

ICS 07.060

CCS A 45

**HY**

中华人民共和国海洋行业标准

HY/T XXXXX—XXXX

## 海洋经济运行监测指标体系

Index system for monitoring ocean economy statistics

(报批稿)

XXXX-XX-XX 发布

XXXX-XX-XX 实施

中华人民共和国自然资源部

发布



# 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 总体原则 .....	1
4.1 系统性 .....	1
4.2 代表性 .....	1
4.3 海洋特性 .....	2
4.4 可获性 .....	2
5 编码结构 .....	2
6 指标体系框架 .....	2
7 海洋经济运行监测指标代码表 .....	3
附录 A（资料性） 主要指标含义 .....	11
附录 B（资料性） 海洋经济运行监测指标的主要数据来源 .....	20
参考文献 .....	21

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国自然资源部提出。

本文件由全国海洋标准化技术委员会（SAC/TC 283）归口。

本文件起草单位：国家海洋信息中心。

本文件主要起草人：宋维玲、李琳琳、赵景丽、董洋、王悦、彭星、丁仕伟、徐莹莹、张潇娴、杨洋、周洪军。

# 海洋经济运行监测指标体系

## 1 范围

本文件规定了我国海洋经济运行监测指标的总体原则、编码结构、指标体系框架、海洋经济运行监测代码表等内容。

本文件适用于海洋经济运行监测工作。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 20794-2021 海洋及相关产业分类

HY/T XXXX-XXXX 海洋经济运行监测技术规程

## 3 术语和定义

GB/T 20794-2021、HY/T XXXX-XXXX以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**海洋经济** ocean economy

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。

[来源：GB/T 20794-2021，3.1]

### 3.2

**海洋经济运行监测** ocean economy operation monitoring

运用各种方法和手段，获取海洋经济运行相关数据的一种统计和调查活动。

[来源：HY/T XXXX-XXXX，3.2]

## 4 总体原则

### 4.1 系统性

海洋经济运行监测指标体系设置应体现海洋经济发展的目标与任务的要求，指标之间要有严密的逻辑关系，既相互独立，又彼此联系，共同构成一个有机统一体，从不同方面反映海洋经济发展情况。

### 4.2 代表性

海洋经济运行监测指标体系设置应选取有代表性的指标，反映海洋经济规模、海洋经济活动单位生产经营、海洋资源环境等各方面情况，服务海洋经济运行监测需要。

### 4.3 海洋特性

海洋经济运行监测指标体系设置应选取与海洋经济密切相关、能够反映海洋经济运行状况的指标，考虑指标的海洋特性。

### 4.4 可获性

海洋经济运行监测指标体系设置面向海洋经济运行监测实际工作，优先考虑指标数据可获得性，同时考虑指标数据权威性，适当考虑指标前瞻性。

## 5 编码结构

按照层次编码方法，海洋经济运行监测指标体系划分为大类、中类和小类三级。具体编码方法为：

- a) 大类编码采用英文字母编码，按照“A、B、C……”顺次排列；
- b) 中类、小类均依据等级制和完全十进制，采用阿拉伯数字编码，即从“01”开始按升序赋码。代码结构如图1所示：

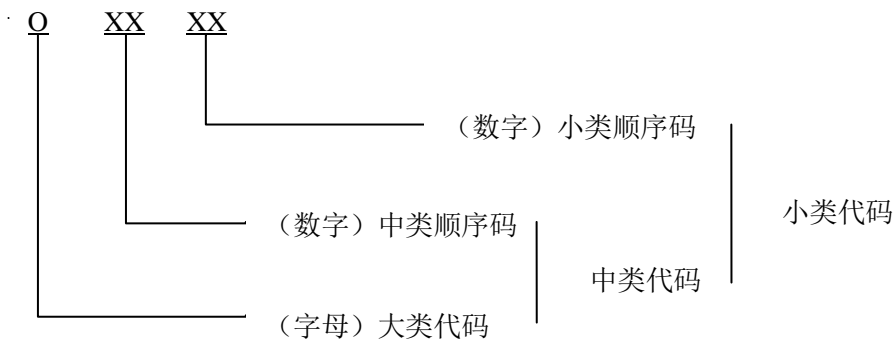


图1 代码结构

## 6 指标体系框架

海洋经济运行监测指标主要反映海洋经济生产情况、生产要素情况、对外贸易情况及海洋产品价格情况等，按照指标适用范围可分为综合性指标、普适性指标和具有产业特色的指标。具有综合性或普适性的指标类别包括综合、海洋经济核算、涉海就业人员及劳动报酬、海洋企业运行情况、海洋对外经济、海洋金融服务及海洋资源环境；具有产业特色的指标类别包括海洋产业生产情况、主要海洋产品价格、海洋科学技术、海洋教育和海洋公共管理服务。

海洋经济运行监测指标共包括2个类别，12个大类、45个中类、195个小类，其中：

- 综合类包括2个中类，5个小类；
- 海洋经济核算类包括2个中类，10个小类；
- 涉海就业人员与劳动报酬类包括2个中类，2个小类；
- 海洋企业运行情况类包括3个中类，19个小类；
- 海洋对外经济类包括3个中类，8个小类；
- 海洋金融服务类包括2个中类，4个小类；
- 海洋资源环境类包括2个中类，11个小类；

- 海洋产业生产情况类包括 15 个中类，77 个小类；
- 主要海洋产品价格类包括 5 个中类，14 个小类；
- 海洋科学技术类包括 2 个中类，21 个小类；
- 海洋教育类包括 4 个中类，10 个小类；
- 海洋公共管理服务类包括 3 个中类，14 个小类。

海洋经济运行监测指标体系框架如图 2 所示：

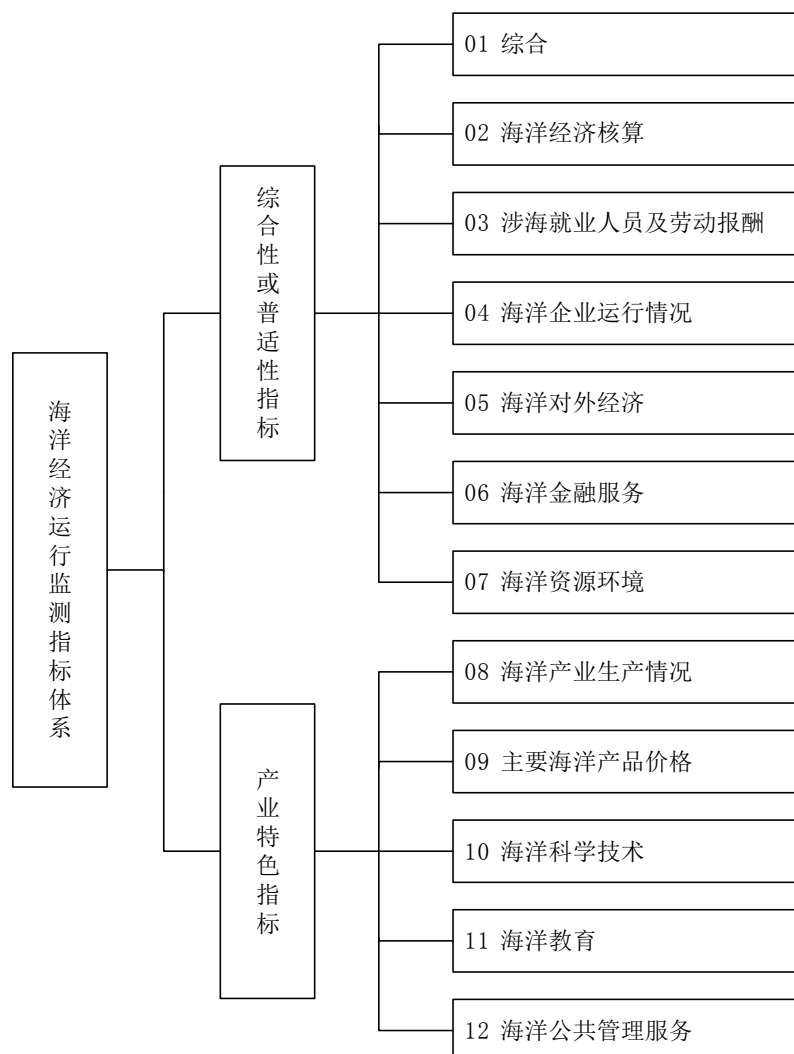


图 2 海洋经济运行监测指标体系框架

## 7 海洋经济运行监测指标代码表

海洋经济指标与代码表见表 1，主要指标含义见附录 A，主要数据来源见附录 B。

表 1 海洋经济指标与代码表

代码			指标名称
大类	中类	小类	
<b>A</b>			<b>综合</b>
	<b>A01</b>		<b>行政区划</b>
		A0101	沿海县级行政区划数量
		A0102	沿海城市数
	<b>A02</b>		<b>单位数</b>
		A0201	海洋经济活动单位数 <sup>a</sup>
		A0202	新登记海洋经济活动单位数 <sup>a</sup>
		A0203	注销海洋经济活动单位数 <sup>a</sup>
<b>B</b>			<b>海洋经济核算</b>
	<b>B01</b>		<b>总量</b>
		B0101	海洋生产总值
		B0102	海洋第一产业增加值
		B0103	海洋第二产业增加值
		B0104	海洋第三产业增加值
		B0105	各海洋及相关产业增加值 <sup>a</sup>
	<b>B02</b>		<b>增长速度</b>
		B0201	海洋生产总值增长速度
		B0202	海洋第一产业增加值增长速度
		B0203	海洋第二产业增加值增长速度
		B0204	海洋第三产业增加值增长速度
		B0205	各海洋及相关产业增长速度 <sup>a</sup>
<b>C</b>			<b>涉海就业人员及劳动报酬</b>
	<b>C01</b>	<b>C0100</b>	<b>涉海就业人员数<sup>a</sup></b>
	<b>C02</b>	<b>C0200</b>	<b>涉海就业人员工资总额<sup>a</sup></b>
<b>D</b>			<b>海洋企业运行情况</b>
	<b>D01</b>		<b>资产负债</b>
		D0101	应收账款 <sup>a</sup>
		D0102	存货 <sup>a</sup>
		D0103	产成品 <sup>a</sup>
		D0104	资产总计 <sup>a</sup>
		D0105	负债合计 <sup>a</sup>
		D0106	固定资产原价 <sup>a</sup>
		D0107	本年折旧 <sup>a</sup>



表 1 (续)

代码			指标名称
大类	中类	小类	
	<b>D02</b>		<b>损益及分配</b>
		D0201	营业收入 <sup>a</sup>
		D0202	营业成本 <sup>a</sup>
		D0203	营业利润 <sup>a</sup>
		D0204	销售费用 <sup>a</sup>
		D0205	管理费用 <sup>a</sup>
		D0206	研发费用 <sup>a</sup>
		D0207	财务费用 <sup>a</sup>
		D0208	利润总额 <sup>a</sup>
		D0209	应交增值税 <sup>a</sup>
		D0210	投资收益 <sup>a</sup>
	<b>D03</b>		<b>产销总值</b>
		D0301	总产值 <sup>a</sup>
		D0302	出口交货值 <sup>a</sup>
<b>E</b>			<b>海洋对外经济</b>
	<b>E01</b>		<b>涉海产品进出口</b>
		E0101	涉海产品进出口总额 <sup>a</sup>
		E0102	涉海产品出口额 <sup>a</sup>
		E0103	涉海产品进口额 <sup>a</sup>
	<b>E02</b>		<b>海运进出口</b>
		E0201	海运进出口总额
		E0202	海运出口额
		E0203	海运进口额
	<b>E03</b>		<b>海洋外商投资</b>
		E0301	海洋经济外商投资单位数 <sup>a</sup>
		E0302	海洋经济活动单位外商投资额 <sup>a</sup>
<b>F</b>			<b>海洋金融服务</b>
	<b>F01</b>		<b>海洋领域首次公开募股 (Initial Public Offerings, IPO) 情况</b>
		F0101	海洋领域 IPO 企业数
		F0102	海洋领域 IPO 企业融资规模
	<b>F02</b>		<b>蓝色 100 股票指数运行情况</b>
		F0201	蓝色 100 股票指数总市值
		F0202	蓝色 100 股票指数收益率
<b>G</b>			<b>海洋资源环境</b>
	<b>G01</b>		<b>海洋资源</b>
		G0101	近海与海岸湿地面积
		G0102	海岸线总长度
		G0103	海岛数量

表 1（续）

代码			指标名称
大类	中类	小类	
		G0104	有居民海岛数量
		G0105	管辖海域面积
	<b>G02</b>		<b>海洋环境</b>
		G0201	海洋增殖放流量
		G0202	修复海岸线长度
		G0203	海洋生态修复面积
		G0204	近岸海域优良（一、二类）水质面积比例
		G0205	沿海城市污水处理率
		G0206	海洋自然保护地面积
<b>H</b>			<b>海洋产业生产情况</b>
	<b>H01</b>		<b>海洋渔业</b>
		H0101	海水产品产量
		H0102	海水养殖产量
		H0103	海洋捕捞产量
		H0104	远洋捕捞产量
		H0105	海水产品产值
		H0106	海水养殖产值
		H0107	海洋捕捞产值
		H0108	海水养殖面积
		H0109	海洋牧场面积
		H0110	海洋捕捞机动渔船拥有量
		H0111	海水养殖机动渔船拥有量
		H0112	远洋机动渔船拥有量
		H0113	中心渔港数量
		H0114	一级渔港数量
		H0115	海洋渔民人均纯收入
	<b>H02</b>		<b>沿海滩涂种植业</b>
		H0201	涉海农作物种植产值
		H0202	涉海林木种植产值
	<b>H03</b>		<b>海洋水产品加工业</b>
		H0301	海水加工产品量
		H0302	用于加工的海水产品总量
	<b>H04</b>		<b>海洋油气业</b>
		H0401	海洋原油产量
		H0402	海洋天然气产量
		H0403	海洋油气船舶数量
	<b>H05</b>		<b>海洋矿业</b>
		H0501	海洋矿业产量

表 1 (续)

代码			指标名称
大类	中类	小类	
		H0502	海洋矿业产值
	<b>H06</b>		<b>海洋盐业</b>
		H0601	海盐产量
		H0602	盐田总面积
		H0603	盐田生产面积
		H0604	年末海盐生产能力
	<b>H07</b>		<b>海洋船舶工业</b>
		H0701	海船新承接订单量
		H0702	海船手持订单量
		H0703	海船完工量
		H0704	出口海船完工量
		H0705	船舶出口总额
	<b>H08</b>		<b>海洋工程装备制造制造业</b>
		H0801	海洋工程装备完工量
		H0802	海洋工程装备新承接订单量
		H0803	海洋工程装备手持订单量
		H0804	海洋工程装备新承接合同金额
		H0805	海洋工程装备手持合同金额
	<b>H09</b>		<b>海洋化工业</b>
		H0901	海洋化工产品产量
		H0902	海洋化工产品产值
	<b>H10</b>		<b>海洋药物和生物制品业</b>
		H1001	海洋药物和生物制品业产值
	<b>H11</b>		<b>海洋工程建筑业</b>
		H1101	海洋工程建筑项目本年完成投资
	<b>H12</b>		<b>海洋电力业</b>
		H1201	海上风电发电量
		H1202	海洋能发电量
		H1203	其他海洋能源发电量
		H1204	海上风电上网电量
		H1205	海上风电平均利用小时数
		H1206	海上风电装机数量
		H1207	海上风电装机容量
		H1208	海洋能发电装机容量
	<b>H13</b>		<b>海水淡化与综合利用业</b>
		H1301	海水淡化量
		H1302	海水直接利用量
		H1303	海水淡化工程数量

表 1（续）

代码			指标名称
大类	中类	小类	
		H1304	海水淡化工程规模
	<b>H14</b>		<b>海洋交通运输业</b>
		H1401	海洋货物运输量
		H1402	海洋货物周转量
		H1403	远洋货物运输量
		H1404	远洋货物周转量
		H1405	海洋旅客运输量
		H1406	海洋旅客周转量
		H1407	沿海港口货物吞吐量
		H1408	沿海港口外贸货物吞吐量
		H1409	沿海港口旅客吞吐量
		H1410	沿海港口集装箱吞吐量
		H1411	沿海港口外贸集装箱吞吐量
		H1412	海洋运输船舶运力
		H1413	沿海港口生产用码头长度
		H1414	沿海港口生产用泊位个数
	<b>H15</b>		<b>海洋旅游业</b>
		H1501	沿海城市国内旅游收入
		H1502	沿海城市接待国内游客人数
		H1503	沿海城市国际旅游收入
		H1504	沿海城市接待入境游客人数
		H1505	沿海城市接待人天数
		H1506	沿海地区星级饭店数
		H1507	沿海地区星级饭店客房数
		H1508	沿海地区星级饭店床位数
		H1509	沿海地区旅行社数
<b>I</b>			<b>主要海洋产品价格</b>
	<b>I01</b>		<b>海水产品价格</b>
		I0101	海水产品批发市场综合平均价格
		I0102	水产品类居民消费价格指数
		I0103	海水养殖产品生产价格指数
		I0104	海水捕捞产品生产价格指数
	<b>I02</b>		<b>海洋油气价格</b>
		I0201	布伦特原油期货价格
		I0202	西德克萨斯中质（West Texas Intermediate, WTI）原油期货价格
	<b>I03</b>		<b>海洋船舶价格</b>
		I0301	中国船舶交易价格指数（China Secondhand Ship Price Index, SSPI）
		I0302	克拉克森新船价格指数

表 1 (续)

代码			指标名称
大类	中类	小类	
		I0303	克拉克森二手船价格指数
	<b>I04</b>		<b>海洋工程装备价格</b>
		I0401	克拉克森海工指数
	<b>I05</b>		<b>海运价格</b>
		I0501	波罗的海干散货运价指数 (Baltic Dry Index, BDI)
		I0502	世界集装箱运价指数 (World Container Index, WCI)
		I0503	中国沿海散货运价指数 (China Coastal Bulk Freight Index, CBFI)
		I0504	中国出口集装箱运价指数 (China Containerized Freight Index, CCFI)
<b>J</b>			<b>海洋科学技术</b>
	<b>J01</b>		<b>投入</b>
		J0101	海洋研究与开发机构数
		J0102	海洋高新技术企业数
		J0103	海洋研究与开发机构就业人员
		J0104	海洋研究与开发机构科学研究与试验发展 (Research and Development, R&D) 人员数量
		J0105	海洋研究与开发机构 R&D 人员全时当量
		J0106	海洋研究与开发机构 R&D 经费内部支出
		J0107	海洋研究与开发机构 R&D 经费外部支出
		J0108	海洋研究与开发机构 R&D 课题数
		J0109	海洋研究与开发机构 R&D 课题投入人员
		J0110	海洋研究与开发机构 R&D 课题投入经费
		J0111	海洋经济活动单位 R&D 人员数量
		J0112	海洋经济活动单位 R&D 经费内部支出
	<b>J02</b>		<b>产出</b>
		J0201	海洋研究与开发机构专利申请受理数
		J0202	海洋研究与开发机构专利授权数
		J0203	海洋研究与开发机构有效发明专利数
		J0204	海洋研究与开发机构发表科技论文数
		J0205	海洋研究与开发机构出版科技著作数
		J0206	海洋经济活动单位专利申请受理数
		J0207	海洋经济活动单位有效发明专利数
		J0208	海洋经济活动单位新产品产值
		J0209	海洋经济活动单位新产品销售收入
<b>K</b>			<b>海洋教育</b>
	<b>K01</b>		<b>开设海洋专业学校 (机构) 数</b>
		K0101	开设海洋专业高等学校 (机构) 数
		K0102	开设海洋专业中等职业学校 (机构) 数
	<b>K02</b>		<b>专业点数</b>

表 1（续）

代码			指标名称
大类	中类	小类	
		K0201	海洋专业博士研究生专业点数
		K0202	海洋专业硕士研究生专业点数
		K0203	海洋专业本科专业点数
	<b>K03</b>		<b>在校生人数</b>
		K0301	海洋专业博士研究生在校生人数
		K0302	海洋专业硕士研究生在校生人数
		K0303	海洋专业本科在校生人数
	<b>K04</b>		<b>高等学校教职工</b>
		K0401	开设海洋专业高等学校教职工数
		K0402	开设海洋专业高等学校专任教师数
<b>L</b>			<b>海洋公共管理服务</b>
	<b>L01</b>		<b>海域管理</b>
		L0101	海域使用新增宗海数量
		L0102	海域使用新增宗海面积
		L0103	海域使用金征收金额
	<b>L02</b>		<b>海洋标准</b>
		L0201	海洋标准立项数
		L0202	海洋标准发布数
	<b>L03</b>		<b>海洋防灾减灾</b>
		L0301	发布海洋灾害预警次数
		L0302	发布风暴潮预警次数
		L0303	发布海浪预警次数
		L0304	发布海冰预警次数
		L0305	发布赤潮预警次数
		L0306	海洋灾害造成直接经济损失
		L0307	风暴潮灾害造成直接经济损失
		L0308	海浪灾害造成直接经济损失
		L0309	海冰灾害造成直接经济损失
<p><b>注 1：</b>海洋企业包括海洋工业企业、海洋建筑业企业、和海洋服务业企业等。</p> <p><b>注 2：</b>资产负债 (D01) 包含的指标应用于除海洋服务业企业以外其他企业。</p> <p><b>注 3：</b>应收账款 (D0101) 应用于海洋建筑业企业时为应收工程款，其他产业时为应收账款。</p> <p><b>注 4：</b>产成品 (D0103)、销售费用 (D0204)、管理费用 (D0205)、研发费用 (D0206)、财务费用 (D0207) 仅应用于海洋工业企业。</p> <p><b>注 5：</b>产销总值 (D03) 包含的指标仅应用于海洋工业企业或海洋建筑业企业。</p>			
°此指标即可应用于海洋经济总体监测，又可应用于分产业监测。			

**附录 A**  
**(资料性)**  
**主要指标含义**

**A.1 综合****A.1.1 沿海县级行政区划数量**

有海岸线的县、县级市、直辖市和地级市的区的数量，沿海县、沿海县级市、沿海直辖市和地级市的区的范围见 HY/T 094。

**A.1.2 沿海城市数**

有海岸线的直辖市和地级市的数量，沿海城市的范围见 HY/T 094。

**A.1.3 海洋经济活动单位数**

从事海洋经济活动的企业、事业单位、机关、社会团体等的数量。

**A.1.4 新登记海洋经济活动单位**

按照国家法律、法规以及有关规定在市场监督管理部门办理设立登记，新注册成立的从事海洋经济活动的企业、事业单位、机关、社会团体等。

**A.1.5 注吊销海洋经济活动单位**

按照国家法律、法规以及有关规定在市场监督管理部门办理注销登记或被吊销的从事海洋经济活动的企业、事业单位、机关、社会团体等。

**A.2 海洋经济核算****A.2.1 海洋生产总值**

按市场价格计算的一个国家（或地区）常住单位在一定时期内海洋经济活动的最终成果。

**A.2.2 增加值**

常住单位生产过程创造的新增价值和固定资产的转移价值。

**A.2.3 增长速度**

报告期增长量与基期发展水平之比。

**A.3 涉海就业人员及劳动报酬****A.3.1 涉海就业人员**

从事海洋经济活动的就业人员。

**A.3.2 涉海就业人员工资总额**

从事海洋经济活动的就业人员的劳动报酬总额。

**A.4 海洋企业运行情况****A.4.1 应收账款**

资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

**A.4.2 存货**

企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料或物料等，通常包括原材料、在产品、半成品、产成品、商品及周转材料等。

**A.4.3 产成品**

企业已经完成全部生产过程并验收入库，可以按照合同规定的条件送交订货单位，或者可以作为商品对外销售的产品。

**A.4.4 资产总计**

企业过去的交易或者事项形成的、由企业拥有或者控制的、预期会给企业带来经济利益的资源。执行 2006 年《企业会计准则》的企业：资产总计是“流动资产合计”和“非流动资产合计”之和；未执行 2006 年《企业会计准则》的企业：资产总计包括流动资产、长期投资、固定资产、无形资产和其

他资产等。

#### A. 4. 5 负债合计

企业所承担的能以货币计量，将以资产或劳务偿付的债务，偿还形式包括货币、资产或提供劳务。负债一般按偿还期长短分为流动负债和长期负债。

#### A. 4. 6 固定资产原价

固定资产的成本，包括企业在购置、自行建造、安装、改建、扩建、技术改造某项固定资产时所发生的全部支出总额。根据会计“固定资产”科目的期末借方余额填报。

#### A. 4. 7 本年折旧

企业在报告期内提取的固定资产折旧合计数。可根据会计“累计折旧”科目的本期贷方累计发生额填报；或者，可根据会计“财务状况变动表”中“固定资产折旧”项的数值填报。

#### A. 4. 8 营业收入

企业经营主要业务和其他业务所确认的收入总额，包括主营业务收入和其他业务收入。

#### A. 4. 9 营业成本

企业经营主要业务和其他业务所发生的成本总额，包括企业在报告期从事销售商品、提供劳务等日常活动发生的各种耗费，包括主营业务成本和其他业务成本。

#### A. 4. 10 营业利润

企业从事生产经营活动所取得的利润。

#### A. 4. 11 销售费用

企业在销售商品和材料、提供劳务的过程中发生的各种费用，包括保险费、包装费、展览费和广告费、商品维修费、预计产品质量保证损失、运输费、装卸费以及为销售本企业商品而专设的销售机构（含销售网点、售后服务网点等）的职工薪酬、业务费、折旧费等经营费用。

#### A. 4. 12 管理费用

企业为组织和管理企业生产经营所发生的费用，包括企业在筹建期间内发生的开办费、董事会和行政管理部门在企业经营管理中发生的，或者应当由企业统一负担的公司经费等。

#### A. 4. 13 研发费用

企业在新知识、新技术、新产品、新工艺等的研究与开发过程中发生的费用化支出，以及计入“管理费用”会计科目的企业自行开发无形资产的摊销。

#### A. 4. 14 财务费用

企业为筹集生产经营所需资金等而发生的筹资费用，包括企业生产经营期间发生的利息支出（减利息收入）、汇兑损失（减汇兑收益）以及相关的手续费等。

#### A. 4. 15 利润总额

企业在一定会计期间的经营成果，是生产经营过程中各种收入扣除各种耗费后的盈余，反映企业在报告期内实现的盈亏总额。

#### A. 4. 16 应交增值税

按照税法规定，以销售货物、服务、无形资产、不动产或提供加工、修理修配劳务的增值额和货物进口金额为计税依据而课征的一种流转税。

#### A. 4. 17 投资收益

企业确认的投资收益或投资损失，反映企业以各种方式对外投资所取得的收益。根据会计“利润表”中“投资收益”项目的本年累计数填报。

#### A. 4. 18 总产值

以货币形式表现的，企业在一定时期内生产的以货币形式表现的最终产品和提供劳务活动的总价值量。



#### A. 4. 19 出口交货值

工业企业自营（委托）出口（包括销往香港、澳门、台湾地区）或交给外贸部门出口的产品价值，以及外商来样、来料加工、来件装配和补偿贸易等生产的产品价值。

#### A. 5 海洋对外经济

##### A. 5. 1 涉海产品进出口总额

实际进出我国关境的主要海洋货物产品总金额。

##### A. 5. 2 海运进出口总额

以海运方式进出我国关境的货物总金额。

##### A. 5. 3 海洋经济活动单位外商投资额

登记注册类型为外商投资的海洋经济活动单位的外国投资者实际投入企业的资本金。

#### A. 6 海洋金融服务

##### A. 6. 1 海洋领域 IPO

从事海洋经济活动的企业首次公开募股，即从事海洋经济活动的企业通过证券交易所首次公开向投资者增发股票，以募集用于企业发展资金的过程。

##### A. 6. 2 海洋领域 IPO 企业融资规模

一定时期内，从事海洋经济活动的企业首次公开向投资者出售股份募集资金的总额。

##### A. 6. 3 蓝色 100 股票指数总市值

国证蓝色 100 指数标的股票的市值总和。其中，国证蓝色 100 指数是以代表性海洋领域上市公司为股票样本，反映海洋经济在资本市场运行轨迹的成份指数。

#### A. 7 海洋资源环境

##### A. 7. 1 近海与海岸湿地

低潮时水深不超过 6 米的水域以及海岸地带的珊瑚滩和海草床、滩涂、红树林、河口、河流、淡水沼泽、沼泽森林、湖泊、盐沼及盐湖。

##### A. 7. 2 海洋增殖放流量

为稳定和提高渔业资源数量和质量，用人工方式直接向海洋投放或移入人工培育的苗种的数量。

##### A. 7. 3 近岸海域优良（一、二类）水质面积比例

按照《中华人民共和国海水水质标准》（GB 3097-1997）对海水水质的分类，报告期内近岸海域海水水质达到一类和二类的面积占近岸海域面积的比例。

##### A. 7. 4 沿海城市污水处理率

报告期内有海岸线的直辖市和地级市污水处理总量与污水排放总量的比率。

##### A. 7. 5 自然保护地

通过法律及其他有效方式用以保护和维持生物多样性、自然及文化资源的土地或海洋。

#### A. 8 海洋产业生产情况

##### A. 8. 1 海水产品产量

海水养殖产量、海洋捕捞产量和远洋捕捞产量的合计。

##### A. 8. 2 海水养殖产量

从人工投放苗种或天然纳苗并进行人工饲养管理的海水养殖水域中捕捞的水产品产量。

##### A. 8. 3 海洋捕捞产量

国内海域捕捞产量，不包括远洋渔业产量。

##### A. 8. 4 远洋捕捞产量

由各远洋渔业企业和各生产单位按我国远洋渔业项目管理办法组织的远洋渔船（队）在非我国管辖海域（外国专属经济区水域或公海）捕捞的水产品产量。

##### A. 8. 5 海水养殖面积

利用天然海水养殖水产品的水面面积，包括海上养殖、滩涂养殖、其他养殖。工厂化、深水网箱不计入养殖面积。

#### A. 8. 6 海洋牧场面积

基于海洋生态学原理和现代海洋工程技术，充分利用自然生产力，在特定海域科学养护和管理渔业资源而形成的人工渔场的面积。

#### A. 8. 7 水产品产值

以货币表现的核算期内捕捞和养殖水产品的总产出和总成果。

#### A. 8. 8 海洋捕捞机动渔船拥有量

配置机器作为动力的从事海洋捕捞渔业生产的船舶的数量、吨位、功率。

#### A. 8. 9 海水养殖机动渔船拥有量

配置机器作为动力的从事海水养殖渔业生产的船舶的数量、吨位、功率。

#### A. 8. 10 远洋机动渔船拥有量

按我国远洋渔业项目管理办法在非我国管辖海域（外国专属经济区水域或公海）进行常年或季节性生产的渔船数量、吨位、功率。

#### A. 8. 11 中心渔港

年鱼货卸港量在 8 万吨以上，可满足 800 艘以上大、中、小型渔船停泊、避风和补给，有效掩护水域面积 40 万平方米以上，渔用岸线长度 1000 米以上，为跨省（区、市）渔船提供服务的渔港。

#### A. 8. 12 一级渔港

年鱼货卸港量在 4 万吨以上，可满足 600 艘以上大、中、小型渔船停泊、避风和补给，有效掩护水域面积 30 万平方米以上，渔用岸线长度 800 米以上，为本省及邻近省（区、市）渔船提供服务的渔港。

#### A. 8. 13 海洋渔民人均纯收入

按人口平均的纯收入水平，反映的是一个地区或一个从事海洋渔业的渔民家庭的居民平均收入水平。

#### A. 8. 14 海水加工产品量

以海水经济动植物为主要原料加工制成食品或其他产品产量。

#### A. 8. 15 海洋原油产量

按净原油量来计算的，能直接用于销售和和生产自用的从海洋中开采的原油量。目前海洋石油系统原油产量计算方法采用倒算法， $\text{原油产量} = \text{销售量} + \text{期末库存量} - \text{期初库存量} + \text{海上平台及陆地终端处理厂自用量}$ 。

#### A. 8. 16 海洋天然气产量

从海洋中开采的进入集输管网的销售量和就地利用的全部气量。 $\text{天然气产量} = \text{外输（销）量} + \text{企业自用量}$ 。

#### A. 8. 17 海洋油气船舶数量

用于海洋石油和天然气资源勘探、开采、输送的船舶数量。

#### A. 8. 18 海洋矿业产量

报告期内海洋矿产采选产量，其中海洋矿产采选活动包括海岸带矿产资源采选、海底矿产资源采选，不包括海洋石油和天然气资源的开采活动。

#### A. 8. 19 海洋矿业产值

指报告期内采选的海洋矿产总价值量。

#### A. 8. 20 海盐产量

报告期内利用海水（含沿海浅层地下卤水）生产以氯化钠为主要成分的盐产品产量。

#### A. 8. 21 盐田总面积

盐田占有的全部面积，包括储卤、蒸发、保卤、结晶的面积，滩内的沟、壕、池、埝、滩坨等面积及滩外的沟、壕、公路及杂地面积。

#### A. 8. 22 盐田生产面积

直接提供给海盐生产的面积，包括结晶、蒸发、保卤的面积，滩内的沟、壕、池、埝面积及滩坨面积。

#### A. 8. 23 年末海盐生产能力

企业生产海盐的全部设备的综合平衡能力。成熟滩田按十年实际平均单位生产面积产量乘以本年成熟滩田生产面积而得，新滩田按设计能力及滩田成熟程度可能达到的产量计算。

#### A. 8. 24 海船新承接订单

正式生效的海洋船舶合同订单，不包括选择权和未正式生效的合同订单。

#### A. 8. 25 海船手持订单

尚未交付船东的全部有效海洋船舶合同订单。

#### A. 8. 26 海船完工

船东在完工证书上签字验收的海洋船舶。

#### A. 8. 27 海洋工程装备完工

船东在完工证书上签字验收的海洋工程装备。

#### A. 8. 28 海洋工程装备新承接订单

正式生效的海洋工程装备合同订单，不包括选择权和未正式生效的合同订单。

#### A. 8. 29 海洋工程装备手持订单

尚未交付船东的全部有效的海洋工程装备合同订单。

#### A. 8. 30 海洋工程装备新承接合同金额

正式生效的海洋工程装备合同订单金额，不包括选择权和未正式生效的合同订单。

#### A. 8. 31 海洋工程装备手持合同金额

尚未交付船东的全部有效的海洋工程装备合同订单金额。

#### A. 8. 32 海洋化工产品产量

报告期内利用海盐、海洋石油、海藻等海洋原材料生产化工产品产量。

#### A. 8. 33 海洋化工产品产值

报告期内利用海盐、海洋石油、海藻等海洋原材料生产化工产品的总价值量。

#### A. 8. 34 海上风电发电量

统计范围内各海上风电场（海上风电机组）在报告期内生产的电能量之和，即全部风电机组实际输出有功功率（千瓦）与实际运行时间的乘积，包括上网电量、场损电量和线损电量。

#### A. 8. 35 海洋能发电量

海洋潮汐能、波浪能、潮流能、温差能、盐差能等海洋能发电站在报告期内生产的电能量之和，即全部海洋能发电机组实际输出有功功率（千瓦）与实际运行时间的乘积，包括上网电量、场损电量和线损电量。

#### A. 8. 36 其他海洋能源发电量

海洋光伏等其他海洋能源发电站在报告期内生产的电能量之和。

#### A. 8. 37 海上风电上网电量

统计范围内各海上风电场在报告期内输送（销售）给电网的电量之和。即场、网协议确定的并网各计量关口表计抄见电量之和。

#### A. 8. 38 海上风电平均利用小时数

反映海上风电机组利用水平的指标。海上风电平均利用小时数=海上风电发电量/统计范围内全部海上风电机组额定容量之和。（其中，发电量不含试运行电量）

**A. 8. 39 海上风电装机数量**

报告期内安装的风电机组数量。

**A. 8. 40 海上风电装机容量**

报告期内安装的风电机组额定功率之和。

**A. 8. 41 海洋能发电装机容量**

报告期内安装的海洋能发电机组额定功率之和。

**A. 8. 42 海水淡化量**

各海水淡化工程在报告期内利用海水淡化技术实际生产出的淡水量之和。

**A. 8. 43 海水直接利用量**

以海水为冷却介质进行冷却的实际海水利用量，包括海水直流冷却和海水循环冷却两种方式。

**A. 8. 44 海水淡化工程数量**

报告期内建成的海水淡化工程数量。

**A. 8. 45 海水淡化工程规模**

报告期内建成的海水淡化工程规模之和。

**A. 8. 46 海洋货物运输量**

海洋船舶实际运送的货物重量。

**A. 8. 47 海洋货物周转量**

海洋船舶实际运送的每批货物重量与该批货物的运送距离乘积之和。

**A. 8. 48 远洋货物运输量**

海洋船舶在本国海港与非本国海港之间，或非本国海港之间实际运送的货物重量。

**A. 8. 49 远洋货物周转量**

海洋船舶在本国海港与非本国海港之间，或非本国海港之间实际运送的每批货物重量与该批货物的运送距离乘积之和。

**A. 8. 50 海洋旅客运输量**

海洋船舶实际运送的旅客人数。

**A. 8. 51 海洋旅客周转量**

海洋船舶实际运送的每位旅客与该旅客运送距离的乘积之和。

**A. 8. 52 沿海港口货物吞吐量**

经由水路进、出沿海港区范围并经过装卸的货物数量，包括邮件、办理托运手续的行李、包裹以及补给运输船舶的燃料、物料和淡水。

**A. 8. 53 沿海港口旅客吞吐量**

经由水路乘船进、出沿海港区范围的旅客数量，包括购买半票的旅客人数和乘旅游船进、出沿海港区的旅客人数，不包括免票儿童、船舶船员人数、轮渡和港区内短途客运的旅客人数。

**A. 8. 54 沿海港口集装箱吞吐量**

经由水路进、出沿海港区范围并经过装卸的集装箱数量。

**A. 8. 55 海洋运输船舶运力**

进行海洋运输活动的船舶实际数量，不包括非海洋运输船舶及农业、渔业生产用船舶。

**A. 8. 56 沿海港口生产用码头长度**

沿海港口生产时用于停系靠船舶，进行装卸货物和上下旅客地段的实际长度。

**A. 8. 57 沿海港口生产用泊位个数**

沿海港口生产用泊位的实际数量，既包括产权属港务局的码头泊位，也包括产权属航运部门、企业的专用码头泊位。

**A. 8. 58 沿海地区星级饭店数**

沿海地区设备、设施、服务符合《旅游饭店星级的划分与评定》(GB/T 7308-2010)标准,经过有关旅游管理权威部门评定(验收)后授予“星级”称号的饭店数量。

#### A. 8. 59 沿海地区星级饭店客房数

沿海地区星级饭店实际可用于接待旅游者的房间数。

#### A. 8. 60 沿海地区星级饭店床位数

沿海地区星级饭店实际可用于接待旅游者的床位数。

#### A. 8. 61 沿海地区旅行社数

沿海地区从事招徕、组织、接待旅游者等活动,为旅游者提供相关旅游服务,开展国内旅游业务、入境旅游业务或者出境旅游业务的企业法人数量。

### A. 9 主要海洋产品价格

#### A. 9. 1 海水产品批发市场综合平均价格

报告期内水产批发市场各类海水产品的综合平均价格。

#### A. 9. 2 水产品类居民消费价格指数

鱼类、甲壳类、贝类、藻类、其他类等各类海水和淡水产品的居民消费价格指数。

#### A. 9. 3 海水养殖产品生产价格指数

报告期内海水养殖产品生产者出售价格水平变动趋势及幅度的相对数。

#### A. 9. 4 海水捕捞产品生产价格指数

报告期内海水捕捞产品生产者出售价格水平变动趋势及幅度的相对数。

#### A. 9. 5 布伦特原油期货价格

在伦敦商品期货市场上通过公开竞价方式形成的原油期货合约标的物的价格。布伦特原油包含北海油田生产的四种轻质低硫原油: Brent、Forties、Ekofisk 和 Oseberg,其价格主要依赖于 OPEC 产量变化以及欧洲和亚洲的需求变化。

#### A. 9. 6 WTI 原油期货价格

在纽约商品期货市场上通过公开竞价方式形成的原油期货合约标的物的价格,WTI 原油主要包含中东轻质原油,其价格主要取决于库欣原油库存。

#### A. 9. 7 克拉克森新船价格指数

衡量全球造船市场新船总体价格的价格指数。

#### A. 9. 8 克拉克森二手船价格指数

衡量全球造船市场二手船总体价格的价格指数。

#### A. 9. 9 克拉克森海工指数

衡量全球海工船队日费率的指标。其指数以 2007 年初市场水平为基准(100),根据各船型规模进行加权平均。船型包括海上钻井装置,海工辅助船,水下作业船和海上居住装置。

#### A. 9. 10 波罗的海干散货运价指数

由全球传统的若干条干散货船航线的运价,按各航线在航运市场上的重要程度和所占比重加权合成的反映不同时期运价水平变动趋势和程度的动态相对数。

#### A. 9. 11 世界集装箱运价指数

反映世界 8 条主要航线的、40 英尺集装箱货物运输价格变动趋势和程度的相对数。能够定期、连续地反映世界市场价格水平的动态变化。

#### A. 9. 12 中国沿海散货运价指数

反映我国沿海散货运输市场散货运价变动情况的重要航运经济指标。货种包括煤炭、粮食、金属矿石、原油和成品油五大货种。

#### A. 9. 13 中国出口集装箱运价指数

反映从中国港口出口的集装箱货物运输价格变动趋势和程度的相对数,其变化受到需求和供给、

航运市场的经济状况等的影响。

## A. 10 海洋科学技术

### A. 10.1 海洋研究与开发机构数

从事海洋科学研究活动的政府属科研机构数。

### A. 10.2 海洋高新技术企业

在《国家重点支持的高新技术领域》内，持续进行研究开发与技术成果转化，形成企业核心自主知识产权，并以此为基础开展经营活动的海洋经济活动单位。

### A. 10.3 就业人员

由本机构年末直接组织安排工作并支付工资的各类人员总数，包括固定职工、国家有编制的合同制职工、招聘人员和返聘的离退休人员，不包括离退休人员、停薪留职人员。

### A. 10.4 R&D 人员

报告期 R&D 活动单位中从事基础研究、应用研究和试验发展活动的人员，包括直接参加上述三类 R&D 活动的人员，以及与上述三类 R&D 活动相关的管理人员和直接服务人员，即直接为 R&D 活动提供资料文献、材料供应、设备维护等服务的人员，不包括为 R&D 活动提供间接服务的人员，如餐饮服务、安保人员等。

### A. 10.5 R&D 人员全时当量

报告期 R&D 人员按实际从事 R&D 活动时间计算的工作量，以“人年”为计量单位，为国际上比较科技人力投入而制定的可比指标。

### A. 10.6 R&D 经费内部支出

报告期 R&D 活动单位内部为实施 R&D 活动而实际发生的全部经费，按支出性质分为日常性支出和资产性支出，不包括 R&D 活动单位委托其他单位或与其他单位合作开展 R&D 活动而转拨给其他单位的全部经费。

### A. 10.7 R&D 经费外部支出

报告年度 R&D 活动单位委托外单位或与外单位合作进行 R&D 活动而拨给对方的经费。

### A. 10.8 R&D 课题数

R&D 课题是进行 R&D 活动的基本组织形式，通常由 R&D 活动执行单位依据项目立项书或合同书等形式明确项目任务、目标、人员和经费等。

### A. 10.9 R&D 课题投入经费

R&D 活动单位内部在报告年度进行研发项目（课题）研究和试制等的实际支出，包括劳务费、其他日常支出、固定资产购建费、外协加工费等，不包括委托或与外单位合作进行项目（课题）研究而拨付给对方使用的经费。

### A. 10.10 专利申请受理数

当年本单位向专利管理部门提出申请并被受理的职务专利申请件数。

### A. 10.11 专利授权数

当年由专利管理部门授予本单位专利权的职务专利件数。

### A. 10.12 有效发明专利数

本单位作为专利权人在报告年度拥有的、经国内外知识产权行政部门授权且在有效期内的发明专利件数。

### A. 10.13 科技论文

在学术刊物上以书面形式发表的最初的科学研究成果。具备以下三个条件：（1）首次发表的研究结果；（2）作者的结论和试验能被同行重复并验证；（3）发表后科技界能引用。

### A. 10.14 科技著作

经过正式出版部门编印出版的论述科学技术问题的理论性论文集或专著以及大专院校教科书、科

普著作，不包括翻译国外的著作。

#### A. 10. 15 新产品产值

报告期内企业生产的新产品的产值。

#### A. 10. 16 新产品销售收入

报告期内企业销售新产品实现的销售收入。

### A. 11 海洋教育

#### A. 11. 1 海洋专业点数

高等教育和中等职业教育所设的与海洋有关的专业数量。按照普通高等教育、成人高等教育、中等职业教育分类统计。

#### A. 11. 2 海洋专业在校生人数

本学年初具有学籍的注册学生数。

#### A. 11. 3 教职工数

在学校（机构）工作并由学校（机构）支付工资的教职工人数，包括校本部教职工、科研机构人员、校办企业职工、其他附设机构人员。

#### A. 11. 4 专任教师数

具有教师资格、专门从事教学工作的人员数量。

### A. 12 海洋公共管理服务

#### A. 12. 1 海域使用金征收金额

实际征收的海域使用金金额，等于已缴国库金额，是“新增项目征收金额”和“原有项目征收金额”之和。

#### A. 12. 2 海洋灾害造成直接经济损失

受灾体在遭受风暴潮、海浪、海冰等各种海洋灾害的损毁后，其自身价值降低或者丧失所直接造成的经济损失，不包括任何中间环节和间接的经济损失。

## 附 录 B

(资料性)

## 海洋经济运行监测指标的主要数据来源

海洋经济运行监测指标数据主要依据海洋经济统计调查制度、自然资源综合统计调查制度、企业一套表统计调查制度和《中国海洋经济统计年鉴》，从自然资源部、统计部门、涉海部门、海洋经济活动单位及数据库等获取。

表 B.1 海洋经济运行监测指标的主要数据来源

指标类别	主要数据来源	来源部门
综合	中国海洋经济统计年鉴	自然资源部
海洋经济核算	——	自然资源（海洋）主管部门
涉海就业人员及劳动报酬	海洋经济统计调查制度、企业一套表统计调查制度	海洋经济活动单位、统计部门
海洋经济活动单位运行情况	海洋经济统计调查制度、企业一套表统计调查制度	海洋经济活动单位
海洋对外经济	——	海关总署、海洋经济活动单位
海洋资源环境	海洋经济统计调查制度、自然资源综合统计调查制度、海洋统计调查制度	自然资源（海洋）主管部门、生态环境部门
海洋产业生产情况	海洋经济统计调查制度	农业农村部门、交通部门、文旅部门、工信部门、海洋经济活动单位
主要海洋产品价格	——	统计部门、Wind 数据库、Clarkson 数据库
海洋科学技术	海洋经济统计调查制度	科技部门、海洋经济活动单位
海洋教育	海洋经济统计调查制度	教育部门、涉海院校
海洋公共管理服务	海洋经济统计调查制度	海洋经济活动单位、自然资源（海洋）主管部门



## 参 考 文 献

- [1] GB/T 7308-2010 旅游饭店星级的划分与评定
- [2] HY/T 094 沿海行政区域分类与代码
- [3] 何广顺、王立元编著.海洋经济统计知识手册[M].北京：海洋出版社，2013.
- [4] 何广顺，丁黎黎，宋维玲等著.海洋经济分析评估理论、方法与实践[M].北京：海洋出版社，2014.
- [5] 国家统计局编.中国统计年鉴 2020[M].北京：中国统计出版社，2020.
- [6] 自然资源部编.中国海洋经济统计年鉴 2019[M].北京：海洋出版社，2021.
- [7] 海洋经济统计调查制度（国统制〔2020〕49号）
- [8] 何广顺著.海洋经济统计方法与实践[M].北京：海洋出版社，2011.
- [9] 国家统计局编.2019 国家统计调查制度[M].北京：中国统计出版社，2019.
- [10] 农业农村部渔业渔政管理局，全国水产技术推广总站，中国水产学会编.中国渔业统计年鉴 2021[M].北京：中国农业出版社，2021.
-