

进军“蓝色经济”

江苏省赣榆海洋经济开发区管委会主任 孟 平

我国一位著名经济学家曾断言“蓝色经济”将成为我国重要的经济增长极。作为依山傍海的赣榆人民，在经历了大办农业之后，开始了向海水养殖和海洋捕捞的模式转变，海洋经济快速发展，至2002年，全县海洋渔业产值已占农业总产值的44%，沿海经济总量支撑全县的“半壁江山”。江苏省委、省政府提出建设“海上苏东”战略决策后，赣榆县委、县政府审时度势，感到发展海洋经济任重道远，虽然是海洋大县，但距海洋强县还有一定差距，传统的经营模式已与今天高速发展不相适应，需要海洋经济腾飞的“加速器”。于是，以设立海洋经济开发区为载体，进军“蓝色经济”的工作思路摆上了县委、县政府的重要议程。

一、抢抓发展机遇，筹建海洋载体

自2001年5月起赣榆县着手筹建海洋经济开发区，经过国家、省、市专家实地考察，调查研究，反复论证，科

学规划，投入力量以建促批，取得了良好的进展，得到了省市党政领导和有关部门的充分肯定，引起了社会各界的关注。2003年1月，江苏省政府正式批准设立江苏省赣榆海洋经济开发区，这是全省乃至全国第一家以海洋为主要特色的经济开发区。

江苏省赣榆海洋经济开发区地处县城，东临黄海，交通发达，204国道纵横南北，西距同三高速公路8千米，距国际港口连云港40千米，距连

云港机场30千米，拥有先进和完善的基础设施，地理位置十分优越。

赣榆海洋经济开发区规划面积为158平方千米，有陆地、有滩涂、有浅海域、有港口，其中陆地面积为28平方千米。按照不同的功能，开发区共划分为八个功能区：核心工业区，面积为2.5平方千米，这是海洋开发区的起步区，重点发展海洋工业；苗种培育区，是工厂化育苗、科研、实验的重要区域；潮上带



高效养殖区，在滩涂开发的基础上建立高标准养殖池塘，作为高效养殖示范区；潮间带贝类底播区，以开发养殖贝类为主；浅海域综合立体养殖区，以立体养殖为主；海洋生态渔业区，在 10 米等深线以外地区创造人工生态环境，发展抗风浪网箱养鱼等；青口港区，正在建设中的国家一级渔港——青口港，设计过船闸吨级为 500 吨，通航后可方便当地渔船回家，为当地带来丰富多样的海产品交易，同时带动港口贸易和大量的海产品加工原料；综合服务区，为海洋经济开发区提供餐饮、休闲、医疗等服务。以核心工业区为龙

蚀型海岸，众多的河流入海，微生物多样、海洋资源丰富。有鱼类 120 余种，虾类 9 种、蟹类 6 种、贝类 10 余种，且分布广、资源数量大。在县城正东 8 海里外有一风景秀丽的秦山岛，占地 0.97 平方千米，岛上树木葱郁、芳草如茵，是江苏省海岛资源综合调查开发利用的重点岛屿。

近几年来，我们充分发挥海洋资源优势，积极调整产业结构，围绕“开发黄金海岸，建设海上赣榆”大做海洋经济文章，海洋产业迅速崛起，已成为我县经济发展的重要支柱。海洋捕捞业停小减弱，向大中结构渔轮、多网具、全旺

防病能力和产出效益。最具特点的是快速崛起的工厂化苗种培育。全县共有 229 家育苗厂，开发区境内有 94 家，水体 12 万立方米。青口镇是全国著名的“育苗之乡”，年育苗蟹苗 3.6 万千克、各类虾苗 6 亿余尾，同时可进行其他鱼贝藻养殖品种的繁育，通过陆海空运销华南、东北 10 余个省区，成为全国县级最大的海水育苗基地，还有与育苗相配套的多微藻培育中心。海洋加工业得到了快速发展，水产加工从粗放的盐腌冰冻，发展到小包装、鲜活包装，再到引进国外新技术、新设备进行精深加工出口，实现多次增值。全县目前有水产加工企业上百家，冷库 82 座；绳网加工厂和造船厂 100 余家。其中有与日本雅玛克株式会社合资的三个紫菜加工企业，拥有紫菜一次加工机组两台套、二次加工机组两台套，年可加工干品紫菜 2 亿张。有美国 FDA 在中国首批“HACCP 计划”注册的海王、富裕水产品加工企业，海王目前已在欧盟注册，产品直接出口欧美各国。

三、集成海洋产业，提升经济品位

赣榆县是连云港市乃至全省发展海洋经济重点县之一，基础较好，特色鲜明，行业齐全，尤其是育苗业、养殖业、水产品加工业在全市、全省都占有重要位置。为了把我们赣榆建设成为全省海洋经济发展重要窗口和示范基地，为了开发海洋生物技术，发展海洋工业，我们筹建了海洋经济开发



头，以青口港为龙体，依托当地资源、科技优势，开发区八个功能区形成了互为联动的开发局面。

二、开发黄金海岸，建设海上赣榆

赣榆县造船和航海活动在秦代就有很高的水平，东渡日本第一人——徐福就曾在这里奉秦始皇之命率领船队出海寻求长生不老之药。我县气候温和、四季分明、雨量适中，海区潮汐为正规半日潮，不同底质的海滩都有，有淤积型、侵

季、全天候、多品种作业转变。滩涂养殖业已由起初在潮上带养殖对虾、河蟹发展到潮间带养殖多种贝类，进而到潮下带养殖紫菜、海带、裙带菜等，已形成了多品种、立体化、生态型养殖格局。海水养殖业已由过去的单一品种、常规品种转向名、特、优、新品种工厂化养殖，如牙鲆、大菱鲆、大黄鱼、鲟鱼等。因地制宜推广大棚暂养虾苗、两茬养殖法、立体养殖法，以及蟹虾贝等多层混养模式等，提高了

区。开发区按照“科学、集约、高效”的原则,突出海洋产业结构优化和创新升级重点,发展生态渔业为主,实施潮上带精养、潮间带围养、浅海域的综合立体养殖,建立和形成以市场为导向的科技先导型企业为龙头,以养殖珍稀品种及创汇为目标的海洋高新技术产业产业化养殖、育苗基地。开发区将大力发展育苗、养殖、捕捞、加工贸易为重点的海洋渔业,由目前的粗放型、松散型达到现代化规模集约化的经营方式。着力进行宏观管理和长远发展规划的制订。积极创造有利于招商引资和为海产品深加工、海洋化工、海洋医药、海洋生物等高科技产业的发展环境,把优势转化为招商引资的优良载体和竞争力,把海洋的戏延长到陆地来唱。坚持“谁投资,谁开发,谁受益”的原则,引进大公司、大业主投资海洋产业,拉长海洋渔业的产业链条,从而推动我县由海洋大县向海洋强县的跨越。

四、创建一流的海洋经济示范区

根据赣榆海洋经济开发区

所处的位置、拥有的资源和开发的深度,我县把海洋经济开发区定位在“高科技支撑,高投入建设,高品位发展,高效益

回报”这个层次,着力做强、做优、做美海洋经济开发区。

1. 高科技支撑

我县是江苏省淮海工学院海洋与水产学院教研实习基地,拥有理论和经验丰富的各类水产专业技术骨干千余人。通过产、学、研的结合,我县同中国科学院海洋研究所、中国水科院黄海水产研究所、江苏省海水所、淡水所、上海水产大学等科研院所和大专院校建立了长期稳固的科技协作关系。相继承办了国家“863”计划和江苏省“科技兴海”、“海上苏东”等科技试验示范项目 20 余项,均获成功。一是创新了一批新技术,如东方对虾二茬养殖、河

蟹高密度育苗、梭子蟹与对虾套养、虾蛭混养、紫菜酶法育苗等 10 余种技术。二是推广了一批新技术,如

南美白对虾工厂化养殖、鲟鱼养殖、紫菜冷藏网、河蟹稻田养殖、抗风浪网箱养殖等。三是引进一批新品种,如缢蛭、青蛤、牡蛎、九孔鲍鱼、美国红鱼、斑点叉尾鱼等近 20 个新品种。四是大规模开展技术培训,提高广大渔民的生产技术水平,每年都有重点地对渔民培训一次。

2. 高投入建设

海洋经济开发区从筹建至今,已经完成了核心工业区的基础设施建设,包括道路硬化、新建桥梁、供电、供水、照明等。对全县沿海地带也从不同区域进行了不同的投入和开发。潮上带滩涂全县共有 14 万亩,近年来已全部进行了初步开发,主要有海水池塘 4 万亩,采取虾贝类混养、虾鱼混养、虾蟹混养等方式,品种主要有东方对虾、日本对虾、南美白对虾、杂色蛤、毛蚶、黑鲷、锯缘青蟹等。淡水池塘 9.5 万亩,以养殖罗氏沼虾和淡水鱼类为主;潮间带滩涂 9 万亩,现已开发 6.65 万亩,以养殖贝类和半浮式紫菜为主;现已开发利用浅海域 10 万亩,以贝类底播、围栏增养



殖和全浮式紫菜养殖为主。工厂化养殖场已有 20 余家，正在建设中的 3 万平方米工厂化海珍品养殖项目计划于 2003 年投入运行，主要养殖大菱鲆、牙鲆、鲍鱼等。为了改变海洋资源、保护生态环境，在省政府的支持下，近期拟分期投入 1 亿元人民币在秦山岛 10 米等深线以外的海州湾渔场投掷人工鱼礁，兴建深海人工鱼礁带，培育沿海生态渔业新亮点。

3. 高品位发展

坚持以国际化的视野、特色化的取向、区域化的战略来发展建设海洋经济开发区。我们专门请有规划资质的单位，对全县的海洋经济作了全面系统的规划，严格遵循我国有关法规的规定，合理布置，强调生态保护。在海洋经济开发区的规划中将建设用地、居住用地、公共设施、道路广场、绿地等合理布局，把开发区建成一个蓝天常净、碧水常流、绿

地常新的生态示范区。海洋经济开发区是一个以海洋产业为主的专业化开发区，包括养殖业、育苗业、水产品加工、海洋化工、海洋医药、海洋生物等。海洋开发以开发浅海域为重点，合理利用和保护增殖相结合，通过投放人工鱼礁增殖、生态养殖，借助外力充分发挥内在的积极性。通过深度开发、深度加工和综合利用，提升海洋工业化水平，提高经济效益。形成适应市场经济规律、科工贸一体化的企业机制，促进产业结构、产品结构、技术结构的调整优化。

4. 高效益回报

海洋是人类社会可持续发展的宝贵财富，开发利用前景十分广阔的海洋资源已成为经济增长的主动动力。我们坚持以较少的投入获得较大的效益。利用海洋经济开发区优越的地理位置、丰厚的资源优势、优惠的招商政策、优美的投资环境吸引海内外的资金和人才，

引进国内外的先进技术发展科技含量高、附加值高的名优产品，推进海洋粗加工向深加工发展；由单一水产品向复合调整保健型食品转变，实现海水育苗、规模化养殖、海洋新兴产业三个突破，形成育苗、养殖、捕捞、加工、贸易、商业服务、旅游观光为一体的发展格局。

为了加快海洋经济、海洋产业的开发，江苏省已经把我县列为全省海洋开发的重点，赣榆海洋经济开发区的批准设立，无疑是给我县的海洋产业插上了腾飞的翅膀，赋予了发展的有机载体。我们紧紧抓住这一有利条件，加大招商引资力度，推进开发区建设步伐，力争在较短时间内，把江苏省赣榆海洋经济开发区建成全省一流的海洋科技创新的示范区、资本投入的密集区、县城经济发展的先行区，依托海洋经济开发区打出赣榆品牌。

