

崇尚创新创业 勇于担当作为 推动民营经济高质量发展

博迈科海洋工程股份有限公司董事长彭文成:

深耕海工实业 站稳国际市场

■ 本报记者 王睿

从几个人打拼的“小作坊”到上万人扎根的“名企业”，产品从打开国内市场到覆盖全球各地……作为我市海工装备领域民营企业“龙头”，1996年落地滨海新区的博迈科海洋工程股份有限公司(以下简称博迈科)，是怎样一步一步扩大版图?又是如何逆势突围“出海”?

近日，博迈科董事长彭文成接受记者采访时坦言，创业之初满是艰辛，爬坡过坎的日子以年来计算。“我们的初衷很明确，就是从海洋油气开发装备模块化制造，‘走出去’，进入国际市场。”

面对宏伟目标，彭文成深知这条路关卡重重。怎么过关?对于博迈科来说，除了毅力，更多的是敢闯敢试的开拓精神。

“通往国际市场的这道关，博迈科曾面临三个障碍：以往是否有类似产品、为谁提供过服务、产品开发时间是否很长。实践告诉我们，要跨过障碍，必须依靠科技创新以及技术、人才的引

进。”彭文成说道，选准赛道，努力冲，必然有收获。

正如预期，2001年，博迈科拿下第一个国际客户——阿帕奇东油田生活楼模块和电气模块的建造合同，迈入国际市场。从那以后，用彭文成的话说，每次交付产品时，就好像收获一股力量，博迈科如虎添翼，不断突破自我，向更高层次跃进。

每年，彭文成都带领团队启动10余项课题技术研发，打造的产品渐渐从浅海向深海、从温带向极地转变，单一的生活楼模块也逐步发展为集海洋油气开发、矿业开采、天然气液化为一体的生产模式，业务范围随之扩大。

2016年，博迈科迎来高光时刻：完成主板上市，年模块产量近10万吨，成为国际海工行业专业模块生产商……

随着羽翼渐丰，彭文成顺势而上，将生产建造场地由50万平方米扩建至67万平方米，在400米深水码头基础上再扩建300米，提高模块出运能力，并将其作为浮式生产设备总装泊位。彭文成告诉记者，“2020年，博迈科与SBM公司签署ME-RO2项目合作协议，至此，两大FPSO(海上浮式生产储卸油船)总包方均收入囊中，我们正式挺进浮式生产设备总装业务领域，填补了天津地区在这一领域的空白。”

拥有着创新基因的博迈科从未止步。眼下，进入能源生产领域，将产品辐射到石油化工、石油炼制、天然气液化层面，创造新



在彭文成带领下，博迈科业务范围不断扩大。照片由受访者提供

利润增长点，已提上日程。“最终立足海洋船舶制造业最高技术水平的FLNG(浮式液化天然气生产装置)领域，打造覆盖设计、建造、安装的全产业链服务链;同时，引入国外先进的海洋风电设备设计、制造公司，与本土企业合作，提升天津地区石油天然气开发、石油化工、海上风电等高端装备制造的水平 and 规模。”彭文成憧憬着。

国网天津电力牵头ISO国际标准获批立项 海上设施安全有了新保障

本报讯(记者 苏晓梅)4日，国网天津电力牵头提出的海洋环境混凝土腐蚀ISO国际标准提案，在瑞士苏黎世召开的ISO/TC156“金属和合金的腐蚀”第35届年会上汇报展示，并正式获批立项。这是国网天津电力首次牵头立项ISO国际标准，也标志着我国在金属腐蚀防护标准领域的国际影响力和话语权取得突破。

海洋环境下混凝土结构长期暴露在含有大量氯离子环境中，会对嵌入其中的钢筋造成腐蚀，而世界各地海洋环境中混凝土结构暴露区域不同，常导致钢筋防腐设计和防护出现“过保护”或“欠保护”现象，对此，国网天津电科院创新提出标准提案《金属和合金的腐蚀海洋环境钢筋混凝土结构暴露区域划分方法》。该国际标准发布后，将准确定义世界各地海洋暴露区边界和海洋环境混凝土结构内部钢筋实际腐蚀分类，对保证海上电力设施、交通设施安全运行具有重大意义。

天津海上溢油应急处置实验基地开工 保护海洋生态又添新防线

本报讯(记者 胡萌伟)昨天，由交通运输部水运科学研究院建设、中交一航局施工的天津海上溢油应急处置实验基地正式开工。

海上溢油应急是国家突发事件应急体系的重要组成部分，是保护海洋生态环境的重要防线。该项目位于天津中新生态城，是交通运输部水运科学研究院报经国家发改委批准立项建设的国家首个溢油应急处置综合实验基地。项目总投资3.2亿元，占地面积46166平方米，总建筑面积16410平方米。建设内容包括综合实验大厅、实验楼、科研楼、设备库房、辅助设备用房、综合实验水池、岸滩溢油实验设施和清洗池等。其中，综合实验水池长210米，宽25米，最大池深7米，是世界最大也是唯一能够进行四级海况下全尺寸溢油应急处置装备试验的设施。

天津海上溢油应急处置实验基地建成后将成为我国规模最大、功能最齐全、综合实力最强的溢油应急处置实验系统，可显著提高我国海上溢油应急处置能力和溢油应急装备科研技术水平，为推动实施海洋强国国家战略提供有力支撑。

强势复苏 “好戏”连台

(上接第1版)

带来什么

会展业内一直有一个1:9的概念，即：如果会展本身的直接收入为1，其对交通、旅游、餐饮、住宿等相关产业的带动收入则为9。正因为这一突出的聚集效应，大型展会也被称为“经济发展的加速器和助推器”。

2023年天津夏季达沃斯论坛会聚90多个国家和地区的1500余名嘉宾、2023春季碧海钓具产业博览会期间平均每天入场人数达6万人次、2022中国天津国际车展吸引观众31万人次……展会集聚的人流、物流、资金流、信息流，可以激发整座城市的活力。

“会展业能够带动吃、住、行、游、购、娱，不仅助推了产业的发展，也为酒店、餐饮等消费市场带来了积极的影响。”国家会展中心(天津)有限责任公司物业管理分公司总经理助理王琛说，去年6月底，国家会展中心天津万豪酒店与福朋喜来登酒店正式开业，共配置690间客房，与展馆直接连通，进一步提升了周边区域的接待能力。当年8月，两座酒店实现了首次满房。

会展始终是推动合作、促进交流的重要平台，借助这一平台，天津的国际影响力也在不断提升。前不久，来自尼日利亚的Simisola Nojimu-Yusuf作为“全球杰出青年”第一次到中国参加夏季达沃斯论坛，她告诉记者，经过几天的参会和实地游览，她对天津的发展水平印象深刻，将重点关注这座充满创新力的城市，并表示“一定会再来”。

“展会的举办不仅展示了天津的城市魅力和开放形象，也为我市相关企业搭建了合作交流平台。”市商务局相关负责人透露，下半年，中国旅游产业博览会、中国天津国际直升机博览会、中国(天津)国际汽车展览会、中国(天津)国际家居博览会、天津国际航空展、中国教育装备展示会等近40场高水平、国际化展会活动将陆续举办，为我市重点行业发展和高水平开放发挥助推作用。

留下什么

办会办展是为了办事。以会兴业，以展兴城，一场场盛大聚会落幕后，留下的是推动天津高质量发展的后劲和动能，贸易投资合作水平不断提升，智慧、绿色、开放的城市名片愈发闪亮。

7届世界智能大会一个脚印，助力我市智能科技产业走出新路。华为北方总部、腾讯全国最大IDC数据中心、紫光云、360、TCL、科大讯飞北方声谷、麒麟总部、中电科新材料、中芯国际二期、联想信创总部、通用集团机床二级总部、新松机器人等一批项目布局天津，如今已成为区域发展的强引擎。

国家会展中心(天津)首展——中国建筑学会大会暨绿色建筑博览会期间，签约意向合作协议达260余项。展馆所在的津南区截至目前累计吸引近800家会展企业落户，利用溢出效应促进产业聚集发展，“会展+消费+产业”一体推进，以会展经济为引领的高端现代服务业稳步增长。

今年天津夏季达沃斯论坛期间，我市与国家电网有限公司签署了加快新型电力系统建设、打造能源革命先锋城市战略合作框架协议，国家电网将在能源电力保供、能源绿色低碳转型、电网建设、能源电力改革创新等方面，与天津开展全方位合作。

天津科技型企业通过在展会上的亮相，结识了新的投资者，参观智能科技展的小朋友拥有了“科学梦”，走进夏季达沃斯论坛会场的大学生，立志要站上这样的国际舞台……会展留给我们的，还有很多。

“好戏”仍在继续。据了解，我市将持续引进和培育具有国际和全国影响力的品牌会展项目，进一步扩大世界智能大会等展会的影响力，打造更多国家级知名品牌展会项目，建设会展产业集聚区。《天津市加快建设国际消费中心城市行动方案(2023—2027年)》中提到，按照“一个重点产业有一个标志性展会”的目标，培育和引进专业展会项目，提升会展服务保障水平。

打造北方会展之都，天津目标远大，步伐坚定。

争做文明有礼天津人

千名志愿“引导员” 共促城市文明行

■ 本报记者 孟若冰 宋德松

“现在还是红灯，请您站在线外稍作等候。”昨天一早7时许，正值早高峰的河西区中环线路口人流密集，车水马龙，来自全国文明单位、北海航海保障中心天津航测科技中心的志愿者们刘佳正用文明用语提示着行人文明安全通行。

为进一步深化“争做文明有礼天津人”主题活动，市文明办、市公安局联合在全市范围内启动了“文明单位示范文明，争做文明有礼天津人”文明交通志愿服务行动。

昨天是行动首日，来自我市全国文明单位的千余名志愿者走上街头，在全市160余个重点路口，引导广大市民自觉遵守道路交通安全法律法规，树立文明出行、安全出行的交通理念，以实际行动不断提升城市形象。

与此同时，在和平区南京路与河北路交口，4名身穿蓝色马甲的志愿者站在路口4个方向的停止线前，手举着印有“文明交通绿色出行，交通秩序共同维护”的小红旗，劝导着往来车辆和行人自觉遵守交通

规则和交通秩序，细心地为大家宣传着交通安全知识。

“在今后陆续开展的文明志愿劝导活动中，我们将选择更多路口，以点带面，进一步倡导文明理念，培育文明新风，让更多企业、单位加入到活动中，为群众参与文明志愿活动提供更多平台，助力全国文明城区创建。”和平区文明办科长王二莎介绍说。

记者了解到，文明交通志愿劝导行动将持续至今年年底，全市各交警支队与属地各区文明办联合组织辖区“全国文明单位”的志愿者们走上街头，以行人、非机动车流量大的路口为重点，对行人、非机动车闯红灯，行人过街不走斑马线，骑电动车未按规定佩戴安全头盔等不文明交通违法行为进行劝导。

西青区杨柳青镇柳口路和新华道交口，交警、志愿者和劝导员们正在进行文明劝导。

本报记者 潘立峰 通讯员 袁忠清 摄



退休律师“小快板”讲大道理

——记助人为乐道德模范马芳菲

■ 本报记者 廖晨霞

一副快板传正声，法律服务助民困，退休律师小快板，宣讲民生大道理。这首打油诗，说的是年近70岁，家住南开区广开街的马芳菲，天津市司法局法律援助中心退休干部。

年轻时，马芳菲靠自学修完大学课程，取得律师资格证，成为一名律师。在天津市法律援助中心，常常留下马芳菲不辞辛苦、帮助困难群众依法维权的身影，长夜不息伏案加班的灯光。为国企老人争取房屋居住权、解决产权遗留问题提供法律援助，帮助农民工劳动维权，马芳菲对受援人更是像对待家人一样，不厌其烦，热情服务，不仅解答法律上的难题，还

常常提供生活上的帮助。

2007年8月，来自安徽的农民工小赵夜间看守高压配电箱，因故受伤落下了严重残疾，为治病欠下了巨额债务，雇用公司不予赔偿。举目无亲走投无路，小赵来到天津市法律援助中心申请法律援助。负责代理案件的马芳菲帮助小赵调查取证、搜集证据、分析案情，向法院提起触电人身损害赔偿民事诉讼，常常一干就干到深夜。一审、二审及申请再审均未得到支持后，又向市检察院申诉，检察机关依法提起抗诉，市高级法院裁定发回重审。一波三折后，2016年2月，一中院判决赔偿49万余元，小赵终于拿到了来之不易的赔偿款。此时距离案发已经过去八年

半。“按案时我还在职，拿到最终判决时，我已经退休了。”马芳菲如释重负，“为困难群众维权不容易，我们怎么能不全力以赴。”

提起马芳菲，人们首先想到的，是一个笑容可掬、待人热忱的老爷爷，一个人老心不老、终身爱学习的网红。退休后，大伙儿嘴里永远年轻的“小马老师”仍紧跟时代步伐，学习信息技术、互联网知识，创办个人微博、微信公众号，深入社区开展义务法律服务，普及法律常识，让居民在家门口就能得到免费的法律咨询服务，为百姓送温暖、行善义、传党声。

2006年年初，马芳菲再次捡起了少年时学习的理发技能，他每月为农民工、社区和养老院的老人义务理发，这一坚持就是17年，服务超过3000人次。社区里有一位患有重病出行不便的老大爷，他每月一次上门为其义务理发，从2007年年初，一直坚持到2020年老人去世。大爷去世后，马芳菲继续为他的老伴儿义务理发。每

年春节、“五一”、国庆等节日，他还自费购物慰问困难户，主动为社区老人送去米面油等生活用品。

“提前供热啦，家里暖气通，老百姓的家里，是全都暖融融”，关注民生小事，他“唱”出老百姓稳稳的幸福；“冬天不挨冻了，这夏天吊扇凉，环境整洁销售购物心情都舒畅”，广开菜市场升级改造，他用快板大伙儿提前探营；为电视台录制《芳菲说法》系列快板节目80余期，以通俗易懂、群众喜闻乐见的曲艺形式宣传《民法典》……退休不“摆摊子”，马芳菲发挥艺术特长，编辑创作快板作品，关注百姓人生，宣传法律政策，喜闻乐见的作品深受群众欢迎。

这就是马芳菲，他为需要帮助的人提供法律援助，为困难群体捐款捐物献爱心，为居民群众宣传政策理论，以一颗仁爱之心传递温暖。他退休不褪色，离职不离党，数十年如一日，用快板传播正能量，以真诚服务群众，彰显着一名老党员的初心与坚守。

夜游黄崖关 体验别样长城美景

蓟州区多项特色文旅活动迎接暑期旅游旺季

■ 本报记者 徐杨

“海内存知己下一句是?”“天涯若比邻!”“小朋友答对了，恭喜恭喜，这是你的奖品!”

7月4日18时20分，天色尚明，蓟州区黄崖关景区的汉服园门外，身着古装的演员正与游客“吟诗作对”。

日暮西沉，“将军巡城”演出正式开

始。6名身着甲冑的“明代将士”从黄崖关口走进城内，手拿画像准备“捉拿犯人”。数名游客踊跃上前带上面具“枷锁”，掏出手机与“将士们”自拍合影，围观游客不时迸发出欢乐的笑声。

城墙上同样人头攒动。“夜爬长城，既避暑又能领略长城的雄伟，还能参与这么多的活动，实在是不虚此行。”一名来自辽宁的游客说。

夜幕降临，绚丽的灯光勾勒出城墙的轮廓。21时，五彩斑斓的光影灯光秀照亮了整个正关广场，随后上演的“比武招亲”演出引得观众连连喝彩。

最后，篝火晚会将现场氛围推向高潮，游客纷纷离开观众席走到广场中央，围着熊熊燃烧的篝火，与演员们载歌载舞尽享夏日欢愉。

这些项目、演出都出自蓟州区黄崖关长城景区精心策划的《大明边塞之夜游黄崖关》旅游活动，还有彭祖贺寿、锦衣卫快闪、神算子互动等10多项沉浸式互动夜景观演出吸引游客夜游长城，这个暑期让游客在休闲避暑的同时感受长城精神、体验长城文化。

据了解，此次活动从现在开始将一直持续至8月27日，每天16时30分起景区内便会有精彩纷呈的各色演出。此外，入住蓟州区农家院、民宿的游客还能享受黄崖关长城夜场门票优惠，游、住联动让游客更加惬意。

蓟州区副区长徐向广介绍，随着暑期临近，蓟州区发挥文旅活动的撬动作用，除了《大明边塞之夜游黄崖关》旅游活动，还策划了多项特色主题活动迎接旅游旺季到来。环山湖、悦水梦园、北方江南、石趣游乐园等景区将以“戏水避暑”为主题策划举办活动，让游客可以纵享嬉水派对，冲浪漂流，清爽一“夏”。

| | | | |
|--|--|---|--|
| 中国福利彩票 扶老·助残·救孤·济困 第2023176期3D开奖公告 | | 中国福利彩票 第2023076期七乐彩开奖公告 第2023176期3D开奖公告 | |
| 8 8 8 天津投注总额:966480元 单选 1648注 1040元 | | 20 27 05 19 26 04 29 + 17 奖金累计:2882619元 一等奖 0注 0元 二等奖 8注 20559元 三等奖 174注 1890元 四等奖 642注 200元 五等奖 6423注 50元 六等奖 11783注 10元 七等奖 75165注 5元 全国投注总额:5281502元 | |