



浙江省哲学社会科学重点研究基地

海洋资源环境
与浙江海洋经济丛书

Marine Economy Development of Zhejiang Province
——Economic Geography Perspective

浙江省海洋经济 发展报告

——经济地理学视角

◎ 马仁锋 李加林 杨晓平 著



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS
浙江大学出版社



浙江省哲学社会科学重点研究基地

海洋资源环境与浙江海洋经济丛书

Marine Economy Development of Zhejiang Province
——Economic Geography Perspective

浙江省海洋经济 发展报告

——经济地理学视角

◎ 马仁锋 李加林 杨晓平 著



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS
浙江大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

浙江省海洋经济发展报告：经济地理学视角 / 马仁
锋, 李加林, 杨晓平著. —杭州：浙江大学出版社，

2016. 12

(海洋资源环境与浙江海洋经济丛书)

ISBN 978-7-308-15835-0

I. ①浙… II. ①马… ②李… ③杨… III. ①海洋经
济—经济发展—研究报告—浙江省 IV. ①P74

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 101007 号

浙江省海洋经济发展报告——经济地理学视角

马仁锋 李加林 杨晓平 著

责任编辑 傅百荣

责任校对 高士吟

封面设计 刘依群

出版发行 浙江大学出版社

(杭州市天目山路 148 号 邮政编码 310007)

(网址: <http://www.zjupress.com>)

排 版 杭州降盛图文制作有限公司

印 刷 浙江新华数码印务有限公司

开 本 710mm×1000mm 1/16

印 张 19

字 数 361 千

版 次 2016 年 12 月第 1 版 2016 年 12 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-308-15835-0

定 价 65.00 元

版权所有 翻印必究 印装差错 负责调换

浙江大学出版社发行中心联系方式: (0571) 88925591; <http://zjdxcsbs.tmall.com>

浙江省哲学社会科学重点研究基地

——浙江省海洋文化与经济研究中心2014年度省社科规划重点课题
(编号: 14JDHY01Z)

海洋资源环境与浙江海洋经济丛书编委会

顾问: 郑孟状

主任: 李加林

委员(以姓氏笔画为序):

马仁锋 史小丽 庄佩君 孙伟伟

苏勇军 李加林 李冬玲 李伟芳

杨晓平 姜文达 徐 皓 童亿勤

作者简介

马仁锋,男,湖北省枣阳市人,华东师范大学人文地理学博士,宁波大学副教授、浙江省哲学社会科学重点研究基地-浙江省海洋文化与经济研究中心兼职研究员,研究兴趣为文化创意产业与城市发展、海洋经济与港口城市演化、城镇人居环境等。主持国家自然科学基金、教育部人文社会科学研究项目、浙江省哲学社会科学规划重点项目各1项,参与国家自然科学基金、国家社科基金、教育部人文社会科学研究项目、浙江省哲学社会科学规划项目、浙江省软科学研究重点项目等课题十多项。在《*Journal of Geographical Sciences*》《地理科学》《地理研究》《城市规划学刊》《经济地理》等学术期刊发表论文40余篇,出版《浙江海洋经济转型发展研究》等学术著作2部,合著《港口城市的空间结构及其影响研究》《临港工业集聚与滨海城镇生态文明提升机制》《中国海洋资源环境与海洋经济研究40年发展报告(1975—2014)》等著作6部。



李加林,男,浙江省台州市人,宁波大学建筑工程与环境学院副院长,人文地理学硕士学位点负责人,浙江省哲学社会科学重点研究基地-浙江省海洋文化与经济研究中心执行主任,教授、博士生导师,南京师范大学博士,中国科学院地理科学与资源研究所博士后,美国南佛罗里达大学地理系高级访问学者,主要从事海岸带资源开发与环境保护、遥感与GIS应用、生态经济等方面的研究。主持国家自然科学基金4项,中国博士后科学基金1项,浙江省科技厅公益项目1项,浙江省自然科学基金2项,浙江省哲学社会科学规划项目4项。以第一作者在 *Journal of Geographical Sciences*、《地理学报》《地理研究》《地理科学》《水利学报》《经济地理》等SCI期刊及国内权威学



术期刊上发表论文 80 余篇,出版学术专著 4 部。

杨晓平,男,浙江绍兴人,本科、硕士分别毕业于华东师范大学地理系地貌与第四纪专业、杭州大学地理系自然地理学专业,宁波大学副教授,主要从事地貌学与海洋资源环境研究。承担国家自然科学基金、浙江省自然科学基金、浙江省哲学社会科学规划项目 10 余项,在专业期刊发表论文 30 余篇,出版学术著作 3 部。



前言

浙江是中国沿海 11 个省市之中的海洋大省,拥有丰富的海洋资源,拥有海岸线总长 6715km,其中大陆海岸线长 2218km,海岛海岸线长 4497km;拥有面积超过 500m² 的海岛 2878 个,是我国海岛数量最多的省份;海域面积约 26 万 km²,其中内水面积 3.09 万 km²。漫长的海岸线、丰富的海岛及近海资源为发展“海洋经济”提供了得天独厚的条件。

浙江先民利用海洋资源环境的足迹,可追溯到 7000—8000 年前的新石器时代晚期。先秦以后,浙江造船、航海等利用海洋国土的能力迅速提升,海洋捕捞、海上航运主导的对外贸易等得到较快发展。至中华人民共和国成立之前,浙江海洋捕捞、滩涂养殖、海盐和航运等传统海洋产业已经初具规模,并形成了知名的海洋弄潮儿——“宁波帮”。1949—2015 年,浙江海洋经济历经恢复与发展(1949—1965)、曲折发展(1966—1977)、探索与稳定增长(1978—1992)、蓝色崛起(1993—2002)、攻艰升级(2003 至今)等阶段(王颖、阳立军,2009)。海洋经济在浙江省经济总量、在全国海洋经济总量中的地位日益上升,但是学界尚未编著一部较为全面刻画浙江省沿海地市海洋经济的报告。在浙江省哲学社会科学重点研究基地——浙江省海洋文化与经济研究中心的支持下统筹策划,本书以经济地理学的范式为理论指引,运用海洋经济地理学、区域经济地理学和行政区经济等分支学科的思维与工具,初步梳理和总结了浙江省海洋经济发展的规划历程、经济基础;滨海市海洋经济发展企业构成与布局;海洋经济核心区发展状态在全国的竞争力等。

全书共分为五章:第一章导论,阐述了研制省域海洋经济发展报告的相关理论、前沿动态与方法体系;第二、三章较为系统地反思与检视了浙江省海洋经济发展规划的历程与实施成效、浙江省海洋经济成长的经济基础,研究认为历次浙江海洋经济规划都抓住了时代机遇与经济发展规律,有效推动了海洋产业结构优化与发展方式转型;第四章将公司地理与区域海洋经济地理学有机融合,详细地刻画了浙江省沿海市的涉海企业及其园区的构成与分布,以及存在的问题;第五章将浙江海洋经济核心区——宁波、舟山拎出,与大连、青岛、厦

门、深圳进行全方位的比较,客观地评判了浙江海洋经济核心区的海洋经济潜能与走势。全书较为全面、客观地分析和评述了浙江省海洋经济运行的历史过程与现状特征。希望本书能让读者对浙江省海洋经济发展历程、现状与未来有更全面、更深刻的认识,进一步形成关心海洋、认识海洋、经略海洋的氛围,推动形成节约、集约利用海洋资源环境和有效保护海洋生态的海洋经济结构与布局、发展方式,加快推进海洋经济示范区建设,系统践行党的十八届五中全会提出的“创新、协调、绿色、开放、共享”发展理念。

本书在浙江省哲学社会科学重点研究基地——浙江省海洋文化与经济研究中心的支持下统筹策划,主要由宁波大学地理与空间信息技术系科研骨干组成的研究团队完成。本书系浙江省海洋文化与经济研究中心省级重点规划课题《浙江省海洋资源环境与海洋经济发展报告(1993—2014)》(编号:14JDHY01Z)的阶段成果,并由浙江省海洋文化与经济研究中心资助出版。本报告由李加林教授、马仁锋副教授负责提纲拟定、研讨组织、全书统稿等工作,相关章节分工如下:第一、二、四章由马仁锋撰写,第三章由吴丹丹、刘永超、陈鹏、卢雪珠撰写,第五章由李加林、马仁锋、刘永超、杨晓平撰写。

本书能够在较短的时间内完成首先是各位同仁通力合作的结果,但如果没有各方力量的帮助和支持也是不可想象的。在此,感谢本系李伟芳主任对本书写作的鼓励和建议,感谢人文地理专业硕士研究生刘永超、尹昌霞、候勃对书稿的校对,感谢修读区域分析与规划课程的资源环境与城乡规划管理专业2010级、2011级和城市规划与设计专业2012级本科生在采集浙江沿海市涉海单位数据及其制图工作所做的出色工作。本书引用的参考文献除列于书末之外,限于篇幅另有一些篇目尚未标出,在此深表歉意,并向文献作者表示衷心感谢。

作者感谢浙江省测绘与地理信息局地理信息开发利用处(地图管理处)和浙江省测绘质量监督检验站对全书中示意性地图编制审查、修订工作给予的帮助。

海洋经济发展报告是一项庞大的系统工程,由于海洋经济统计数据方面还存在许多盲点,以及课题组采用海洋经济地理学这一新的学科视角,加之我们课题组能力有限,书中仍存在不足之处,敬请从事这一领域的专家、学者和广大读者及时给予指正。

宁波大学地理与空间信息技术系
浙江省海洋文化与经济研究中心

2016年2月28日

目 录

第一章 省域海洋经济发展报告构建逻辑	1
第一节 核心概念与统计范畴	2
第二节 省域海洋经济研究动向文献计量	8
第三节 诠释省域海洋经济发展的范式	14
第二章 浙江省海洋经济规划实施反思	19
第一节 浙江省海洋经济规划历程及其转变	19
第二节 历次浙江省海洋经济规划实施成效	22
第三节 海洋经济规划实施成效的反思	35
第三章 浙江省海洋经济成长的经济基础	44
第一节 浙江省县域综合发展质量时空分异	44
第二节 浙江省 21 世纪以来产业结构演进特征	56
第三节 浙江沿海县域经济增长的空间分异	68
第四节 舟山海岛县(区)产业结构演化特征	79
第四章 嘉兴、杭州、绍兴、台州与温州的涉海企业构成与布局	92
第一节 涉海企业界定与调查	92
第二节 嘉兴市涉海企业构成与布局	94
第三节 杭州市涉海企业构成与布局	111
第四节 绍兴市涉海企业构成与布局	123
第五节 台州市涉海企业构成与布局	135
第六节 温州市涉海企业构成与布局	147
第五章 宁波、舟山与兄弟城市海洋经济发展态势比较	162
第一节 研究海洋经济核心示范区的视角、内容与方法	162

第二节	宁波与大连、青岛、厦门、深圳、舟山的海洋经济发展基础比较	166
第三节	宁波与大连、青岛、厦门、深圳、舟山的海洋经济发展态势比较	203
第四节	促推宁波、舟山海洋经济转型发展的策略	229
第六章	附 录	234
	浙江省海洋开发规划纲要(1993—2010)节选	234
	浙江海洋经济强省建设规划纲要节选	243
	浙江省海洋事业发展“十二五”规划(2011—2015)节选	252
	浙江海洋经济发展示范区规划(2011—2015)节选	263
	浙江省海洋功能区划(2011—2020年)节选	273
索 引		296

第一章 省域海洋经济发展报告构建逻辑

浙江是海洋大省,海域广阔,岛屿星罗棋布。海岸线总长 6715km,居全国第一。海域面积 26 万 km^2 ,其中,内水面积为 3.09 万 km^2 。浙江省是中国海岛最多的省份,面积在 500 m^2 以上的海岛有 2878 个,占全国海岛总数的 2/5 以上。浙江沿海具有丰富而又相对集中的港口航道资源,有位于全国前列的海洋渔业资源,丰富多彩的滨海及海岛旅游资源,开发前景良好的东海油气资源,具有多宜性的广阔滩涂土地资源,理论贮量丰富的海洋能资源。浙江海岸带开发有着悠久的历史,发展海洋经济具有得天独厚的条件。

20 世纪 90 年代以来,浙江省海岸带开发和海洋经济发展,经历了“开发蓝色国土”和“建设海洋经济大省”两个阶段,海洋经济综合实力明显增强。进入 21 世纪,浙江海岸带开发与海洋经济发展面临新的机遇,同时具备建设海洋经济强省的良好基础。随着浙江省陆域经济整体规模的扩大和海洋经济向深度、广度进军,陆海之间资源的互补性、产业的互动性、布局的关联性进一步增强。特别是杭州湾大通道、舟山大陆连岛工程、温州洞头半岛工程的建设,为浙江海岸带地区社会经济的发展注入了新的动力。2011 年 3 月,浙江海洋经济建设示范区规划获得国务院批复,浙江海洋经济上升为国家战略,同年,浙江舟山群岛新区建设规划获得国家批复。

从国家层面到浙江省政府再到地方政府都十分重视与关注浙江的海洋经济发展,浙江的海洋经济发展也取得了很多成就,但是,总体上还缺少在技术层面上的浙江资源环境与海洋经济发展态势展示平台,对于海洋资源环境与海洋经济发展研究还缺乏理论框架,存在不系统、不规范,数据不统一等问题,远不能适应浙江海洋经济的发展要求。而海洋资源环境与海洋经济发展态势的分析预测是海洋经济发展战略制定的前提,因此,浙江省海洋资源环境与海洋经济发展态势研究对浙江海洋经济的持续发展具有十分重要的意义。

省域海洋经济发展的系统梳理,既需要详尽的一手数据,又需要适宜视角。综合比较经济地理学、区域经济学、海洋经济学、产业经济学的相关范式之后,本书选择区域地理学研究范式作为主线、旁及行政区经济理论研制浙江海

洋经济发展报告。具体而论,运用并发展了区域地理学的经济地域或经济区域及其系统的发展机制、条件要素、结构功能、类型体系及其动力系统^[1],探索性地将区域地理学的前述分析范式具体化成企业层面解析浙江省海洋经济地域系统。即,在全面分析浙江海洋经济规划历程、浙江海洋经济成长的经济基础等之上,从企业视角全面解析嘉兴、杭州、绍兴、台州、温州的海洋经济构成、布局与态势;将浙江海洋经济核心区——宁波市与舟山市拎出,与大连、青岛、厦门、深圳等沿海海洋经济强市进行全方位的比较,为浙江省海洋经济的持续发展提供决策参考。

第一节 核心概念与统计范畴

一、中国滨海行政单元及其海洋经济特征

(一)中国滨海行政单元层级构成

中国滨海行政单元,由 11 个省级行政单元、54 个沿海城市、236 个沿海县(区/市)构成,面积 128.09 万 km²、大陆岸线长度达 18000km、常住人口达 58462.49 万人、国民生产总值为 344006.11 亿元(见表 1-1-1)。

表 1-1-1 中国沿海地区与沿海县级单元概况

沿海地区	沿海城市	沿海地带				面积 /万 km ²	常住人口 /万人	国民生产总值 /亿元
		合计	县	县级市	区			
合计	54	236	63	55	118	128.09	58462.49	344006.11
天津	1	1	0	0	1	1.13	1413.15	14370.16
河北	3	11	6	1	4	18.77	7287.51	28301.40
辽宁	6	22	4	7	11	14.59	4389.00	27100.00
上海	1	5	1	0	4	0.63	2380.43	21602.12
江苏	3	15	8	4	3	10.26	7919.98	59161.75
浙江	7	35	11	10	14	10.20	5477.00	37568.50
福建	6	34	11	8	15	12.13	3748.00	21759.64
山东	7	35	6	13	16	15.38	9684.87	54684.30
广东	14	56	10	6	40	18.00	10594.00	62163.97
广西	3	8	1	1	6	23.60	4682.00	14147.81
海南	3	14	5	5	4	3.40	886.55	3146.46

数据源:《中国海洋统计年鉴 2014》

(二)滨海行政区海洋经济特征

统计显示,2013年全国海洋生产总值54313亿元,海洋生产总值占国内生产总值的9.5%。其中,海洋产业增加值31969亿元,海洋相关产业增加值22344亿元。海洋第一产业增加值2918亿元,第二产业增加值24908亿元,第三产业增加值26487亿元,海洋第一、第二、第三产业增加值占海洋生产总值的比重分别为5.4%、45.8%和48.8%。2013年全国涉海就业人员3513万人。如表1-1-2所示浙江海洋生产总值为34665.33亿元,占全国海洋生产总值的10.97%,位列第四,可见浙江在中国海洋经济的发展中起了重要作用。

表 1-1-2 中国滨海行政区 2013 年海洋经济构成

地区	地区海洋生产总值 /亿元	地区海洋第一产业 增加值/亿元	地区海洋第二产业 增加值/亿元	地区海洋第三产业 增加值/亿元
天津	12893.88	1717.60	6663.82	6058.46
河北	26575.01	3186.66	14003.57	9384.78
辽宁	24846.43	2155.82	13230.49	9460.12
上海	20181.72	127.80	7854.77	12199.15
江苏	54058.22	3418.29	27121.95	23517.98
浙江	34665.33	1667.88	17316.32	15681.13
福建	19701.78	1776.71	10187.94	7737.13
山东	50013.24	4281.70	25735.73	19995.81
广东	57067.92	2847.26	27700.97	26519.69
广西	13035.10	2172.37	6247.43	4615.30
海南	2855.54	711.54	804.47	1339.53
合计	315894.17	22517.63	156867.46	136509.08

数据来源:《中国海洋统计年鉴2014》

二、省域海洋经济的构成

中华人民共和国国家标准委员会发布《中华人民共和国国家标准:海洋及相关产业分类(GB/T 20794—2006)》给出了海洋产业分类体系以及《海洋统计报表制度》、《海洋生产总值核算制度》,却未给出统计操作规范。为此,沿海各省份统计局在核算本省海洋经济时纷纷围绕国家标准制定本省/市/自治区的海洋经济运行监测指标体系或统计方案^[2-4]。沿海省份制定的海洋经济核算体系,凸显了“以开发、利用和保护海洋的各类产业活动,以及与之相关联活动的总和”,普遍认为海洋产业应该具基本特征:(1)直接从海洋中获取产品的生产和服务活动;(2)直接从海洋中获取的产品的一次加工生产和服务活动;

(3)直接应用于海洋和海洋开发活动的产品的生产和服务活动;(4)利用海水或海洋空间作为生产过程的基本要素所进行的生产和服务活动;(5)与海洋密切相关的科学研究、教育、管理和服务活动。海洋相关产业是以各种投入产出为联系纽带,与海洋产业构成技术经济联系的产业。

多数省份为便于操作,纷纷参照《国民经济行业分类标准(GB/T 4754—2011)》研制本省海洋产业分类体系,如浙江省提出了如表 1-1-3 的分类方案。具体又可分为:海洋水产业(海洋渔业、海洋渔业服务、海水水产品加工);海洋油气业(海洋石油和天然气开采、海洋石油和天然气开采服务);海洋矿业(海滨砂矿采选和土砂石开采、海底地热和煤矿开采、深海采矿);海洋船舶工业(海洋船舶制造、海洋固定及浮动装置制造);海洋盐业(海水制盐、海盐加工);海洋化工业(海盐化工、海藻化工、海水化工、海洋石油化工等制造);海洋生物医药业(海洋保健品制造、海洋药品制造);海洋工程业(海上工程、海底工程、海岸工程);海洋电力业(海洋电力生产、海滨电力生产、海洋电力供应);海水淡化与综合利用业(海水淡化、海水直接利用);海洋交通运输业(海洋旅客运输、海洋货物运输、海洋港口运输、海洋管道运输、海洋运输辅助活动);滨海旅游业(滨海旅游住宿、滨海旅游经营服务、滨海旅游与娱乐、滨海旅游文化服务)等其他相关产业。当然,相关省份采用的海洋产业分类体系基本一致,差异在于海洋产业的统计内容,即目前各省纷纷参照国家海洋局的相关要求仅统计主要海洋产业的产量与产值等基本指标,缺乏对固定资产、投入、产出、贸易、雇员、财务、纳税、科技研发等深层指标的关注^[5-8]。

表 1-1-3 浙江省海洋产业统计与核算分类

行业划分	亚 类
海洋第一产业	包括海水养殖、海洋捕捞等海洋渔业和海洋渔业服务业,在海涂开展的农、林业种植活动,以及为农、林业生产提供相关服务的活动。
海洋第二产业	包括海洋自然资源的开采、海水产品加工业、海洋生物保健品制造业、海洋原油加工业、海洋化工产品制造业、海洋矿产品加工业、海洋渔具、渔具材料及渔用机械制造业、海洋船舶制造和修理业、其他海洋设备制造业、海洋电力及海水利用业等;沿海码头土木工程建筑、线路及管道安装、跨海桥梁建筑等活动,为滨海旅游等服务的房屋建筑业、装修装饰业等海洋建筑业。
海洋第三产业	包括以海水、海水产品或海洋空间作为生产过程的交通运输仓储业、批发零售贸易餐饮业,为生产生活服务的滨海旅游业,为涉海部门生产和生活服务的金融业、环境保护、海洋气候、海洋地质勘查等服务业,与海洋经济密切相关的科学研究、教育、社会服务和管理等活动。

资料来源:http://www.zj.stats.gov.cn/tjfx_1475/tjfx_sfjx/201307/t20130702_138500.html

值得欣喜的是 2015 年国家海洋局启动第一次全国海洋经济调查,在调查准备期委托相关单位研制了《全国海洋经济调查区域分类》、《海洋及相关产业分类(调查用)》和《主要海洋产品分类目录(调查用)》等相关标准,规定了调查的基本要求^①:(1)单位清查内容涉及各类法人单位和产业活动单位的基本属性、从业人员、财务状况、能源和水消费、科技情况、信息化情况和单位定位信息,以及生产的海洋产品名称、提供的海洋服务类别、使用的来源于海洋的原材料名称等。(2)产业调查包括海洋渔业、海洋水产品加工业、海洋油气业、海洋矿业、海洋盐业、海洋船舶工业、海洋工程装备制造业、海洋化工业等。(3)专题调查包括海洋工程项目基本情况调查、围填海规模调查、海洋防灾减灾调查、海洋节能减排调查等。内容涉及海洋工程项目类型和投资额,填海造地项目和围海项目的用海面积和投资额,海岸防护设施、海洋承灾体和海洋防灾减灾机构基本属性及防灾减灾投入情况,产污主体的入海污染物排放情况等。这将确保海洋经济调查数据质量,实现海洋经济基础数据在全国全行业的一致性。

三、省域海洋经济的统计范畴

在非普查年份,国家海洋局战略规划与经济司、国家海洋信息中心承担历年中国海洋统计年鉴的编写工作;2015 年国家海洋局启动第一次全国海洋经济调查,采用工作方式如图 1-1-1,相关统计指标如表 1-1-4。综合非普查年份和普查年份的中国海洋经济数据采集工作程序可知:(1)海洋经济统计数据的收集采取“逐级上报、超级汇总”的方式,下级调查机构将审核后的调查数据报送上

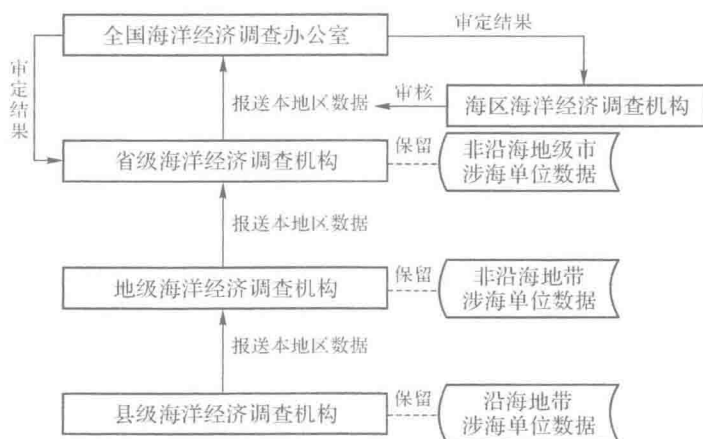


图 1-1-1 第一次全国海洋经济调查工作程序

资料来源:国家海洋局,第一次全国海洋经济调查总体方案,2014 年 11 月

^① http://www.cc.cn/xwzx/gnsz/gdxw/201502/12/t20150212_4574659.shtml

表 1-1-4 海洋经济统计调查指标与来源

海洋产业代码(大类码)	数据渠道	时间限制	投入产出类型	重要程度
海洋渔业	A01 教育部	01 年度	1 劳动投入	1 重要 1
海洋油气业	A02 科技部	02 半年度	2 原材料与能源投入	2 一般 2
海洋矿业	A03 国土资源部	03 季度	3 固定资产投入	3 附属 3
海洋盐业	A04 交通运输部	04 月度	4 价值量产出	4
海洋船舶工业	A05 水利部	05 旬	5 实物量产出	5
海洋化工工业	A06 农业部	06 周	6 其他	9
海洋生物医药业	A07 环境保护部	07 日	7	
海洋工程建筑业	A08 国家林业局	08 不定期	8	
海洋电力业	A09 国家旅游局	09 其他	9	
海水利用业	A10 中国科学院	10		
海洋交通运输业	A11 中国地震局	11		
滨海旅游业	A12 中国气象局	12		
海洋信息服务业	A13 中国船舶工业集团公司	13		
海洋环境监测预报服务	A14 中国船舶重工集团公司	14		
海洋保险和社会保障业	A15 中国石油天然气集团公司	15		
海洋科学研究	A16 中国石油化工集团公司	16		
海洋技术服务业	A17 中国海洋石油总公司	17		
海洋地质勘查业	A18 中国盐业总公司	18		
海洋环境保护业	A19 中国有色金属工业协会	19		
海洋教育	A20 地方海洋部门	50		
海洋管理	A21 地方统计部门	51		
海洋社会团体与国际组织	A22 涉海企事业单位	52		
海洋设备制造业	A23 其他	99		
海洋批发与零售业	A24			
涉海服务业	A25			

资料来源:郭越,海洋经济统计调查制度编制方法初探,海洋经济,2013,3(3):43—50

级调查机构。(2)地方各级海洋经济调查机构组织人员汇总辖区内分地区、分产业、分专题调查数据。按照有关管理办法要求,地方各级海洋经济调查统计机构编制基础数据资料,由省级海洋经济调查统计机构汇总报送海区海洋经济统计机构审核。(3)海区海洋经济调查统计机构对沿海地区涉海单位基础数据资料进行审核汇总,并将审核后汇总成果报送全国海洋经济调查统计办公室。审核重点是基础数据增加变动资料是否齐全,新增或减少原因是否合理等。(4)经海区海洋经济调查统计机构审核后,全国海洋经济调查办公室与统计、工商、民政等相关部门进行核实审定,并根据审定结果统一对基础数据进行修订。

在省级层面,如表 1-1-5 和表 1-1-6 所示海洋经济的实物量、海洋经济的相关值由多个部门协同完成,共同核算省域海洋经济数据。

表 1-1-5 省域海洋经济实物量指标与数据来源

资料提供单位	指 标 名 称
省海洋与渔业局	海洋捕捞产量、海水养殖产量、海水养殖面积、水产品年实际加工量、海洋机动渔船数量、海洋机动渔船吨位、海水淡化能力、海洋废弃物倾倒量、重点入海排污口污水入海量、海洋保护区数量、海洋保护区面积
省经信委	造船完工量、船舶修理完工量
省交通厅	港口货物吞吐量、标准集装箱吞吐量、水路运输货物周转量、沿海货物周转量、远洋货物周转量、沿海港口数量、沿海港口码头长度、沿海港口泊位数、沿海港口万吨级泊位数
省旅游局	接待国内外游客数
省盐务管理局	盐田总面积、盐田生产面积
省水利厅	滩涂围垦面积
省环保厅	点工业废水直排入海量、工业固体废物倾倒丢弃量、当年竣工污染治理项目数
省国土资源厅	建设用地总面积、新增建设用地面积、批而未供土地面积
省海事局	船舶进出港、登记海船数量、实施安全管理规则的公司数、实施安全管理规则的船舶数、经备案的游船俱乐部数量、登记游艇数量、船员服务机构数量、船员培训机构数量、本籍海员数量、新增船舶建造检验数

资料来源:邓江年. 海洋经济运行监测统计指标体系研究[J]. 广东社会科学, 2015(6): 38—44

表 1-1-6 省域海洋经济数量值指标与数据来源

资料提供单位	指 标 名 称
省统计局	第一产业地区生产总值、第二产业地区生产总值、第三产业地区生产总值、社会消费品零售总额、固定资产投资额
省发改委	涉海基础设施投资额、涉海产业投资额
省财政厅	财政总收入、公共财政预算收入
省国税局、省地税局	税收总收入
海关	进出口总额、出口额
省调查总队	城镇居民家庭人均可支配收入、农村居民家庭人均纯收入
省海洋与渔业局	核定渔民人均纯收入

资料来源:邓江年. 海洋经济运行监测统计指标体系研究[J]. 广东社会科学, 2015(6): 38—44