

■ 渔情简讯

2021 第二届中国水产品大会将在厦门召开

记者从中国水产流通与加工协会获悉，第二届中国水产品大会将于11月19日-11月20日在厦门召开。此次会议由中国农业农村部渔业渔政管理局、中国水产科学研究院、全国水产技术推广总站、中国水产学会指导，中国水产流通与加工协会主办，会议主题为“洞察趋势 把握未来 互享共赢”。

在成功举办首届中国水产品大会的基础上，第二届中国水产品大会旨在助力上下游企业洞察行业发展趋势，把握消费领域发展红利，深度融入双循环，加快构建新格局。

会议将设有主报告和12个平行论坛，研讨议题围绕水产品餐饮消费、发展路径、平台模式转型、数字化驱动、品牌打造等热点问题展开，分享消费数据、交流市场现状与趋势、推动产业间的交流合作，推进水产品绿色供应链建设，促进产业间的共同发展。

农民日报·中国农网见习记者 王春植



近日，江苏省灌云县图河镇七道沟村，蟹农在捕获螃蟹准备上市。眼下正是稻香蟹肥丰收的季节，灌云县各螃蟹养殖区的蟹农忙着水里“捞金”，处处洋溢着丰收的喜悦。近年来，灌云县农业农村部门积极利用东部地区滩涂资源和资源优势，以市场为导向，大力发展水产养殖，并积极实施稻虾、稻渔、藕虾等共作模式，增加养殖收入。目前，全县水产养殖面积达7.2万多亩。 吴晨光 摄

山东阳谷县十五里园镇“三资”清理造鱼塘助集体增收

一大早，山东省阳谷县十五里园镇张街村北的大窑旧址上阵阵机器的轰鸣声划破了周边的宁静。张街村支部书记张义广正指挥着挖掘机对占地50余亩的旧窑坑进行清理。这片被清理收回的旧窑坑被计划挖成鱼塘对外承包，帮助村集体增收。

据了解，张街村这片老窑坑原本就属于村集体，但无人管理，多年来被村里的群众种上了树。“这段时间镇上集中开展农村集体‘三资’专项清理行动，为增加村里的集体收入打基础。我就趁这个机会，把这片旧窑坑收回集体，挖成鱼塘，并承包给村里的养鱼专业户，已经商量好了，鱼塘挖好后就签订承包合同，能给村集体多增加一份收入。”张义广高兴地说。

张街村清理盘活村内旧窑坑改造成鱼塘的案例是阳谷县十五里园镇开展农村集体“三资”专项清理行动的一个成功典型。十五里园镇通过加强组织领导，强化舆论宣传、集中开展清理、推进复核验收等关键步骤，稳扎稳打盘清家底，将农村集体“三资”清理工作作为壮大村集体经济、促进乡村振兴的一项重要政治任务来抓，理清了集体增收新思路，为推动乡村振兴注入了新活力。

农民日报·中国农网见习记者 王春植

浙江台州市“渔业保”缓解渔民融资难担保难

浙江省台州市渔业资源丰富，渔业经济高质量发展对大农业保稳求进和渔民增收都具有重要意义。据台州市统计局核算，2020年当地渔业产值达312.44亿元，在大农业中占有相当高的比重。目前该市共有机动渔船5367艘。为进一步推进渔业转型升级，助力渔民增收，台州市创新推出“渔业保”，有效缓解渔民扩大再生产中遇到的融资难、担保难。

前不久，温岭石塘镇从事渔业健康养殖和渔船捕捞多年的郭先生，在购置大马力渔船时遇到资金难题，邮储银行台州市分行了解到他的情况后，为他介绍了“渔业保”，并建议他采取“渔船抵押+渔业保贷款”的组合形式解决当下的资金问题。很快，郭先生的170万元“渔业保”贷款获批了，了解了他的燃眉之急。

“渔业保”是由台州信保公司推出的由贷款银行进行申报，信保公司开立专项担保函的产品，而邮储银行是现已开通该专项业务的三家银行之一。“渔业保”是对渔船抵押的延伸和创新，一方面缓解了渔民融资难、担保难，另一方面信保公司与银行风险分担，降低了双方的业务风险。据了解，邮储银行台州市分行积极拓展“渔业保”业务，全力助推台州海洋经济发展，助力渔民增产增收，将为台州市范围内的渔业企业、渔民提供更精细化和专业化的贷款服务。

夏琦

贵州黄平县山泉水养殖鱼肥味美

“850斤田鱼装箱完毕了吗？”走进贵州黄平县翁坪乡满溪村运军养殖基地，大老远就听到了养殖大户瞿运军的声音，他正忙着组织工人将刚刚捕捞的本地田鱼装箱送货。

据了解，近年来，黄平县坚持“一村一策”的发展思路，出台了产业扶持基金政策，推进生态种养殖产业发展，带动群众增收致富。

九年前返乡创业的瞿运军发现，当地人饲养的(金)花背鲤，繁殖力强、成活率高、营养丰富、口感鲜嫩，且村里气候温和，植被丰富无污染，山泉水中富含矿物质和维生素，适宜发展生态鱼养殖。在村党支部的帮助下，他流转60余亩稻田建立连片鱼塘，按照“山泉水+豆腐渣、玉米+本地田鱼”生态养殖模式进行养殖，并与村党支部联合成立了合作社，引导村民以稻田入股参与冷水养殖，通过务工、盈利分红的方式增加村民收入。瞿运军介绍，基地不仅常年为10户村民提供就业岗位，还免费将养殖技术传授给周边群众，带动全村20余户群众发展冷水生态养鱼，全村每年累计能产出20余万斤本地田鱼。

“下一步我们将利用得天独厚的自然环境，以本地冷水田鱼养殖为核心，打造一个集观光渔业、休闲产业、餐饮住宿、生态旅游为一体的冷水鱼特色景观区，实现经济效益和生态环境双丰收”。满溪村党支部书记杨成信心满满地介绍道。

曾昭松 吴明跃

国务院安委办第八工作组开展渔业船舶安全检查

□□ 农民日报·中国农网记者 冯建伟

近日，国务院安全生产委员会办公室在18个省份组织开展安全生产明查暗访工作，督促各地切实强化重点行业领域重大安全风险防范，全面排查整治各类事故隐患，坚决防范遏制特重大事故。

10月24日，农业农村部渔业渔政管理局局长刘新中率国务院安委办重点行业领域安全生产明查暗访第八工作组，赴福建开展水上交通和

渔业船舶安全工作的检查。

第八工作组由农业农村部牵头，交通运输部、应急管理部派员参加，聚焦水上交通和渔业船舶安全，对福建福州、泉州、漳州、厦门4地进行明查暗访，督促各地切实强化第四季度重大安全风险防范工作，全面排查整治各类事故隐患，坚决防范遏制重特大事故发生，为党的十九届六中全会顺利召开创造良好安全环境。

25日，第八工作组在福州召开水上交通和

瓦房店虾皮，提鲜美味独一份

□□农民日报·中国农网记者 于险峰 张仁军 文/图

虾皮或许难登大雅之堂，“点个海鲜，原来是虾皮”被人当作笑谈。虾皮虽出自大海，但在许多人看来不能算是海鲜。然而，虾皮作为一种重要的调味品，已成为不可或缺的食材，是天然的味精。做汤菜百搭，味道鲜美还能补钙。比如人们常吃的馄饨当然少不了加点小虾皮，有人甚至说虾皮是馄饨的“灵魂”，足见虾皮的重要。

虾皮最大的产地在哪里？可能很多人不知道。全国60%以上的虾皮产自辽宁大连的瓦房店市，而瓦房店虾皮90%以上来自西杨乡。

瓦房店市地处辽东半岛中西部，西临渤海，海岸线长237公里，近海水域总面积1862平方公里。瓦房店市是辽参养殖的发源地和重要产地，也是全国最大的海参苗种生产基地。一提辽参大家都知道，瓦房店虾皮却鲜有人知。

瓦房店虾皮学名中国毛虾，主要分布在渤海，黄海有少量分布，瓦房店海域是主产区。“瓦房店虾皮”是农业农村部地理标志农产品，核心区为位于瓦房店市西杨乡，所在海域盛产中国毛虾，地理优势明显，优质的海洋资源为中国毛虾的生长繁殖提供了理想的港湾。

“天然钙库”历史悠久

渤海边有一个辽宁省最大的渔村渤海村。村里有众多毛虾加工作坊，很多作坊至今仍然沿用一百多年前的传统方法，即用大锅水煮加工毛虾。水煮后的毛虾自然晾晒为湿虾皮，保持了毛虾的原汁原味。

在村民梁红家的加工厂里，记者看到六口大锅一字排开，锅上面都吊着一个大漏勺，便于捞虾。“我们仍是用传统的古法加工，原汁原味质量好，一锅一小时能煮120斤毛虾。”梁红告诉记者，现在沿用百年的方法也会根据客户的需求进行创新，毛虾在水煮过程中不加食盐，就成为利于老人和儿童食用的“无盐虾皮”。

“瓦房店虾皮”作为农业农村部地理标志农产品，具有独特的地域性和优异的品质，古人就认为虾皮是人看提鲜之佳品，“瓦房店虾皮”在当地和全国市场上享有“金勾虾皮”的美誉。

瓦房店原称复县，据《奉天通志》记载：“辽海渔业自魏晋时已兴盛。……盖辽海四达，天然海产荟萃之地”。《瓦房店市志》《复县志》《大连水产志》均有对“瓦房店虾皮”的记载。

瓦房店周边海域属大陆架内的浅海，无大洋流影响，是长白山水系的辽河入海口，沿海水域形成“U”型渔业水域，底栖生物群

落结构多样、浮游生物丰富，具有良好的生物多样性。

渤海海峡又是大洋性鱼虾洄游的必经通道，受辽东湾浅水影响，水温回升快，成为各种洄游性鱼虾栖息、产卵场所和洄游通道。近海渔业资源丰富，发展渔业的自然条件得天独厚。尤其适合“瓦房店虾皮”加工生产所用的原料红毛虾、卷尾白虾等小型虾类的生长、繁育，且资源量较大，具有较大的开发潜力和可观的经济价值。

虾皮含有对人体有益的多种微量元素，被世人称为“天然钙库”。虾皮蛋白质含量高、矿物质数量及种类也非常丰富，除了含有陆生、淡水生物缺少的碘元素，铁、钙、磷的含量也很丰富，每100克虾皮钙和磷的含量为991毫克和582毫克，所以素有“天然钙库”之称。不仅如此，虾皮其实还有一种重要的营养物质——虾青素，虾青素是迄今为止发现的最强的一种抗氧化剂，虾皮越红，虾青素含量越高。

“小毛虾”的成长之路

毛虾在渤海湾产量最大，每年从辽河口奔涌而来的河水，携带了大量毛虾进入渤海。瓦房店西杨乡地处渤海湾畔，占尽地理优势。每年禁渔期过后，当地渔民开始捕捞毛虾时，是它们一年中数量最多、个头最大、肉质最鲜美的时候。

20世纪初，当地人便逐步开展了干式虾皮小作坊式加工生产。以西杨乡为主产区的虾皮一经推向市场，便立即受到消费者的欢迎，从此，“瓦房店虾皮”作为加工生产的特色



“瓦房店虾皮”历史文化展示厅内复原的传统加工虾皮的场景。

■ 热点解读

新修订海上交通安全法对渔业安全管理具有指导意义

中国水产科学研究院南海水产研究所 黄应邦 吴治儿

业者的合法权益提供了重要保障。

具体来说，此次修订新增了八项法律制度，主要包括航运公司安全与防污染管理制度、船舶保安制度、船员在船工作权益保障制度、船员境外突发事件预警和应急处置制度、海上交通资源规划制度、海上无线电通信保障制度、特定的外国籍船舶进出领海报告制度以及海上渡口管理制度。其中，第六条和第十四条，新增了船员在船工作权益保障制度。这是首次将船员权益保障写入法律。这对于渔业从业人员的海上作业提供了切实可靠的法律保障。此次修订第十六条，还增加了船员境外突发事件预警和应急处置制度。这对于渔业从业人员在海上作业时出现的突发情况的处理提供了具体的应急预案，为保障渔业从业人员的生命财产安全提供了有效保障。

此外，此次修订还充实完善了六项法律制度，主要包括船员管理制度、货物与旅客运输安全管理制度、维护海洋权益有关法律制度、海上搜寻救助制度、交通事故调查处理制度以及法律

渔业船舶安全风险防范座谈会，听取渔业、海事、应急等部门工作汇报，深入分析当前面临的风险隐患，并对三年行动、商渔共治等工作任务落实情况进行了细致检查。随后，第八工作组赶赴泉州晋江，采用“四不两直”方式，连夜就地对2家造船厂、1家远洋渔业企业和1艘集装箱运输船开展了突击式检查，发现并向有关监管部门及时反馈了许可逾期制造船舶、船员安全培训教育不到位、甚高频安全通信频道

未使用等问题。

原始传统的加工工艺是大锅煮烫，自然晾晒，这种加工环境和效率低下的生产方式延续了相当长的时间。大连市千鼎水产有限公司的负责人于修成20多年来一直在做虾皮，他向记者讲述了他的加工历程：“2000年之前的加工就是用大锅煮，煮完后靠太阳晾晒，那时就是放在地上，海边全是沙子，找个晾晒的地方也不好找，虾皮里会有许多杂质。以前都是单干，后来三五户联合在一起，做一个水泥的晾晒场，虾皮不直接放在地上，而是放在网上晾晒，卫生条件改进了许多。后来又做了帘子放在帘子上晾晒，上下都能通风，再后来用上了液压机来压干，这样就不受天气影响了，要一旦天气不好为了保存毛虾，就使劲往里加盐，这也是过去有的毛虾特别咸的原因。”

到了2010年之后，于修成就从专门厂家定制了虾皮烘干流水线，烘干的水分可以控制，虾皮在常温下保存的时间也长了。“现在加工量也大了，一天能加工5万斤，以前一天也就几千斤。”于修成说。

经常给于修成供货的渔民张家斌告诉记者：“以前我用小渔船出海捕虾，一天就捕捞五六百斤，现在用上大马力船，一天能捕捞3万斤。今年价格也好，一斤毛虾大约在5到7元。”

虾皮的原料是毛虾，这种纯野生小虾的产量完全靠自然捕捞，因此，每年产量波动极大，很难提前预测。“今年雨水偏多，毛虾丰收量大增。很多人只知道瓦房店虾皮好吃，却从未想过它已经形成了一个庞大产业。初

步估计，目前，瓦房店地区有虾皮加工企业40家，产业规模达到了20—30亿元。”多年跟踪毛虾生产加工的瓦房店市海协会会长王明利告诉记者。

保护开发“地标产品”

从高铁瓦房店西站出来，就能看到瓦房店虾皮的宣传牌，在站内也有宣传牌。记者在等车时特意到站内的小超市看有没有虾皮卖，服务员说很多人咨询买瓦房店虾皮，但是店里没有。

这个状况很快就会改变，瓦房店市海协会会长王明利介绍说，瓦房店市已经制定了虾皮保护工程项目建设方案，以进一步提升虾皮综合生产能力，确保瓦房店虾皮地标产品质量，强化质量标识和可追溯管理，增强区域品牌的影响力。他们已经准备在高铁站内设立专卖店，售卖包括虾皮在内的瓦房店市特色农产品。

瓦房店市海协协会根据农产品地理标志申请使用的相关规定，按照优中择优的原则，签订瓦房店虾皮地标使用企业，扩大了区域品牌的受益群体，加速了地标品牌建设的步伐。

瓦房店将加强中国毛虾种质资源保护与利用，渔业部门加强海洋资源保护，扩大毛虾种群规模。针对瓦房店虾皮地标农产品由传统农业向现代农业转型升级，通过产学研合作模式，开发数字化管控平台。进一步提升瓦房店虾皮产品质量。同时改善瓦房店虾皮生产条件，引导地理标志使用人使用和推广绿色生产技术，实现地标产品生产基地节本增效。

2017年，“瓦房店虾皮”成为地理标志农产品之后，瓦房店市依托瓦房店虾皮的地标优势，加强质量管控、环境管控、加快高附加值产品的开发，提高“瓦房店虾皮”地标使用人生产经营水平，引导地标使用人加大使用绿色生产技术，加强品牌建设，让“瓦房店虾皮”更多地出现在全国人民的餐桌上，带动瓦房店市渔业产业全面振兴。

“瓦房店虾皮”在全国的同类产品中，声誉好、特点突出、有明显的地域特点。虾皮眼睛突出比例大、肉质厚实、透明度好，是瓦房店有历史记载的水特产，它的规模、品质在同行业领先，是瓦房店地区渔业的一大支柱产业。

瓦房店市农业农村局局长朱洪伟说：“瓦房店虾皮依靠得天独厚的自然优势，在增加相对产量的同时要做好质量管控，提高产品认知度、知名度、美誉度和市场的占有率，突出地标产品的良好声誉，取得荣誉、效益双丰收，使地理标志农产品瓦房店虾皮独特的优良品质特性得到有效保护，品种资源和产品品牌得到有效保护。”

合新的海上交通安全法加强渔业安全生产管理制度建设，完善配套的安全生产管理措施，保障渔业从业者的生命财产安全。此外，结合新修订的海上交通安全法，深化渔业安全执法检查，加强与海事及海警等部门的沟通，加大对作业渔船的监督检查，严厉打击违法作业行为，全面整治渔业安全生产中存在的安全隐患。值得一提的是，结合新的海上交通安全法，在各级渔业渔政管理部门设立全国渔业安全应急值守电话95166，成立农业农村部、海区、省、市、县五级联动的渔业安全应急中心，对渔业安全与应急管理更加高度重视，对各类渔业生产中发生险情及时受理、核查并及时处置，不断完善渔业安全与应急处置管理机制，总结经验。最后，秉持“人民至上，生命至上”的原则，完善海上救助措施，做到及时有效的保障渔业从业人员的生命安全，筑起海上安全线，维护海上安全稳定。

新修订的海上交通安全法的正式实施，为进一步促进现代渔业的可持续发展，维护我国海洋权益具有重要的指导意义。