

向海图强：十万亿海洋经济赛道创投新机

原创 来觅研究院 RimeData 来觅数据

撰稿 李沛瑶 2025-07-09



导读：2025 年 7 月 1 日召开的中央财经委员会第六次会议明确提出，“推进中国式现代化必须推动海洋经济高质量发展，走出一条具有中国特色的向海图强之路”。值得注意的是，此次部署并非孤立举措，而是党中央对海洋经济发展的持续关注与系统谋划：党的二十届三中全会已提出“完善促进海洋经济发展体制机制”，2024 年底中央经济工作会议着重强调发展海洋经济，2025 年政府工作报告更是明确“大力发展海洋经济，建设全国海洋经济发展示范区”。一系列密集部署层层递进，共同构建起推动海洋经济高质量发展的政策框架，为“向海图强”提供了清晰的方向指引。

海洋经济政策演进

海洋经济，一般是指为开发海洋资源和依赖海洋空间而进行的生产活动，以及直接或间接开发海洋资源及空间的相关产业活动。2003 年 5 月，国务院发布的《全国海洋经济发展规划纲要》给出定义：海洋经济是开发利用海洋的各类产业及相关经济活动的总和。其范畴极为广泛，主要包括海洋渔业、海洋交通运输业、海洋船舶工业、海盐业、海洋油气业、滨海旅游业等。随着时代的发展与科技的进步，新兴的海洋产业如海洋新能源（海上风电、潮汐能等）、海洋生物医药、海水淡化及综合利用、海洋信息科技等不断涌现，进一步丰富了海洋经济的内涵与外延。

随着我国海洋经济的不断发展壮大，为了更好地管理和规划各个海洋相关的领域和活动，国家海洋局下属的国家海洋信息中心发布了国家标准《海洋及相关产业分类》（GB/T20794-2021）。该标准详细列出了各种与海洋相关的产业、领域和活动，并将其分为以下五大类。

图表 1：海洋经济分类

海洋经济产业分类	
海洋经济类	海洋渔业、沿海滩涂种植业、海洋水产品加工业、海洋油气业、海洋矿业、海水盐业、海洋船舶工业、海洋工程装备制造业、海洋化工业、海洋药物和生物制品业、海洋工程建筑业、海洋电力业、海水淡化与综合利用业、海洋交通运输业、海洋旅游业
海洋科研教育类	海洋科学研究、海洋教育
海洋公共管理服务类	海洋管理、海洋社会团体、基金会与国际组织、海洋技术服务、海洋信息服务、海洋生态环境保护、海洋地质勘查
海洋上游相关产业类	涉海设备制造、涉海材料制造
海洋下游相关产业类	涉海产品再加工、海洋产品批发与零售、涉海经营服务

资料来源：来觅数据

海洋占据地球表面约 71%的面积，蕴含着丰富的资源，从生物资源、矿产资源到能源资源等，堪称一座巨大的“蓝色宝库”。当前，海洋油气日益成为我国重要能源增长极。自 2019 年以来，中国海油国内原油累计增产超 1660 万吨，占全国同期总增量的 70%左右。且随着陆地矿产资源持续开采，优质的矿床逐渐减少，开采的边际成本逐渐升高。相比之下，深海矿产开发尚处于初始阶段。深海矿产种类丰富，储量巨大，涵盖石油、天然气及富含锰、铁、铜、镍、钴等元素的锰结核等资源。发展海洋经济对于缓解陆地资源压力、拓展人类生存与发展空间具有不可替代的重要意义。

20 世纪 90 年代以来，全球海洋经济步入快速发展阶段，增长速度普遍高于同期全球经济增速。目前，全球现代海洋产业总产值约占 5 万亿美元，超过全球 GDP 的 4%，且比重在持续上升。全球范围来看，美国、欧盟、日本等国家海洋经济规模庞大，涉及海洋渔业、船舶制造、海洋油气开发、海洋旅游等多个领域。

近年来，我国海洋经济综合实力持续攀升，在国内生产总值中占比总体稳定。2024 年全国海洋生产总值历史性突破 10 万亿元大关，同比增长 5.9%，占国内生产总值的比重为 7.8%。产业结构不断优化，新兴产业快速崛起。海上风电、海洋生物医药、海水淡化等新兴产业发展势头强劲，逐渐成为海洋经济发展的新动能。同时，我国已形成北部、东部、南部三大陆海经济产业圈，构建起产业集聚、协同发展的良好态势。

然而与世界海洋经济强国相比，我国海洋经济仍存在一定差距。在海洋科技创新能力、高端产业发展水

平、海洋资源开发利用效率等方面，还有较大的提升空间。在这种背景下，政策持续发力，引导海洋经济高速发展，其中《全国海洋经济发展“十四五”规划》明确了“十四五”时期我国海洋经济发展的总体要求、主要目标、重点任务和保障措施，为未来一段时期海洋经济的高质量发展描绘了清晰的蓝图。

图表 2：近年来国家层面海洋经济文件

政策名称	发布时间	发布内容
《中央财经委员会第六次会议》	2025-07	推动中国式现代化必须推动海洋经济高质量发展，走出一条具有中国特色的向海图强之路
《2025 年政府工作报告》	2025-03	推动商业航天、低空经济、深海经济等新兴产业安全健康发展；大力发展海洋经济，建设全国海洋经济发展示范区
《关于推动海洋能规模化利用的指导意见》	2025-02	推动海洋能与各类海上生产活动融合发展，拓展海洋能应用场景，提高海洋能开发利用经济效益和社会效益，积极构建安全可靠的海上新型能源体系，为发展海洋经济建设海洋强国提供有力支撑
《中央经济工作会议》	2024-12	深化东、中、西、东北地区产业协作，大力发展海洋经济和湾区经济
《中共中央关于进一步深化改革推进中国式现代化的决定》	2024-12	完善促进海洋经济发展体制机制；健全海洋资源开发保护制度；健全维护海洋权益机制
《关于保护和永续利用自然资源扎实推进美丽中国建设的实施意见》	2024-08	推动海上风电项目向深水远岸布局，推动海洋能规模化利用，促进新型能源体系建设
《前海深港现代服务业合作区总体发展规划》	2023-12	巩固提升现代金融、法律服务、信息服务、贸易物流等优势领域，积极开拓海洋经济、数字经济等服务业新技术新业态新模式，推动现代服务业和先进制造业深度融合
《“十四五”海洋经济发展规划》	2021-12	着力加强海洋科技创新，优化海洋经济产业结构，促进区域经济协调发展，提高海洋资源开发能力，加强海洋生态文明建设，深化海洋经济对外开放合作，进一步强化海洋功能和特色，加快建设全球海洋中心城市

资料来源：来觅数据

我国海洋经济发展现状

我国海洋产业体系完备，不仅具备扎实的制造根基，更蕴藏着巨大的市场潜力。目前，海洋经济已形成多元发展格局，涵盖海洋渔业、海洋交通运输业、滨海旅游业、海洋油气业、海洋船舶工业、海洋生物医药业、海水利用业等众多领域。其中，海洋第二产业增加值在海洋生产总值中的占比达 35%，成为支撑海洋经济的重要力量。

尤其值得关注的是海洋船舶工业的亮眼表现，2024 年该产业实现增加值 1370 亿元，同比增长 14.9%。更具里程碑意义的是，以修正总吨计，我国新承接海船订单量、海船完工量和手持海船订单量的国际市场份额首次全部突破 50%，彰显了我国在全球船舶制造领域的核心竞争力。同期，海洋工程装备制造业也稳步发展，实现增加值 1032 亿元，同比增长 9.1%，其国际市场份额已连续 7 年稳居全球第一。

随着深海技术的日趋成熟，我国深海产业正迈入跨越式发展的关键阶段。在 2024 年度央企十大“国之重器”中，大洋钻探船“梦想”号、圆筒型海上油气加工厂“海葵一号”、亚洲第一深水导管架平台“海基二号”等一批深海装备赫然在列，这充分印证了我国在深海关键技术突破与高端装备制造领域的卓越成就。作为深海产业链中最为成熟的先导环节，深海油气开发的市场需求持续旺盛，大型海工装备等核心资产的市场空间不断拓展。

此外，海底数据中心的商业化应用前景正逐步显现。2023 年，微软在 Natick 项目中部署第二代海底数据中心设备，验证了该模式在能效与可靠性方面的优势。数据显示，其海底数据中心服务器故障率仅为陆地数据中心的 12.5%，能耗降低 29%。在“东数海算”政策推动下，海底数据中心正成为绿色算力体系的重要组成部分，为海洋经济发展注入新动能。

在海洋 AI 应用领域，2024 年中国科学院海洋所发布的首个深海 AI 识别系统，标志着人工智能技术在海洋领域的应用进入新阶段。该系统可自动识别深海生物、地质构造及异常信号，显著提升科考效率与数据处理能力。依托大数据与机器学习算法，结合“蛟龙号”等探测器采集的高清影像，实现了对深海环境的智能感知。随着海洋数据积累与算法持续优化，AI 在深海领域的应用将更加广泛深入，推动海洋科技向智能化、自动化方向发展，为海洋经济高质量发展提供有力支撑。

海洋经济的区域辐射带动作用也在持续增强，沿海各省纷纷发力，打造出各具特色的发展标杆。山东锚定“现代海洋经济发展高地”目标，2024 年全省海洋生产总值达 1.801 万亿元，占全国总量的 17.1%，其中海洋渔业、水产加工业、矿业、盐业、化工业、电力业、交通运输业等七大产业的增加值均位居全国首位，展现出全面发展的强劲态势。广东则以总量领先和融合创新为显著特征，2024 年海洋生产总值突破 2 万亿元，占全国的五分之一，连续 30 年保持全国第一；其海洋制造业增加值超 5000 亿元，海洋新兴产业增加值达 411 亿元，在海上风电及风渔融合领域走在全球前列，全球最大风渔融合平台“伏羲一号”便诞生于此。海南则聚焦深海油气资源开发与制度创新，积极推进“向海图强”战略，通过开发陵水气田、试采天然气水合物，不断延伸清洁能源产业链，向着“再造一个海上海南”的目标稳步

迈进。

投融资现状

近年来，海洋经济相关企业在一级市场的融资规模呈现出稳步增长的态势。随着海洋经济战略地位的不断提升以及政策支持力度的加大，越来越多的投资者开始关注海洋产业领域，为相关企业提供了充足的资金支持。从地理分布上而言，多数的海洋经济企业多分布于环渤海经济区、长三角、珠三角、海南等地区，因而也呈现出高度集中化、区域化发展的特点。

2020 年以来全国海洋经济相关领域仅发生 600 余起融资事件，约占总体融资事件的 1%。海洋经济产业茁壮成长，但投融资活动相对比较少的原因主要是海洋产业存在高风险、高投入的特点，参与主体普遍为国企及其附属单位，市场化动力不足，因而投融热度相对不高。在投融赛道上，投融事件多集中在海工装备、海洋电子、水下机器人等赛道。

数字化转型正通过物联网、人工智能、大数据等技术的深度融合，系统性重构海洋经济的产业形态、资源配置模式与协同机制。在产业形态上，传统海洋产业正加速向智能化、精准化升级。协同机制的创新尤为显著。跨主体、跨区域的数字化平台打破了海洋经济各环节的信息壁垒。整体而言，数字化转型正为海洋经济注入“智慧基因”，推动其从“资源依赖型”向“技术驱动型”跨越，为实现海洋经济高质量发展提供了核心动能。我们认为，随着海洋经济数字化转型的不断开展，赛道高投入、高风险的属性有所减弱，未来投融活动会更集中于新型海洋经济赛道。

下图是我们整理的 2025 年以来海洋经济发生的相关投融事件。感兴趣的读者，可以登录 Rime PEVC 平台获取海洋经济赛道全量融资案例、被投项目及深度数据分析。

图表 3：2025 年以来海洋经济相关融资情况

投融资事件 (45 起交易事件)

来觅行业

请选择或输入

来觅赛道

海洋经济 AI智能体

交易日期

不限 近7天 近30天 近3月 近半年 近1年 2025-01-01 - 2025-07-08

融资金额

不限 1000万以内 1000万 - 1亿 1亿 - 10亿 10亿以上 自定义

交易类型

不限 种子轮 天使轮 Pre-A轮 A轮 B轮 C轮 D轮 E轮 F轮 - Pre-IPO Post-IPO 战略融资 并购 债权融资 股权转让 股权激励 可转换债券 未公开事件

2 项条件已应用

保存为个人模版

清除

列表 数据透视 图表

追踪 导出 自定义列

#	融资方	融资金额	融资金额币种	投资方	投资方简介	来觅赛道	硬科技赛道
1	东方创业	-	-	东方国际集团	公司系一家集货物贸易和现代物流为一体的，产业经营与	新消费>服饰	-
2	艇自游科技	-	-	海南翼云文化发展有限公司	海南艇自游科技有限公司成立于2017年,位于海南省海口	海洋经济>海洋旅游	-
3	坚膜科技	-	-	衢州高质量发展股权投资合伙	坚膜科技成立于2014年,是一家致力于研发和生产高品质	海洋经济>海洋化工	节能环保
4	黄埔游艇码头文...	-	-	黄埔文化(广州)股权投资有限	广州市黄埔游艇码头文化旅游有限公司成立于 2012 年 8	海洋经济>海洋旅游	-
5	空天院	-	-	无锡市梁溪空天科技有限公司	陕西空天动力研究院有限公司(简称“空天院”)于2017	低空经济>物流无人机	信息技术
6	合碳创物	-	-	连云港市产业投资基金合伙企	合碳创物是由海外著名高校的博士团队创立,作为全球唯	乡村振兴>农资	-
7	金联港务	7,008.00 万	CNY	浙江独山能源有限公司	金联港务是一家港口经营服务商,公司主要从事港口经	海洋经济>港口服务	-
8	新货栈棧	数千万	CNY	坤宸资本	新货栈棧成立于2017年12月,位于北京市,致力于打造	新消费>农副产品加工	-
9	四洋柴油机	-	-	苏常柴(所属机构:	镇江四洋柴油机械制造有限公司是国家高新技术企业以及江	海洋经济>海洋旅游	-
10	鱼腾东科技	数亿	CNY	湖州兴开博谷赤子之悦创业投	鱼腾东科技是一家专注于船舶动力电池及控制系统的研发	碳中和>BMS	-
11	和超高装	-	-	厦门银石汇顺创业投资合伙企	和超高装成立于2017年,是一家以真空电子束焊接技术	海洋经济>船舶制造	-
12	中南鹏力	-	-	湖北墨力众志企业管理合伙企	湖北中南鹏力海洋探测系统工程有限公司(简称“中南鹏	产业互联网>企业大数据	-
统计	去重计数 43	加总 52.32 亿					

资料来源：来觅数据

版权声明： 未经来觅数据许可或授权，任何单位或人士不得转载、引用、刊登、发表、修改或翻译本报告内容。许可或授权下的引用、转载时须注明出处为来觅数据。否则，来觅数据将保留追究其相关法律责任的权利。

免责声明： 本文基于来觅数据认为可信的公开资料或实地调研资料，我们力求上述内容的客观、公正，但对本文中所载的信息、观点及数据的准确性、可靠性、时效性及完整性不作任何明确或隐含的保证，亦不负相关法律责任。本文全部内容仅供参考之用，不构成对任何人的投资、商业决策、法律等操作建议。在任何情况下，对由于参考本报告造成的任何，来觅数据不承担任何责任。

关于我们： Rime PEVC 产品是专注于金融创投市场的 SaaS 服务平台，致力于打造一个开放性的全球私募投资生态平台。Rime PEVC 涵盖了创投市场项目企业、投资机构、私募股权基金、基金管理人、GP、LP 行业赛道等丰富的一级市场数据和资讯，支持批量对项目企业和投资机构进行筛选比较、行业深入研究分析、项目企业风险预警、创投市场投融资动向的实时监控等。

Rime PEVC

机构版 SaaS 平台

添加客服 免费试用

