

文章编号: 1004 - 7271(2004)03 - 0240 - 04

渔业发展的主体及其行为分析

楼 永¹, 平 瑛²

(1. 同济大学经济与管理学院, 上海 200092;
2. 上海水产大学经济贸易学院, 上海 200090)

摘 要 渔业发展的进程和结果取决于相应的经济主体在发展过程中的行为策略。演化经济学从个体行为的层面很好地解释了推动经济发展的深层因素。论文基于演化经济学的研究视角, 针对我国渔业发展的现状, 分析了经济主体尚未完全确立、经济主体的行为能力缺乏、所处的市场环境不完善等问题。提出培育具有独立经济行为的主体, 使其具有主动适应外部市场环境变化的行为能力, 以及完善相应的市场机制的运行, 是实现渔业可持续发展的关键所在。

关键词 渔业发展 演化经济学 主体 行为能力

中图分类号: F316.4 文献标识码: A

Analysis of the subject of fisheries development and its behavior

LOU Yong, PING Ying

(1. School of Economics and Management, Tongji University, Shanghai 200092, China;
2. College of Economics and Trade, Shanghai Fisheries University, Shanghai 200090, China)

Abstract The progress and the outcome of the fisheries development depend on the behavior strategy of the relative economic subject during the process of the economic development. Evolution economics can explain well the deep factors of prompting the economic development at the level of individual behavior. Based on the research of evolution economics, the paper analyzes the problems of the establishment of the economic subject, the lack of its behavioral capability and the imperfect existing environment of market against present situation of the fisheries development in China. It points out that it is the key to realize the sustainable development of the fisheries that cultivate the economic subject with independent behavior, let them possess the capability to adapt actively to the change of external environment and improve the operation of the relative market mechanism.

Key words development of fisheries; evolution economics; subject; behavior capability

1 明确渔业发展主体的重要性

渔业发展是指伴随着产出的增长而出现的渔业经济结构、社会结构及观念意识的变化, 包括渔业的投入、产出、技术、组织、市场结构、产业布局等的变化以及由此引起的分配、消费、福利等的系列变化。任一产业的发展, 都是一个从低级到高级不断演进、具有内在逻辑、不以人的意志为转移的客观过程。

收稿日期 2004-04-27

基金项目 上海水产大学校长基金项目(科 03 - 24)

作者简介 楼 永(1968 -)女, 江苏苏州人, 副教授, 从事产业经济教学与研究。E-mail: ylou@mail.tongji.edu.cn

渔业发展是一项综合性工程,最终都是通过经济发展主体相应的活动来完成的。因此,经济主体在发展过程中的行为策略,直接决定了渔业发展的进程和结果。长期以来,我国在传统的计划经济体制下,由政府行政命令完成一切生产、分配、调拨、消费过程,政府成为渔业发展的主体,也因而使得对渔业发展的研究主要集中于对政府行为的分析,即政府的政策、发展战略、制度的因素是如何推动产业发展的,缺乏对渔业发展内在规律的全面而系统的理论研究。随着市场机制的作用越来越直接影响到整个渔业的发展过程,要求研究重点由原来的宏观领域转向微观领域,研究对象由原来作为主体的政府转向作为微观经济主体的渔业生产经营者,包括渔业企业和养殖户、渔民,而相应的政策、法规的制定、实施也要符合微观经济基础的运行规律。特别是渔业的发展,还受到生态环境的制约,可持续发展更需要调动微观主体的积极性。因此,全面而系统地研究渔业发展的微观主体及其行为,将有助于相关的政府职能部门及渔业生产、经营者了解在市场经济体制中渔业发展的内在的、本质的一般规律,为各地区渔业发展的政策支持提供理论依据及方法上的借鉴,最终推动我国渔业的持续发展。

2 演化经济理论对经济主体行为的阐述

在现有的有关产业发展的模型中,一般都将制度、政府政策、发展战略这类人为的因素排除在外,即将其视为已知的、既定的“外生变量”,而主要通过微观机制的运行导致的物质生产要素的变化来分析对产业发展的影响。这就需要对微观主体及其行为进行深入研究。而演化经济学的兴起与发展恰好顺应了这种趋势。

演化经济学是一门借鉴生物演化的思想方法和自然科学多领域的研究成果,研究经济现象和行为演变规律的学科。它以动态的、演化的理念来分析和理解经济系统的运行与发展^[1]。演化经济学是20世纪80年代以来现代西方经济学创新的一个重要理论分支,由于它重视对复杂性、多样化、不确定性等因素的研究而受到经济学界日益广泛的重视,广泛应用于产业发展、经济增长、技术创新、制度变迁等问题,成为分析和描述复杂经济现象的重要方法。

演化经济学与经典的新古典经济学最根本的不同在于思维方式。新古典经济学基于完全理性和一致性偏好这些简单的假设,求解一定外部环境下的最优控制或最优路径,以及经济系统的均衡特征,由于假设的不切实际而使做出的模型往往引起决策的失误,而在演化经济学中,对个体的行为及其与群体之间的关系得到单独的刻画,其行为的形成机制以及涉及到的组织和制度因素都在模型中得到反映,因而能够真实地表现经济行为主体的多样性及其复杂的相互作用关系,提供比新古典理论更深刻、更贴近实际、更有说服力的解释。

虽然演化经济学中具有很多分支,但对经济变迁的内生原因、进程和结果的分析以及对经济主体行为的理解构成了演化经济学的共同的理论特征。因此,从个体行为的层面出发,探讨推动经济发展的深层力量,是演化经济学研究的一个重要内容,并取得了一定的成果。如,演化经济学验证了经济系统变迁的内生性主要动因是特定经济行为主体的特殊个体动机,从而导致创新活动的变化并进而导致总体性经济波动,而竞争性市场使得经济行为的多样性能够转化成可观察的特性,如成本差异、质量特征等,从而可以通过这些特征的总体变化来对创新活动进行考察。^[2]

3 我国渔业发展主体及其行为的现状及相应的问题

近十几年来,随着我国渔业经济体制的深化改革,渔业有了很大的发展,走出了短缺的时代,进入了一个新的发展阶段。但不可否认,这种高速的发展在某种程度上,是制度变迁和政策推动的结果,这种发展模式由于缺乏微观经济主体的理性的、主动的行为参与,已经显露了其发展过程中带来的诸如资源衰竭、破坏生态环境,渔业新技术的引入不力等问题,这些问题又直接关系到渔业的生存与进一步的持续发展。因此,需要结合演化经济学的研究成果,分析微观经济主体的行为对渔业发展的影响,并根据我国渔业发展的现状,探讨目前存在的主要问题。

根据演化经济学的研究成果,特定经济行为主体的特殊个体动机而导致的创新活动是导致经济发展的内生性动因,而市场是经济主体行为选择的强有力的形式。这就要求在产业发展中充分重视微观主体的作用,并为微观主体的行为选择创造良好的市场条件。针对渔业发展的现状,可以发现现实和理论之间仍存在着一定的差距,这种差距在很大程度上影响着渔业发展的进程和结果。

3.1 渔业发展的真正主体还没有完全确立

市场经济体制建立后,政府在很多行业逐渐退出经济干预,但在有些领域,如渔业部门,各级政府在经济发展中的作用仍然非常重要,仍有许多政府部门出于保护渔民利益、增加渔民收入的本意,对渔业生产经营者的经济活动在很多方面进行干预。作为渔业的生产经营者的企业和个人,由于长期以来远离市场,抗击市场风险的能力脆弱,面对政府的干预,往往既无力违抗政府的干预,也无法适应市场结构的变化,在渔业发展中成为被动者。主体的缺失,将使得渔业发展战略的实施很难落到实处。

3.2 渔业发展的主体本身还缺乏相应的行为能力

渔业生产有一定的特殊规律,受资源、气候、生态环境等的影响大,运输、贮藏要求高,市场需求变化快,要求从事渔业生产经营的主体把握渔业生产、流通的能力比其他行业更高。但由于长期以来政府对鱼业的直接干预,以及渔业本身的低盈利性难以吸引外部资金与技术,渔业生产经营活动的艰苦性又很难吸引知识层次较高的人才,致使劳动者素质偏低,使得现有的渔业生产经营者在市场机制的运行过程中缺乏主动获取信息、收集资料、总结经验并调整自身行为的能力,适应现代技术发展的能力也明显不足,很难通过自身的行为促进鱼业的良性发展。

3.3 渔业发展的主体所处的市场环境不理想

相应的市场机制不完善,尤其是缺乏在技术、信息、金融等方面的服务,使得渔业生产者无法完全按照市场机制的运行来完成行为的选择。特别是在加入WTO后,面对国际竞争环境,现有的环境更显其不足。

4 对渔业发展主体及其行为进行调整

渔业的持续发展,是一个长期的、渐进的过程。从演化经济学的视角来看,渔业的发展应该是一个主体逐渐成熟、力量逐渐壮大的过程,是各主体之间相互作用,最终各主体相对稳定发展的过程,是最终形成良性发展机制的演进过程。各主体在长期的相互作用过程中不断调整自己的行为,才能共同推动渔业的发展进程。因此,培育具有独立经济行为的主体,在市场机制的运行过程中使其具有主动适应外部环境变化的行为能力,是实现渔业持续发展的关键所在。基于我国渔业发展的现实,目前完全依靠“看不见的手”来实现这一目标并不现实。政府应发挥相应的作用,从制度安排或政策扶持方面对渔业发展的主体及其行为进行有效的调整,重新构建激励信号机制,促进渔业的发展。在这个过程中,政府发挥作用有两种途径:一是制定有关政策、法律法规进行治理和调控;二是运用经济手段和市场工具进行辅助调控。政府的首要任务是帮助微观主体的确立及其行为能力的提高,促使市场机制趋于完善,而不应任意扩大自己干预经济的权力和范围。

4.1 真正把渔业的生产经营者确立为渔业发展的主体

渔业的生产经营者要成为真正的主体,还有一个渐进的过程。无论是企业还是养殖户、渔民,由于受到产权、就业制度以及生产经营规模小、积累少、组织化程度低等的多重制约,还不能真正成为市场的主体。因此,政府应该转变职能,从包办代替,直接取代渔业生产经营者的主体地位,转变为予以积极的扶持,从资金、信息、技术等方面服务于渔业生产者,培育最终适应市场经济运行机制的渔业发展主体。

4.2 以增强渔业发展主体的行为能力为政策调整的重点

针对目前渔业生产者作为渔业发展的主体尚缺乏相应能力的现实,政府的政策要以增强其行

为能力为重点。作为渔业生产经营者,应该逐渐学会按照市场需求的变化,及时获取信息,寻找对策,增强市场应变能力和自我发展能力。而作为政府,应从直接进行干预经济活动中解脱出来,做好相应的政策制定和实施及配套的服务,如,明确产业的发展方向,建立产品品质标准体系,构建产品质量标准监测网络等,还可以收集、分析各项经济、技术信息。同时,渔业生产经营者之间应以市场经济制度为基础,优化资源的配置,提高资源的使用效率,以压力和动力促使他们在市场中独立发展。总之,要以增强渔业发展主体的自我发展能力为中心。

4.3 建立完善的市场激励机制和约束机制

渔业的发展与其所处的外部环境是紧密相联的,渔业的发展首先离不开良好的外部环境,为此,政府应为渔业的发展创造这种良好的外部环境,制定各项向渔业倾斜的财税及相关政策,使各主体进行合理的利益共享和风险分担,如在税收、资金方面对渔业的发展实行优惠政策,加大科技投入、加强教育力度,培养渔业生产经营者的创新意识和创新能力,同时,还应由政府提供最基础的渔业公共投资,如政府供给新技术等,进而带动渔业的私人投资。在面对加入WTO后渔业所面临的挑战中,政府对WTO规则的有效利用,是建立一个良好的外部市场环境的基础。^[3]

参考文献:

- [1] 盛昭瀚,蒋德鹏. 演化经济学[M]. 上海:上海三联书店,2002.
- [2] 常志霄.“演进经济学”的新演进[J]. 经济科学,2000,4:98-104.
- [3] 林善浪,张 国. 中国农业发展问题报告[M]. 北京:中国发展出版社,2003.

欢迎订阅 2005 年《海洋水产研究》

《海洋水产研究》学报,是1978年经国家科委批准(批准号(78)第502号),由中国水产学会和中国水产科学研究院黄海水产研究所共同主办、科学出版社出版的水产学术性期刊。中国科技核心期刊,中文核心期刊,国内外公开发行。

主编由中国工程院院士、黄海水产研究所所长唐启升研究员担任。副主编及编委由中国科学院海洋研究所、中国海洋大学、南京大学、上海水产大学、大连水产学院、南海水产研究所、东海水产研究所等国内外著名的专家教授担任。稿件来源来自全国各地。

《海洋水产研究》学报为双月刊,主要刊载与海水养殖生态、病害、育种、营养、海洋生物资源、环境保护、增养殖工程、食品工程、水产品质量检测和渔业捕捞技术等有关的水产基础与应用研究方面的论文和研究简报等。

本刊为双月刊,大16K本,2005年开始每册定价20.00元,全年120元(含邮资),国内外公开发行,邮发代号24-153,欢迎投稿和订阅。

编辑部地址:山东省青岛市南京路106号,邮编:266071;电话:(0532)5833580;E-mail:liusl@ysfri.ac.cn;chenyan@ysfri.ac.cn;http://www.ysfri.ac.cn