

厦门市海洋休闲渔业发展设想

姬厚德^{1,2}, 林毅辉³, 涂振顺^{1,2}, 孔昊^{1,2}, 张加晋^{1,2}, 孙芹芹^{1,2}

(1. 福建海洋研究所 厦门 361013; 2. 福建省海岛与海岸带管理技术研究重点实验室 厦门 361013;
3. 厦门大学海洋与地球学院 厦门 361102)

摘要:为优化厦门市海洋休闲渔业的发展路线,文章通过对多年的渔业经济统计数据和本区域资源状况、发展现状和需求的综合分析,提出在厦门市建立多层次和多类型现代化海洋休闲渔业基地的发展设想。研究表明:近年来我国休闲渔业呈现占比上升和增速加快的发展优势,但也表现出发展不稳定和体量小等不足;福建省休闲渔业发展增速缓慢且体量较小,明显落后于全国平均水平;厦门市海洋休闲渔业已具雏形,但开发层次较低和规模较小,亟须充分挖掘资源、地理和文化优势,以重点项目设计为抓手,发展具有典型示范效应的产品,培育多样化、复合化和本土化的新型海洋休闲渔业产业。

关键词:休闲渔业;渔业经济;海洋产业;渔业文化;产业融合

中图分类号:F326.4;P748;F062.9

文献标志码:A

文章编号:1005-9857(2020)08-0043-06

The Development Assumption of Marine Recreational Fisheries in Xiamen

JI Houde^{1,2}, LIN Yihui³, TU Zhenshun^{1,2}, KONG Hao^{1,2}, ZHANG Jiajin^{1,2}, SUN Qinqin^{1,2}

(1. Fujian Institute of Oceanography, Xiamen 361013, China;

2. Fujian Provincial Key Laboratory of Coast and Island Management Technology Study, Xiamen 361013, China;

3. College of Ocean & Earth Sciences, Xiamen University, Xiamen 361102, China)

Abstract: In order to study the developing route of marine recreational fishery in Xiamen, the paper put forward the development idea of establishing multi-level and multi-type modern marine leisure fishery base, which was based on the comprehensive analysis of fishery economic statistics for many years, the resource status, development status and demand of this region. The results showed that: China's leisure fishery had shown the advantages of increasing proportion and accelerating growth rate, but also shown the shortcomings of instability and small volume. The development of leisure fishery in Fujian Province was relatively backward, with slow growth rate and small volume, which obviously lagged behind the national average level. Xiamen's marine leisure fishery had taken shape, but the development level was low and the scale was small. Therefore, it was necessary to fully tap the advantages of resources, geography and culture, take key project de-

收稿日期:2019-11-14;修订日期:2020-07-25

基金项目:福建省公益类科研院所专项基金项目(2017R1006-2,2018R1006-4);福建省自然科学基金项目(2016J01178).

作者简介:姬厚德,副研究员,硕士,研究方向为海洋规划和近岸河口水动力学

sign as the starting point to establish products with typical demonstration effect and cultivate diversified, compound and localized new marine leisure fishery industry.

Key words: Recreational fisheries, Fishery economy, Marine industry, Fishery culture, Industrial convergence

0 引言

休闲渔业是传统渔业发展到“瓶颈”时期后转型升级的必然方向,是贯穿三次产业的新型产业形态。休闲渔业最早起源于20世纪60年代的美国,最初的表现形式为垂钓和游钓等,至90年代后期迅猛发展,形式逐渐多样化,并逐步成为美国渔业的支柱产业之一^[1]。澳大利亚的海上休闲渔业较发达,平均每年有15%的全国人口参与相关活动,产值达30亿美元^[2-3]。日本是海上休闲渔业较为发达的国家之一,20世纪90年代参加游钓活动的总人数已超过全国人口的30%,并呈现逐年增加的趋势,休闲渔业的渔获物产量逐步超过国内渔业捕捞的总产量;随着渔业资源的枯竭,日本逐渐发展形式更加多样的现代休闲渔业,管理更加规范,覆盖面更广^[4]。20世纪90年代我国台湾地区的近海渔业资源逐渐衰退,休闲渔业随之兴起,其通过成立休闲渔业发展指导小组和出台相关法律法规,大力引导和促进休闲渔业的发展,形成形式多样和链条完整的新型产业^[5-7]。

海洋发达国家休闲渔业的发展相对成熟,开展研究也较早,研究方向主要集中于区域经济协调发展、空间规划与管理以及生态环境等方面^[8-10]。我国休闲渔业发展起步于20世纪80年代末^[11],相关研究开展较晚,但近年来的文献量大幅增加^[12-14];目前的研究偏重于经验总结、发展趋势和渔业资源等方面^[15-18],而缺乏与海洋空间规划的结合。

“休闲渔业”的定义最早出现于1992年^[19],受限于当时的产业发展阶段和社会经济水平,该定义未能摆脱改造现有渔业设施或经营活动的束缚,具有一定的狭隘性。现代休闲渔业是资本技术密集、品质优良且兼顾生态环境保护的渔业,是将渔业、休闲和娱乐等融为一体的新型经济产业,是集合生态效益、社会效益和经济效益的复合型产业^[20-23]。

根据目前我国休闲渔业的发展情况,其产品特

色可以分为5类:①以海钓活动和海钓基地建设为中心的休闲海钓类;②以特色餐饮、渔家乐和渔业文化为载体的滨海旅游类;③以生态网箱、渔业综合体和特色渔业养殖等为媒介的生态化精细养殖类;④以观赏鱼产业和相关娱乐活动为主题的观赏娱乐类;⑤以水族馆、海洋主题公园、博物馆和科技馆等为场所的科普教育类^[24-26]。

1 休闲渔业发展状况

1.1 全国

捕捞业、水产养殖业、增殖渔业、水产品加工业和休闲渔业是我国渔业的五大支柱产业^[27],2003—2017年其发展状况如图1所示。

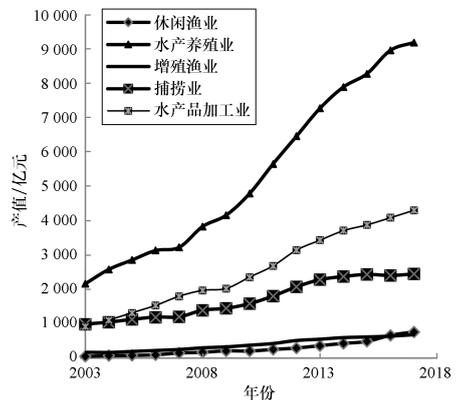


图1 2003—2017年我国渔业五大支柱产业产值(亿元)

由图1可以看出,随着渔业资源总量的减少以及我国大力促进渔业转型升级,我国休闲渔业处于发展初级阶段,具有速度快、整体规模小、基础薄弱和较不成熟等发展特征,主要表现在:休闲渔业产值逐年增加,且在2010年后呈加速趋势;但休闲渔业的经济总量和增长幅度远低于其他渔业产业,在渔业经济中的占比仍较小。

1.2 福建省

福建省渔业资源丰富,是我国渔业经济较为发达的地区之一。2003—2017年福建省渔业经济总产值占全国渔业经济总产值的比重均超过10%,且

年际变化不大(图 2)。

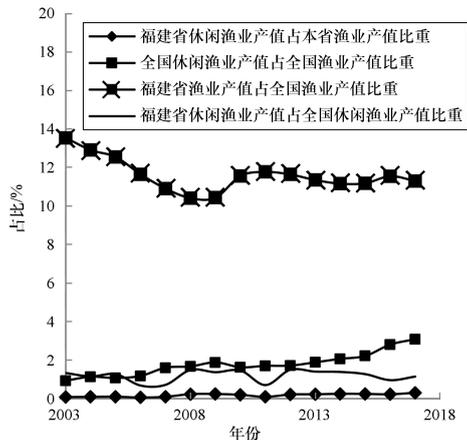


图 2 2003—2017 年福建省渔业经济发展状况

由图 2 可以看出,福建省休闲渔业发展缓慢,渔业经济转型升级的需求迫切,主要表现在:福建省休闲渔业产值占全国休闲渔业总产值的比重仅为 0.5%~1.5%,与福建省渔业经济发展程度极不匹配;福建省休闲渔业产值占本省渔业经济总产值的比重也偏低,且增长速度缓慢,与全国休闲渔业产值占全国渔业经济总产值的比重和增速不相适应。

2 福建省海洋休闲渔业的发展条件和需求

福建省是渔业大省,渔业经济是重要的支柱产业之一。近年来福建省对休闲渔业的发展极为重视:2005 年将休闲渔业列入重点发展的渔业产业之一;2007 年出台《加快休闲渔业发展 创建“水乡渔村”的实施意见》,推动建设 100 余个水乡渔村,成功创建 12 个“全国休闲渔业示范基地”,为休闲渔业的发展奠定坚实的基础。

福建省是海洋大省,拥有优越的地理位置和丰富的海洋渔业资源,近海海洋生物超过 3 300 种,得天独厚的自然资源条件为海洋休闲渔业的发展提供有力支撑。

福建省海洋渔业处于快速发展期,传统海洋渔业保持 70% 以上的占比,居于主导地位。近年来受渔业资源衰退和生产成本上涨等因素的影响,传统海洋渔业的发展增速明显放缓,海洋渔业亟须转型升级和跨越发展。随着国家对海洋渔业资源和生态环境保护重视程度的不断提高,“海洋牧场”建设应运而生,为海洋休闲渔业的发展提供资源保障,

海洋休闲渔业必将成为未来福建省海洋渔业的发展焦点。

3 厦门市海洋休闲渔业的发展设想

厦门市位于福建省东南沿海,随着经济特区建设和改革开放的不断深入,其从小渔村逐步蜕变为现代化滨海城市,传统海洋渔业也逐步让位于现代海洋渔业。可以说,厦门市海洋渔业的发展历程是福建省乃至全国海洋渔业发展历程的缩影,因此在厦门市大力推动海洋休闲渔业的发展并打造成成熟的休闲渔业产业链,具有典型的示范效应^[28]。

3.1 发展现状

厦门市海岸线总长 216 km,海域面积约 355 km²。厦门市管辖海域均位于厦门湾内,可细分为同安湾、西海域、东海域、九龙江口和大嶼海域等,大海湾内又包含杏林湾、海沧湾、马銮湾和东坑湾等微型海湾。厦门市是典型的滨海城市,具有悠久的海洋渔业发展历史,积累了深厚的海洋渔业文化底蕴。随着厦门市海洋经济的发展,传统海洋渔业占比越来越小,部分传统海洋渔业转型升级,形成一定规模的海洋休闲渔业活动,包括小嶼岛紫菜文化旅游节、国际休闲渔业博览会和渔家特色餐饮等。

厦门市是我国重要的滨海旅游城市。根据海洋功能区划,滨海旅游是厦门市海域的主导功能之一,发展相对成熟,因此实现滨海旅游业的新飞跃亟须寻找新的突破口。与此同时,传统海洋渔业的发展空间在海洋空间规划中被不断压缩,海洋渔业亟须转型升级并与其他产业相融合。在此背景下,滨海旅游业与海洋渔业开始自发融合发展,并逐渐形成厦门市海洋休闲渔业的雏形。

厦门市政府非常重视并积极介入和引导海洋休闲渔业的发展,于 2005 年出台《厦门市休闲渔业发展规划》,规划建设 26 处休闲渔业区域。时值厦门市全面清理海域开放式养殖,大量渔民迫切需要在短时间内转产转业,海洋休闲渔业即成为“救命稻草”。然而受限于社会经济发展水平、海洋渔业发展阶段和海洋生态环境状况等多种因素,至今仅成功建设小嶼休闲渔村示范基地,而其他规划区域建设则停滞不前。此后厦门市也陆续开展其他海洋休闲渔业项目,但开发层次普遍较低,且分布较

为零散,未能形成品牌效应。

随着社会经济的发展和产业融合的推进,现代海洋休闲渔业的形式更加多样化,影响力也越来越大。完整的海洋休闲渔业产业链可带动滨海旅游业、制造业、服务业和教育文化业等多种产业的深度融合,加快海洋生态文明建设步伐,促进海洋经济实现新的跨越式发展。

3.2 发展设想

丰富的滨海旅游资源、先进的海洋管理经验、强大的海洋科技支撑和深厚的渔业文化底蕴为厦门市发展海洋休闲渔业提供巨大的优势和先机。厦门市必须抓住机遇、深度挖掘,构建完整产业链,促进多种产业深度融合,在我国休闲渔业发展的初级阶段主动介入、勇于创新、敢于争先。

厦门市发展海洋休闲渔业应设计合理的开发层次,突出特色和重点项目,通过科学布局形成核心区和辐射区(图3)。

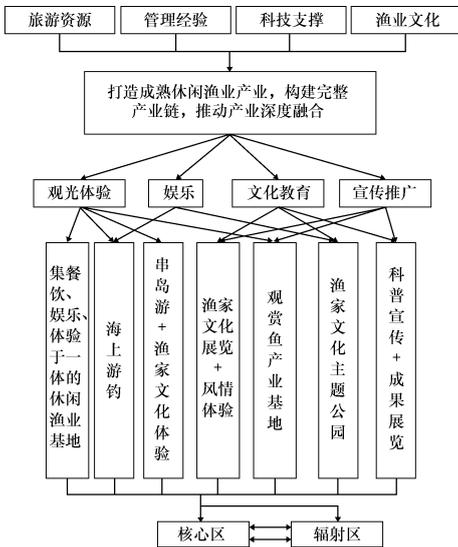


图3 厦门市海洋休闲渔业发展设想

3.2.1 开发层次

以优势资源为基础,以产业融合为媒介,以重点项目为抓手,推动海洋休闲渔业与相关产业融合发展,培育多样化、复合化和本土化的新型海洋休闲渔业产业。立足厦门市海洋经济发展特点,建立不同规模和不同类型的涵盖观光、休闲、娱乐、教育、科普和宣传等多种形式的海洋休闲渔业产业,打造海洋休闲渔业核心区,并向周边地区辐射。

3.2.2 重点项目

发挥资源优势,建立渔业基地、游钓和渔家文化体验等多样化产品,以重点项目为依托,形成“百花齐放”的盛态。

(1)提升渔业基地品质。以已建成的小嶝休闲渔业基地为基础,对现有基础设施进行升级改造,开发生态渔庄、渔村风情游、渔家民宿和紫菜文化节等新型融合项目,使海洋休闲渔业的内容更加丰富、形式更加多样,进一步扩大和提升基地的规模和品质。

(2)丰富滨海旅游项目。厦门市滨海旅游业发达,已形成完整的产业链,其中游艇产业走在全国前列。但旅游项目种类单调,串岛游经营不善,走马观花式的项目设计使游客无法深入体验。可结合游钓、矶钓和渔业风情体验等项目,拓展旅游深度。

(3)开拓新兴休闲产业。欧厝渔港是厦门市仅存的完整传统渔港,由于传统海洋渔业已基本退出厦门市,渔港功能亟须转型。可参照台湾渔人码头和深圳南澳渔港等进行升级改造,建设集特色餐饮、文化展览、风情体验和渔家民宿等于一体的渔港风情小镇。此外,观赏鱼市场在我国发展较晚,可依托刘五店的优良水质,发挥对台交流优势,建设观赏鱼产业基地,打造具有一定规模的观赏鱼交易市场,拓展休闲渔业产业。

(4)挖掘传统渔业文化。闽台地区素有“以海为田”的渔业传统,深厚的渔业文化积淀并未随传统渔业的退出而消失。沙坡尾是厦门市渔业文化的发源地之一,目前已初步建设海洋文创园,可深入建设渔业文化展览馆和渔业文化公园等,将渔家文化融入其中,使其表现形式更加多样化。深度挖掘渔业节庆活动内涵,促进海峡两岸的交流和共同发展,打造特色渔业节庆品牌,弘扬传统渔业文化。

(5)加强海洋科普宣教。厦门市海域是重要的海洋生物栖息地,拥有中华白海豚自然保护区和文昌鱼自然保护区。可以海洋生态环境保护为核心,依托现有基础,结合海洋生物标本展览馆和水族馆等,将厦门市打造成集观光、展览、科普和宣教等于一体的现代化海洋之城,推进海洋生态文明建设。

3.2.3 规划布局

厦门市是海洋经济较发达的港口城市和滨海旅游城市,这在一定程度上限制其海洋休闲渔业的发展空间,也要求其海洋休闲渔业必须发展精品项目,以品质取胜。可重点打造翔安休闲渔业产业区,形成休闲渔业基地、渔港风情小镇和观赏鱼产业基地等特色核心区;以此为基础,向厦门市境内及其周边地区辐射,形成更为广阔的辐射区,拓展渔业文化公园、海上游钓和渔业风情体验等更加多样的海洋休闲渔业项目。

3.3 保障措施

3.3.1 加大推广力度

闽台地区相融相通、地缘相近和文缘相同,厦门市在海洋休闲渔业宣传方面具有先天优势。厦门市自 2006 年开始举办两岸休闲渔业博览会,至今已举办 13 届,并逐渐拓展为国际休闲渔业博览会。应充分利用此平台,推广厦门市海洋休闲渔业发展的亮点和品牌,提升厦门市海洋休闲渔业的影响力和知名度。

3.3.2 发挥科技优势

厦门市海洋科技实力雄厚,建有多处国家级和省级重点实验室,集聚福建省 80% 的海洋科技力量,海洋科研从业人员超过 2 000 人,为厦门市海洋休闲渔业的发展提供坚强后盾。科技优势是厦门市海洋休闲渔业实现跨越式发展的重要保障。

3.3.3 加强法制建设

目前厦门市海洋休闲渔业管理涉及渔业、资源、旅游、环保、体育和海事等部门,多头管理的现状不利于海洋休闲渔业的发展。厦门市应充分发挥拥有地方立法权的优势,针对本地特色制定法律法规,并对不适应时代发展的法律法规予以修订,从法律层面保障海洋休闲渔业的快速、生态和可持续发展。此外,应充分调动行业协会和企业的力量,积极参与、规范和引导海洋休闲渔业发展。

4 结语

休闲渔业是传统海洋经济转型升级和社会经济发展到一定阶段的必然产物,是融合滨海旅游业、文化业和服务业等多种产业的新型复合型产业。我国休闲渔业的发展与海洋发达国家相比尚

处于起步阶段,但在产业规模、增长速度和经济总量等方面已显现强大的生命力。福建省休闲渔业的发展落后于全国平均水平,可充分利用厦门市的海洋资源优势、海洋科技优势和对台交流优势等,深入挖掘渔业文化,建立多层次和多类型的现代化海洋休闲渔业基地,对福建省休闲渔业的发展发挥引领和示范作用。

参考文献

- [1] 柯淑云.关于发展我省休闲渔业的若干思考[J].福州党校学报,2003(1):49-53.
- [2] 陈佩宁.福州市休闲渔业发展研究[D].福州:福建农林大学,2016.
- [3] 柴寿升,张佳佳.美、日休闲渔业的发展模式对我国休闲渔业发展的启示[J].中国海洋大学学报(社会科学版),2007(1):27-31.
- [4] 张婷婷.我国休闲渔业转型升级研究[D].舟山:浙江海洋大学,2017.
- [5] 赖山仕.福鼎市休闲渔业现状与发展对策研究[D].厦门:集美大学,2012.
- [6] 唐雪梅.广东省休闲渔业发展研究[D].湛江:广东海洋大学,2016.
- [7] 刘正雁.台湾娱乐休闲渔业的兴起与启示[J].厦门科技,1999(3):19-20.
- [8] DO-HOON K, CHANG K S, YOUNG-IL S. Multi-regional economic impacts of recreational fisheries: analysis of Small Sea Ranch in Gyeong-Nam Province, Korea[J]. Marine Policy, 2017, 84(10):90-98.
- [9] ANNETTE R, MAX M, NEIL R. Assessing the contribution of recreational sea angling to the English economy[J]. Marine Policy, 2017, 83(9):146-152.
- [10] THOMAS F I, MICHAEL J W, DAVID A L, et al. The increasing importance of marine recreational fishing in the US: challenges for management[J]. Fisheries Research, 2011, 108(3):268-276.
- [11] 靳百寿.国内休闲渔业研究综述[J].中国海洋大学学报(社会科学版),2008(5):20-22.
- [12] 邹夕珍,平瑛.产业转型升级背景下的上海休闲渔业发展策略[J].中国渔业经济,2018,36(6):97-101.
- [13] 徐洁.浙江省休闲渔业发展战略选择研究[D].上海:上海海洋大学,2016.
- [14] 董佳晨.舟山群岛新区休闲渔业旅游的现状 & 对策研究[D].舟山:浙江海洋学院,2014.
- [15] 乐家华,李明杰.休闲渔业发展与渔业经济增长关系之实证研究:以中国沿海 11 省(市)为例[J].中国渔业经济,2019,37

- (2):27-34.
- [16] 张广海,卢飞.山东省休闲渔业区(点)分布特征与影响因素研究[J].中国渔业经济,2018,36(4):29-37.
- [17] 李梦程.全域旅游背景下烟台市休闲渔业转型升级研究[D].烟台:鲁东大学,2018.
- [18] 沈蔚,车斌.上海青浦区休闲渔业发展的SWOT分析[J].中国渔业经济,2016,34(6):42-49.
- [19] 黄双明.厦门市翔安区休闲渔业旅游产业发展及策略研究[D].福州:福建农林大学,2015.
- [20] 郭颖,姜启军.基于社会时间-资源分配视角的我国休闲渔业发展分析[J].复旦学报(自然科学版),2018,57(5):547-553.
- [21] 董莉莉,黄硕琳.休闲渔业品牌战略构建的必要性分析[J].上海海洋大学学报,2011,20(3):431-436.
- [22] 王茂军,栾维新,李向诺,等.大连市滨海休闲渔业的发展设想[J].地域研究与开发,2003(1):88-92.
- [23] 陈明宝.休闲渔业资源的价值及评估研究[D].青岛:中国海洋大学,2008.
- [24] 张广海,董志文.青岛市海洋休闲渔业发展初探[J].吉林农业大学学报,2004(3):347-350.
- [25] 张震.基于海洋牧场建设的休闲渔业开发研究[D].青岛:中国海洋大学,2015.
- [26] 李美秀.体验经济背景下三都澳休闲渔业开发研究[D].泉州:华侨大学,2013.
- [27] 董志文,刘娜娜.我国休闲渔业发展现状分析与评价[J].福建水产,2015,37(6):485-494.
- [28] 王复光.厦门市休闲渔业开发策略[J].中国渔业经济,2007,25(1):54-57.