



高质量发展巾帼在行动 南粤巾帼创新创业先锋

编者按

南粤大地,新质生产力正成为高质量发展的强大推动力和支撑力。在乡村振兴第一线,在科技创新最前沿,在数字化转型主战场,芳华绽放,向“新”求“质”,续写南粤巾帼荣光。从本期开始,广东省妇联将联合新快报,推出“高质量发展巾帼在行动——南粤巾帼创新创业先锋”系列人物报道,展现与时代同频共振、勇于追梦奋斗的南粤巾帼智慧和担当作为。

汕头大学研究生院院长杜虹:

一心向海探索蔚蓝,科教同行筑梦未来



杜虹

汕头大学研究生院院长
广东省“三八红旗手”



目前,很多热点问题亟待海洋科学专业的人才来解决,这也就预示着会有很广阔的空间让我们再去发挥,相信在推动高质量发展方面也会有很大的作为。



■采写:新快报记者 梁彧
■图片:受访者供图

海洋无时无刻不在深刻塑造着人类的生产与生活,承载着世界发展的无尽希望与梦想。生在滨海城市,成长后从事近岸海域生态保护、海藻场生态修复、海藻生理生态方面的研究二十载,汕头大学研究生院院长杜虹一心向海探索蔚蓝,在波澜壮阔的万顷碧波中,绘制着为海洋强省建设贡献巾帼力量的壮丽蓝图。

心怀国之大 情系海之深

以海为邻、与浪结伴,同时又徜徉于海洋知识殿堂里的杜虹,对大海有着无法割舍的情感:“每次站在海边的时候,都希望这个海洋是美好、健康,并且和我们人类是和谐发展的关系。”

近年来,杜虹主持国家自然科学基金、国家海洋局海洋公益性行业专项、广东省中国科学院全面战略合作项目、广东省科技厅重点项目等各级科研项目20余项。通过项目推动汕头市海洋生态保护和海藻养殖产业进步,科研成果获省部级以上科研奖项4项,获批专利6项。

海洋给人的印象是浪漫的,可海洋科研的过程却是艰辛的。研究中相当一部分工作需要在户外,风餐露宿是家常便饭,晕船更是习以为常。“因为我们有一些研究是要赶潮汐的,一个月就只有几天时间,风吹日晒下雨甚至即使是台风,也照样要按时出发。”一次台风登陆后第二天的出海采样令杜虹印象深刻:“风浪很大,整条船的人都晕了,但大家还是凭着信念和责任心,把该吐的吐完了,舒服一些了就马上开始工作。”

除了工作环境艰辛,在科研攻关中也会

不停地遇到各种各样的难题。“搞海洋科学,就得打得了硬仗,啃得了硬骨头,还得承受得住挫折和失败,能静下心去努力。”杜虹说话的声音温柔却坚定,一如她在一线教学、科研工作二十载,润物无声桃李天下的同时,科研工作也是硕果累累。

创新人才培养 助力乡村振兴

杜虹作为高校的科研工作者,在专注科学研究与实践的同时,也非常关注学生的未来前景和行业人才的可持续发展。积极组织教学研究与教学改革项目,曾创新性地提出了适合于生物学人才培养的“整合思维+三协同+四位一体”新的人才培养模式并沿用至今,支持生物技术专业和海洋科学专业双双进入国家级一流专业。“强调科学思维的训练可以让学生得到更为个性化的教育,也能更多地去接触社会实践、拓宽视野,很多技术如果不是从事这个行业也许会忘,但人的思维方式,在各行各业都会成为‘点金石’。”杜虹提出的人才培养模式有效地提高了学生的就业率,此项成果在2020年获得广东省教学成果奖二等奖一项。

在繁忙的工作之余,杜虹还积极组织并参与科技帮扶、宣传科普等社会活动,充分利用科研优势助力乡村振兴。

自2019年开始,杜虹积极响应广东省开展的“广东省农业科技特派员精准扶贫乡村振兴入库”项目,对接广东省潮州市饶平县10个镇18个贫困村开展科技扶贫、乡村振兴培训等工作。

“在下乡走访调研的过程中我们会发现



■杜虹(后排中)在2024年毕业季,与其课题组的学生合影。

这些村镇自然生态环境是丰富多样的,但种植作物的品质和效益亟待提升,产品销售渠道也存在不畅的问题,因此限制了产业发展与收益。”杜虹及时调整团队组成,整合跨学科资源,调整后的6位广东省农村科技特派员分别来自汕头大学生物系、海洋生物研究所、商学院等多个单位,研究方向涵盖生物学、微生物学、环境科学、产业经济等多个领域。同时,考虑到对接扶贫村镇的文化需求,还整合了公益服务等领域的成员组成扶贫小团队,既能直接进行村民培训、产业规划,又能发挥不同学科的优势和动员不同学科的平台和资源。

海洋经济产业正以前所未有的速度蓬勃发,其中,广东省凭借其得天独厚的海洋资源与前瞻性的战略规划,长期稳居我国海洋经济发展的潮头。“当前,广东正以现代化海洋牧场建设为突破口,把海洋资源优势转化为发展优势,打造全省高质量发展的‘蓝色引擎’。”而这也将是杜虹,乃至全省海洋科学专业人才,笃定前行的方向。

■采写:新快报记者 梁彧
■图片:受访者供图

阳江市巾帼菜篮子有限公司董事长陈小星:

越遇难事越攒本事,一步一个脚印踏实干实事

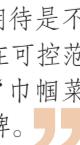


陈小星

阳江市巾帼菜篮子有限公司
董事长



我对企业的期待是不断提升服务水平,在可控范围内稳步发展,将‘巾帼菜篮子’做成百年品牌。”



■采写:新快报记者 潘芝珍
■图片:受访者供图

以心以情以热诚,陈小星用9年时间,将濒临破产的阳江市巾帼菜篮子有限公司做到阳江市肉菜配送市场的头部企业。言及成功之道,陈小星举重若轻,“无他,一步一个脚印,踏踏实实做服务干实事。”

这9年,从公司的突飞猛进可想而知她的所历艰辛,然而陈小星却以“越遇难事,越攒本事”一语而过,包括这只“菜篮子”带给当地农户实实在在的利好,以及为周边妇女提供的稳定就业机会,陈小星都未细致描述,仅以“帮助一个妇女,就是扶助一个家庭;扶助一个家庭,就是企业为国家、社会发展贡献的一份绵薄之力”表达南粤巾帼创业者的赤子之心。

艰难起步 力挽狂澜

2016年,陈小星在家人的朋友的一片劝阻声中,毅然接手了阳江市巾帼菜篮子有限公司。彼时,这家运营两年的配送公司深陷困境,仅剩的两家客户,给予公司的月营业额不足万元。但在陈小星看来,这也是开创一番事业的好机会。“我对‘巾帼菜篮子’这个名字‘一见钟情’,我希望有机会来证明我是一名自强自信且自立的女性,重振‘巾帼’企业,正是一个契机。”

毅然的决定,必须周全的部署开道。接手公司后,陈小星每日凌晨2点左右就开始工作——跟着采购人员到菜市场采购食材,在喧嚣的菜市场中学习蔬菜的品类和价

格。经过将近半年的“跟班学习”,陈小星摸清了肉菜市场的每一个细枝末节,她拿着流失客户的名单,逐一上门拜访,意图将自己的经营理念告诉他们,在公司危难时刻挽回订单、挽救企业。

“十有八九避而不见,但幸运的是,肯见我肯给公司机会的,都认可了我们的改革方案,也成为支持我们到现在的金牌客户。”陈小星告诉新快报记者,那段时间,她每天凌晨出去采购,除了拜访客户、统筹下单、分类、配送情况,还要随时掌握客户的反馈以便给予更好的服务。随着时间的推移,公司用实际行动赢得了客户的信任,三年后,公司终于积累了一批稳定的客户,步入正轨。

联农带农 情系妇女

以无畏的勇气跨界进入配送领域,陈小星用9年时间蹚出了一条南粤女性坚韧不拔的创业、守业之路。

“很多人说我的行事像男性,其实我想说,正是一名女性企业家具备的柔性、韧性和定性,成就了今天的‘巾帼菜篮子’。”她笑得温柔,语气中却透着坚定,“乡村振兴浪潮也是公司蓬勃向前的强大动力,能够跻身其中,我深感荣幸。”

陈小星介绍,公司自推行“公司+基地+合作社+农户”的经营模式,目前已建立5000多平方米的分拣中心,自建九大蔬菜种养基地,发展了60多家会员农户合作,公司员工



■陈小星(左二)与公司员工一道参加展会推介公司产品。

则从7人发展到了80多人。记者了解到,2021年,阳江市巾帼菜篮子有限公司进入广东省政府招标采购食材与餐饮服务最具竞争力100强,名列粤西地区第一,2022年年产值540万,比2016年刚接手时增长了675%。

肉菜配送行业离不开乡土,离不开农户。据了解,公司近年联农带农带动了一大批农户增收,包括带动783家农户从事蔬菜种植3000多亩,565家农户从事水产养殖水面2000多亩,817家农户从事家禽饲养每年50万只,累计带动了2000多户农民年收入增加,让乡亲们藉此踏上致富之路。

在创业征程中,陈小星始终关注妇女创业就业,特别是家庭困难妇女、残疾妇女的就业问题。目前,巾帼菜篮子员工中有来自困难家庭妇女21人、身体残疾妇女3人,占公司员工总数的27%。而自2021年以来,公司还为约100名妇女提供创业实践的机会,为社会发展凝聚巾帼力量、绽放巾帼“智慧之花”。