

走在前 挑大梁 海上新山东

烟台聚焦海洋重点领域,靶向引进高端人才及团队,推动科研成果与产业需求深度对接

引才聚智赋能“蓝色崛起”

YMG全媒体记者 宋晓娜

2019年6月5日,黄海之上,一声巨响划破天际,长征十一号固体运载火箭以“一箭七星”方式成功发射,我国海上发射的“问天之路”正式开启。

这历史性的一刻,凝结着一支青年团队的智慧与汗水,他们便是东方航天港集团海上火箭发射及回收技术攻坚团队。

这支年轻的队伍由75人组成,35周岁以下占比80%。团队成功自主研发出世界首艘海上火箭发射回收工程船及保障装备,参与建设我国首个商业航天海上发射港,突破20余项关键核心技术,先后圆满完成我国首次海上试验发射、首次海上热发射等重大任务,为海洋强国与航天强国建设交出亮眼的“烟台答卷”。

逐梦深蓝,烟台不仅有青年团队勇攀技术高峰,更通过精准引才聚智,为海洋产业高质量发展筑牢人才根基。我市聚焦海洋渔业、海洋生物医药、海上风电等重点领域,靶向引进高端人才及团队,推动科研成果与产业需求深度对接——

引进中国水产科学研究院领军人才徐永江博士主持海阳市黄海水产有限公司课题“舱养大黄色健康养殖技术与工艺研究”,助力海水养殖产业突破技术瓶颈;

引进中国海洋大学牟海津教授主持深海医药(山东)有限公司“医用海藻多糖

与功能新材料产业化”项目,加速海洋生物医药成果从实验室走向市场;

推动大金重工获批全省唯一海上风电装备技术创新中心,依托高能级平台柔性引进5名博士联合开展项目申报,为海上风电装备产业创新注入智力动能。

人才是经略深蓝的“第一资源”,创新是海洋经济的“核心密码”。锚定海洋强市建设目标,烟台围绕“人才+技术”双轮驱动战略,通过搭建集聚载体、引育高端人才、优化支持体系等多元举措,持续为海洋经济发展注入创新活力。

在人才集聚载体建设方面,烟台立足海洋渔业企业创新优势,不断探索高效引才育才模式。一方面,深化省实验室博士“蓄水池”计划,今年将继续面向科技型中小企业征集共引共育博士需求,由省实验室和企业共同履行招聘程序,满足科技型中小企业博士用人需求,实现“人才共用、资源共享、多方共赢”。另一方面,大力支持“人才飞地”建设,鼓励我市企业在省外、海外独立或合作建设人才创新服务平台,进一步优化人才引用机制,今年计划开展中小企业博士用人需求,实现“人才共用、资源共享、多方共赢”。另一方面,大力支持“人才飞地”建设,鼓励我市企业在省外、海外独立或合作建设人才创新服务平台,进一步优化人才引用机制,今年计划开展中小企业博士用人需求,实现“人才共用、资源共享、多方共赢”。

另一方面,大力支持“人才飞地”建设,鼓励我市企业在省外、海外独立或合作建设人才创新服务平台,进一步优化人才引用机制,今年计划开展中小企业博士用人需求,实现“人才共用、资源共享、多方共赢”。

中心1家,全市现有省级海洋科创平台37家,海洋渔业领域高新技术型企业106家。同时,充分发挥唐启升院士工作站及3处重点实验室应用牵引基地优势,为招引高端人才搭建平台、提供载体。

此外,我市还推动成立烟台综合性海洋渔业科研机构——烟台黄渤海海洋发展有限公司,引进专业人才团队,共同推进中国水产种业北方繁育基地、深远海智能化养殖示范区、中韩渔业合作等事项,为海洋产业发展搭建“产学研用”融合平台。

高端领军人才是海洋产业创新的核心力量。目前,全市海洋渔业人才总量约5000人,先后建有东方海洋、中科院烟台海岸带研究所海外高层次人才工作站2家,海阳黄海水产唐启升院士、陆海空间(烟台)信息技术李德仁院士、蓬莱中柏京鲁船业吴有生院士工作站3家,为产业创新发展提供了有力的智力支撑。2024年,我市开展海洋产业专场招聘活动10余场次,引进海洋专业大学生400余人;推荐京鲁船业、中集来福士技能人才获评2024年泰山产业领军人才、蓝色人才和技能领军人才项目,持续壮大海洋人才“主力军”。

引才更要留才育才。烟台注重“以产搭台、以才兴业”,2024年,邀请20余位专家学者深入企业一线,开展现场指导和

技术答疑;举办培训班3次、专题学术交流3次,覆盖330余人次;组织山东省刺参体系、鱼类体系、贝类体系等领域专家开展技术服务和指导6次、服务40余次,为海洋渔业产业健康发展精准“把脉支招”,加速科研成果向产业实效转化。

优质的人才生态是留住人才的关键。近年来,烟台市委、市政府深入实施“人才强市”战略,始终把人才作为城市发展的核心驱动力,先后出台了一系列富有竞争力的人才政策,构建起“顶尖人才亿元支持、领军人才百万资助、青年人才万元补贴”的政策体系,在省内率先实现企事业单位从博士到大专普惠性生活补贴和购房补贴全覆盖,省级以上领军人才普惠性配套扶持政策全覆盖,中央、省属驻烟单位人才同城化待遇全覆盖,并针对不同类别人才,分别给予符合相应标准的生活、购房及项目补贴,让人才在烟台舒心生活、安心工作、专心发展,努力打造“国内一流、省内领先”的人才生态环境。

烟台以“人才引擎”激活海洋经济一池春水,让更多“海洋英才”在此扎根成长、施展所长,让更多“技术突破”在此落地生花、赋能产业,以人才与创新的双向赋能,推动海洋经济向更深层次、更高质量迈进,让蓝色发展引擎迸发强劲动力。



活动现场

当激昂的国歌在耳畔响起,当五星红旗在学校操场冉冉升起,当全场小学生动作整齐地展示着军体拳……爱党爱国爱军的热忱,在这一刻升腾。

9月5日,烟台市百幅老兵画像进校园巡展暨芝罘区全民国防教育月启动仪式在军民小学举行,铭记英雄故事,厚植家国情怀,弘扬爱国主义精神。

### 激荡爱国情怀

常态化开展红色故事宣讲“五进”展示,举办“爱我国防”主题演讲大赛,遴选国防教育精品课程,改陈布展爱国主义教育基地……近年来,烟台市深化全民国防教育,做出了诸多创新举措,在全社会营造了关心国防、热爱国防、建设国防、保卫国防的浓厚氛围。

如今,爱国主义的主旋律正通过全民自觉传承,焕发出新的时代光芒。

5日起,百幅老兵画像将陆续走进全市33所大中小学校园。百幅老兵画像走进烟台大中小学校园,精心绘制的老兵画像成为连接历史与现实的桥梁,每一笔线条、每一抹色彩,都诉说着烽火岁月的艰苦卓绝,铭刻着英雄前辈的赤胆忠心。

### 传承红色基因

抗日战争的硝烟已散,但胶东精神的火种,在这片土地上始终薪火相传。

“历史的河床冲不淡记忆的轮廓,八十年的光阴是一本厚重的史书,每一页都写满了英勇,每一行都浸染着烽火……”退役军人周涛与学生们自编自导的朗诵快板节目《军营新歌》赢得阵阵掌声。在学生们铿锵有力、饱含深情的诵读中,大家读懂了卢沟桥的枪声、平型关的呐喊、台儿庄的血战、太行山的歌声、青纱帐里的坚韧、地道深处的智慧、苍穹之下的誓言。

活动现场,同学们充满力量的合唱《强军战歌》,歌声嘹亮,激荡人心。全体学生的军体拳展演,气势恢宏,让人感受到未来栋梁的昂扬姿态。

传承,是最好的纪念。唯有回望历史,方能珍爱和平;唯有赓续奋斗,才能不负英烈。

### 致敬峥嵘岁月

在抗日战争和解放战争时期,50多万胶东儿女参军卫国,260多万人踊跃支前,涌现出一大批战斗英雄。

为了永远铭记这些英雄事迹,从去年7月份开始,烟台现代画院多位画家走入老兵家中,以中国画、油画、水彩画、版画、丙烯等多种方式为老兵画像。“还有很多外地特约画家,根据我们提供的老兵照片,在北京、辽宁等地进行画像创作,完成后将作品寄过来参展。”烟台现代画院院长董贵晗说。

那一一张张被炮火灼烧过的面容,那一双双曾与日军拼刺刀对峙的双眼,那一道道皱纹、一处处伤疤里,都藏着胶东突围的尘烟,凝固着民族不屈的基因。

仪式结束后,全校师生参观了百幅老兵画像,现场聆听烟台现代画院参与创作的画家讲解画像背后可歌可泣的故事。

YMG全媒体记者 秦菲 摄影报道

## 铭记英雄故事 厚植家国情怀

烟台市百幅老兵画像进校园巡展暨芝罘区全民国防教育月昨日启动

直通村歌大赛

“品重烟台·村歌嘹亮”烟台村歌大赛北部赛区分区赛在福山举行

“村咖”唱出天籁乡韵

9月5日晚,“品重烟台·村歌嘹亮”烟台村歌大赛北部赛区分区赛在福山区河滨广场成功举办。来自福山区、黄渤海新区、蓬莱区和长岛综合试验区的19组参赛选手齐聚一堂,在“村咖靓声”“乡韵原创”和“天籁合唱”三个赛道亮相竞技。以美育人、以美化人,用歌声抒发乡情乡韵,展现新时代城乡文化活力。

### “乡韵原创”亮起来

大赛在《村歌唱起来》的欢快旋律中拉开帷幔,选手们激情满怀,各展风采。整个比赛分为乡韵原创、村咖靓声、天籁合唱三个赛道,每个赛道设置三个PK组,赛事竞争激烈。

原创赛道第一个回合中,蓬莱区紫荆山街道选手刘小平献唱《小楼窗外是大海》,以动人旋律勾勒家乡海景与生活图景;黄渤海新区福莱山街道国奥社区选手刘翠莲演唱的《山后初家的灯》,对传统渔家号子进行了创新演绎。接下来,福山区选手刘小楠、谭保林演唱的原创村歌《草莓香满西马瞳》以明快的旋律,生动讲述西马瞳村乡村振兴的鲜活故事,引发全场共鸣。蓬莱区村里集镇生态养殖户张兰兰不甘示弱,她演唱的一曲《美丽乡村》,用歌声描绘了乡村的秀丽风光与蓬勃生机。

### “村咖靓声”声动福山

烟台村歌大赛北部赛区分区赛,以“品重烟台·村歌嘹亮”为主题,以村歌大赛为主线,穿插福山区、蓬莱区、黄渤海新区和长岛的特色文化展示、非遗展示、农产品推介等,吸引了广大干部群众



村歌大赛现场

积极参与。

福山区东厅街道东厅村合唱团带来了《红歌联唱》,质朴的歌声唱出了村民对祖国真挚的情感。门楼街道润东社区党支部书记孙晓林带领由网格员和社区群众组成的舞蹈队,以歌伴舞《江山》演绎服务群众的初心使命。由福山区8位返乡大学生组成的“声动福山”组合用一曲《我的祖国》表达了当代青年对祖国的热爱。清洋街道社区群众银河合韵艺术团《洪湖水浪打浪》,以经典旋律回望峥嵘岁月。

蓬莱区登州街道个体户齐红带来的《树梢上的芭蕾》,以真挚歌声传递对生活的热爱。新港街道退休职工马太利与农民李健丽组成“黄金组合”,以《看山看水看中国》唱出跨职业的音乐默契,唱出对家乡与祖国的深情。登州街道“仙境之声”合唱团倾情演绎《莫尼山》,歌声悠扬饱含情感。南王街道“仙境放歌·半岛蓝庭社区合唱队”唱响《在太行山上·强军战歌》,气势昂扬,传承红色基因。

黄渤海新区参赛的合唱队伍可谓“老少齐上阵”,平均年龄10岁以下的春桥童声合唱团精彩演绎《山海之城》,平均年龄60岁以上的和万家人启艺术团演唱《江山》。潮水镇费东村消防队员宋彬用一首《孤鹰》歌颂追梦者不惧孤独与艰难的精神。坚守平凡便民服务岗位的于晓慧用《青藏高原》唱出黄渤海新区人敢闯敢拼的精神和热爱家乡的真挚情感。

### 百年雷鼓放新声

大赛现场,福山百年非遗“雷鼓”、蓬莱“八仙”情景剧轮番登场,放时代新声,展时代新姿。精彩纷呈的民俗

文化呈现中,“海洋大集”汇聚烟台好品,福山剪纸、臧家庄砂碗、胶东面塑、蓬莱小面等非遗项目与精品家纺、特色农产品等集中亮相。现场人头攒动,气氛热烈。

来自福山、黄渤海新区、蓬莱、长岛的拉拉队共计500余人齐聚现场,成为比赛中最热闹的风景。大家手持应援标语,用响亮的口号为选手们呐喊助威。加油声、掌声、欢呼声此起彼伏,一次次将气氛推向高潮。拉拉队的热情不仅鼓舞了台上选手,更感染了每一位观众,展现出烟台群众团结一致、积极向上的精神风貌。

歌声凝聚乡情,音乐助力振兴。本次烟台村歌大赛北部赛区分区赛为热爱歌唱的群众搭建了展示交流的舞台,展示了乡村振兴的丰硕成果,唱出时代强音。

YMG全媒体记者 权立通  
通讯员 乔晓婷 摄影报道



参赛选手

莱州村歌大赛选手赵乐德:

拿手的是养猪 拿奖的是唱歌

本报讯(YMG全媒体记者 唐寿锐 通讯员 刘向东 宋雨泽)在“山海放歌·美丽乡村”2025莱州村歌大赛中,一位来自“村咖靓声”赛道的选手格外引人注目,他就是莱州市金仓街道汪里村的村民赵乐德。喂猪、除草、打扫庭院是他的日常,美声、红歌、舞台是他的梦想。赵乐德在日复一日的劳作中,用歌声抒发对生活的热爱,展现了劳动者的艺术风采。

记者走进赵乐德家,只见地面干净整洁,院内种着无花果树、西瓜和葡萄,还养了七八十头小猪,处处透着勤劳的气息。

“拔草的时候、浇花的时候、喂猪的时候,我都会唱。”赵乐德说,自己随时

随地都会唱歌,“我没有系统学过声乐,就是在家跟着电视里的人模仿,学他们怎么发声、怎样唱得响亮。”赵乐德平时在家养猪,一边干活一边唱歌,后来有了更多演出平台,他就开始走出去参加比赛和表演。在“2025中国国际青少年声乐大赛”中,他荣获成年组一等奖;在全国电视才艺大赛年度总决赛中,他也拿到了“优秀奖节目奖”。

赵乐德生于1961年,他的人生经历十分丰富,他当过煤矿工人,辞职回家后捕鱼二十多年,又养了二十多年的猪。“一唱歌,我就什么烦恼都没了,干活累了,没有观众,也没人说话,我就唱两句,尽情地唱。唱歌还能锻炼肺活量,让我

身体更健康。”赵乐德说,他每天早起第一件事就是“亮嗓喂”,喂猪时也要唱上几句。“猪都是我的忠实听众。”赵乐德的声音里带着一份踏实和自豪。

“我最喜欢唱的歌曲就是《我爱你中国》,每次一开口,心里就暖烘烘的,浑身都是劲儿。”赵乐德说,老话说“没有大家哪有小家”,虽然自己是个普通养殖户,但这份爱国心、这份觉悟,从来都不比别人少!

在赵乐德的客厅里,一眼便能看到中央摆着一台卡拉OK机。“我每天喂完猪,回来就打开它,唱上几句,心里就特别舒坦,整个人都开心起来了。”他说,有时他还会和妻子、邻居们合唱,小小

的客厅里洋溢着温馨与默契。

谈及这次参赛的经历,赵乐德坦诚地说:“说实话,确实有些出乎意料。通过这次比赛,我感觉自己的唱功又进了一步,也更加认可自己的实力了。”他稍作停顿,语气也随之轻柔下来,向记者聊起这里的喜好:“我平时偏爱美声,经常唱廖昌永老师的歌,偶尔也会唱蒋大为老师的作品。”言语之间,洋溢着对音乐发自内心的热爱。

说到这里,赵乐德的声调再次扬起,目光也显得格外明亮:“能走上更大的舞台,把歌唱给大家听,我真的感到非常荣幸。尽管我已经60多岁了,但我还是想一直唱下去,唱给更多的人听。”

跟着节气学养生

白露

明日白露

秋燥耗损,以润治之

白露是二十四节气中的第十五个节气,如果说立秋时天气仍是热浪汹涌,白露则是缓缓迈入仲秋,夜晚有些凉意,草木上开始有白白的露水,因而得“白露”美名。《诗经》中也有名句:“蒹葭苍苍,白露为霜。所谓伊人,在水一方。”“白露为霜”的霜,非霜降之霜,而是气温骤降,清露凝结。

冻。尤其是在起床后,应适当添件薄衣,护好腹部、脚部和肩膀等关键部位。对于心脑血管患者、老慢支患者和关节病患者来说,此时应撤下凉席,换一床薄厚适宜的被子,以免夜间受凉,导致旧病复发。

白露节气容易出现口干、唇干、鼻干、咽干、大便干结、皮肤干裂等症状,也就是俗称的“秋燥”。对于秋燥耗损津液的这些症状,当以“润”治之。因此,白露节气时,应少吃辛辣等燥热的食物,饮食上要多吃滋润之品,比如梨、银耳、蜂蜜、百合、枸杞、萝卜、豆制品等,还可多吃橙黄色蔬菜,比如南瓜、胡萝卜等。如果秋燥症状严重,还可在医生指导下选用人参、西洋参、杏仁、川贝等有宣肺化痰、滋阴益气的中药调理。此外,白露时期的茶叶既不像春茶那样鲜嫩,也不像夏茶那样干涩味苦,而是有一种独特的甘醇的清香味,尤受老茶客喜爱,常饮白露茶,也能去秋燥。

YMG全媒体记者 刘晋  
通讯员 李成修 王婧