开党建联席会议，集中会商解决排污堵塞、设施损坏、环境整治等难点问题，构建“快速响应、协同处置、闭环落实”工作机制，累计完成26个小区排污抢修、80余个小区照明维修。

激活居民自治，凝聚治理合力。通过党组织搭台，党员带头、居民自愿参与，面向弃管小区招募“幸福合伙人”，牵头组建银龄党员巡逻队、红心楼管家、小区治理发声人等36支自治队伍，搭建“家园议事会”“马扎议事”等自治平台，收集解决问题180余件。

深化多元共治，提升治理效能。以党建为纽带，建立双报到单位、综合执法力量、治理专员、社会组织“四进小区”服务机制，63个双报到单位认领为民服务项目315项，引导志愿服务组织、专业社会组织精准嵌入养老、托幼等服务，常态化举办仙境睦邻集市，惠及居民9000余户，实现治理资源更充足、服务更精准，群众幸福感持续提升。

2026“花开盐城”文化旅游季

在烟台启动

□ 记者 杨秀萍
通讯员 张楠 报道

本报烟台讯 春回大地，万物竞发。3月24日下午，2026“花开盐城”文化旅游季暨“花开盐城·环行齐鲁”盐城文旅(山东)推广周启动仪式在烟台举行。活动以“来吧！和盐城一起盛开”为主题，向齐鲁大地的朋友发出春日邀约，全面展示盐城“世界自然遗产、国际湿地城市”的独特魅力。

随着启动仪式的举办，一场贯穿烟台、青岛、威海、潍坊、淄博、临沂的春日文旅巡游也正式拉开帷幕。启动仪式现场气氛热烈，采用“推介+互动+演出”的创新模式，为到场嘉宾和烟台市民呈现了一场别开生面的视听盛宴。活动中，数字人“鹤游游”发布“鹤舞鹿鸣·盐途新知”春日研学主题线路，“跟着短剧游盐城”新剧也同步亮相，展现了盐城文旅融合的新成果。在与会嘉宾的共同见证下，盐城与烟台两地重点旅行社签署战略合作协议，为两地客源互送、市场共赢奠定了坚实基础。

活动现场同步举办了“NICE盐城”图片展，通过一幅幅精美的摄影作品，让观众领略盐城的生态之美与城市地标。汇聚盐城特色非遗、文创产品的文旅消费市集，以及充满趣味的房车、后备箱市集，更是让盐城的特色好物与春日风味触手可及。

“科技赶大集”

让农业知识听得懂用得上

□ 记者 杨秀萍
通讯员 王贵 报道

本报烟台讯 近日，烟台市农业农村局将农业科普阵地搬到福山门楼大集，开展了一场以“普及农业科技，助力春耕生产”为核心的2026年“科技赶大集”科普活动。省、市两级农业技术推广中心20余名技术骨干，围绕春耕生产关键需求，以“技术讲解+现场答疑+资料派送”的形式，为春耕生产注入“科技底气”。

本次活动本着“实用、实效、接地气”的原则，技术人员热情接待每一位前来咨询的农户，围绕种子推广、土壤改良、病虫害防治、农药安全、生态种植等多个领域，用接地气的农家话拆解专业术语，把“高深理论”转化为“田间妙招”，对农户提出的每一个问题都耐心回应、细致解答，让农户听得懂、学得会、用得上。现场发放《科学安全使用农药》《主要农作物科学施肥指导意见》《果树病虫害防治》等科普资料1000余份，这些资料成为农户的“春耕掌中宝”。

下一步，烟台市农业农村局将持续深化农业科普工作，推动科普下乡活动常态化、精准化，组织技术人员深入田间地头开展“一对一”科普指导，把更多实用、易懂的农业新技术、新政策送到生产一线。

16家国家级绿色工厂展现绿色转型硬实力

□ 记者 从春龙
通讯员 马兴才 郝晓燕 报道

本报烟台讯 随着2025年度国家级绿色工厂名单正式揭晓，黄渤海新区再添5家新晋企业，国家级绿色工厂总数强势攀升至16家。稳居山东省、烟台市前列，展现出制造业绿色转型的澎湃动能，为新区绿色制造体系建设再添生力军。

自国家级绿色工厂评选工作启动以来，黄渤海新区已有16家企业先后上榜。这16家国家级绿色工厂，产业布局精准契合黄渤海新区现代化产业体系构建需求，与新区在

打造绿色低碳高质量发展示范城市中“走在前当先锋”的定位高度契合。

以2025年新晋企业为例，它们广泛覆盖高端化工与新材料、医药制造、高端装备制造等多个重点领域，既呈现出各行业绿色革新的鲜明特色，更彰显了新区制造业绿色转型的多元活力与蓬勃生机。

在高端化工及新材料领域，泰和新材始终坚守绿色低碳发展理念，依托先进生产工艺，实现生产过程低碳化、可循环、零排放。同时，通过节能、降碳、减污等一系列举措，对产品全生命周期实施精细化碳足迹

管理，持续推动产业向绿色高端升级。

医药制造领域的绿色转型同样亮点纷呈。荣昌生物引入地源热泵系统，建设太阳能供能设施，年节约48万度，建成能源管理系统，达成用地集约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化的绿色智能发展目标。正海生物以节能降耗驱动新质生产力提升，通过能源、环境、职业健康安全等多体系认证，运用数字化手段对能耗与废物实施绿色化管控，并依托技术改造实现能源的精准回收与有效利用。

高端装备制造领域的企业也在绿色发展

道路上稳步前行。龙源电力以建设环境友好、资源节约型工厂为目标，自主研发等离子点火热电替代燃油，大幅降低成本。企业广泛应用绿色物料，实现固废全部资源化，绿电使用占比超100%，正全面推进“源网荷储一体化”建设；齐盛石化则聚焦绿色供应链构建，上游与23家绿色工厂供应商建立合作，下游与中石油、中石化等国家级绿色工厂紧密协同，共同打造绿色供应链体系。

16家国家级绿色工厂的集聚，提升了黄渤海新区绿色制造示范形象，更有力推动了区域绿色经济可持续发展。

为烟台特色产业装上“价格导航仪”

□ 本报记者 邢金钰
本报通讯员 巩珠言

“编制特色价格指数，是为产业发展装上‘导航仪’。”近日，在山东工商学院统计学院经济统计学教研室，团队教师何琳介绍，作为烟台特色优势产品价格指数体系的重要组成部分，团队测算的烟台海参价格指数精准覆盖生产、批发、零售全链条，烟台港化肥FOB价格指数聚焦出口离岸价格波动，两者均实现价格监测预警、市场供求反映、经营决策指导等核心功能，既助力提升“烟台海参”“烟台港”的品牌竞争力，也能为行业发展和政策制定提供科学依据。

83%女性教职工占比、16项国家级项目、140余项民生政务调查、60%毕业生留烟建设……这组数据，就来自山东工商学院

统计学院经济统计学教研室。前不久，这支以女性为主体的团队获评烟台市2025年“巾帼建功服务高质量发展”表现突出集体，秉持“每一个数据背后都是民生”的信念，在教书育人、科研攻关、地方服务中深耕细作，用专业力量为港城高质量发展注入统计动能。

烟台社情民意调查中心是胶东地区最早的社情民意调查机构，团队依托该中心，搭建起政府与百姓的“民心桥”。中心设有100个电话调查机位，覆盖烟台14个行政区。近五年来，140余项全域性调查任务从这里发出，涵盖民生热点、政务服务、立法论证、校企合作四大领域。

“每一个数据背后都是民生”，参与调查工作的学生王琳晶表示，这是教师们常常提到的团队的工作理念。从公共服务满意度

调查到税务数字化转型课题攻关，从烟台港化肥FOB指数编制到海参价格指数测算，团队用规范的统计方法梳理民意、分析诉求，将分散的意见转化为精准的决策依据，让数据成为回应民生关切的重要支撑。

在教书育人一线，这支团队延续着数十年的“传帮带”传统。统计学院院长、泰山学者青年专家贾小爱办公室里，常年堆放着圈点修改的学生论文草稿；团队中的山东省教学名师、“富民兴鲁”劳动奖章获得者们，既传授统计计工具，更引导学生用数据视角观察社会。依托国家级一流本科专业建设点，团队打造2门国家级一流课程，主编的《企业经营统计学》被全国近30所高校采用，发行逾6万册。

深耕海洋经济研究二十载，团队已成为烟台海洋经济核心智库。在“零碳岛屿”研

究高前沿时率先攻关，为数字经济核算拿出可落地方案，聚焦海洋牧场规划、渔业产业升级等议题的研究成果多次获中央及省市级领导批示，1项项得山东省政府首届决策咨询成果奖一等奖，累计为企业创造效益上亿元。

“让教学与地方发展同频共振。”教研室主任代金辉表示，烟台本地产业案例、发展难题都成为鲜活教材，让学生在实战中锤炼本领。如今，该学院近六成毕业生选择扎根烟台，进入政府部门、企业或基层，留烟率远超烟台高校平均水平。

从民生调查到产业赋能，从课堂教学到人才输送，山东工商学院这支巾帼团队构建起“理论学习—实践赋能—成效检验”的工作闭环，用一串串经得起检验的数据，书写着高校服务地方发展的答卷。