团 体 标 准

T/SCSF 0023-2024

海洋牧场休闲渔业活动运营技术指南

Operation technical guidelines for recreational fishery activities in marine ranching

2024-09-06 发布

2024-09-06 实施

中国水产学会发布



中国水产学会(CSF)是组织开展渔业行业范围内国内、国际标准化活动的全国性社会团体。制定中国水产学会标准,满足行业发展和市场需求,推动渔业行业标准化工作,是中国水产学会的工作内容之一。中国水产学会及相关单位均可提出制修订中国水产学会标准的建议并参与有关工作。

中国水产学会标准按《中国水产学会团体标准管理办法》进行制定和管理。

中国水产学会标准草案经向社会公开征求意见,并得到参加审定会议的 3/4 以上的专家、成员的投票赞同,方可作为中国水产学会标准予以发布。

在本标准实施过程中,如发现需要修改或补充之处,请将意见和有关资料寄给中国水产学会,以便修订时参考。

本标准版权为中国水产学会所有。除了用于国家法律或事先得到中国水产学会文字上的许可外,不得以营利为目的复制、传播、印制和发行本标准的任何部分。

中国水产学会地址:北京市朝阳区麦子店街 18 号楼

邮政编码:100125 电话:010-59195143 传真:010-59195143

网址:www.csfish.org.cn 电子信箱:scxhttbz@126.com

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。

本文件由中国水产学会归口。

本文件起草单位:浙江海洋大学、大连海洋大学、全国水产推广技术总站。

本文件主要起草人:刘全良、张秀梅、田涛、冯武卫、李苗、贾阳磊、尹增强、吴忠鑫、干兴祥。

海洋牧场休闲渔业活动运营技术指南

1 范围

本文件给出了海洋牧场休闲渔业活动的基本原则、活动类型、运营要求和安全保障的指导意见。本文件适用于我国海洋牧场休闲渔业活动的经营与管理。

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 4303 船用救生衣

GB/T 10001.1 公共信息图形符号 第1部分:通用符号

GB/T 10001.2 标志用公共信息图形符号 第2部分:旅游休闲符号

GB 19079.10 体育场所开放条件与技术要求 第 10 部分:潜水场所

GB/T 33539 海洋体验潜水服务规范

GB/T 35614-2017 海洋牧场休闲服务规范

GB/T 40946—2021 海洋牧场建设技术指南

3 术语和定义

GB/T 40946—2021 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3. 1

海洋牧场 marine ranching

基于海洋生态系统原理,在特定海域,通过人工鱼礁、增殖放流等措施,构建或修复海洋生物繁殖、生长、索饵或避敌所需的场所,增殖养护渔业资源,改善海域生态环境,实现渔业资源可持续利用的渔业模式。

「来源:GB/T 40946—2021,3.1]

3. 2

休闲渔业 recreational fishery

对渔业资源、旅游资源、环境资源和人文资源等进行优化配置,依托渔业设备、渔业生产场地、渔业产品、渔业经营活动等,通过规划设计,将渔业文化、旅游观光、休闲娱乐等与现代渔业经济有机结合起来,向社会提供满足人们休闲需求的产品和服务,实现一二三产业融合发展的一种渔业产业形态。

3. 3

海洋牧场平台 marine ranching platform

能够为休闲渔业活动提供船只停泊、设施设备存放和维护,为工作人员及游客提供休闲娱乐、休息和饮食的场所。

4 基本原则

- 4.1 生态优先:将生态系统保护理念置于首位,并贯穿休闲渔业活动全过程。
- 4.2 安全保障:建立完善的安保制度、机制和相应措施,保障海洋牧场休闲渔业活动安全开展。
- 4.3 协调发展:以环境保护和资源养护为基本原则,实现生态效益、经济效益和社会效益可持续、均衡协调发展。

5 休闲渔业活动类型

海洋牧场休闲渔业活动通常包括休闲垂钓、休闲潜水、贝类采集和休闲观光等类型。

6 运营技术要求

6.1 休闲垂钓

在划定的休闲海钓场区域中开展垂钓活动。其涉及的船钓钓场和岸钓钓场官满足如下基本条件:

- a) 垂钓经营单位宜建有陆基服务中心,建筑面积应≥200 m²。
- b) 垂钓区域宜设置游览全景图、导览图、指路标志牌、游客须知、注意事项等相应的中外文引导标志,且数量适中、内容准确醒目,外部引导标志设置规范、合理,符合 GB/T 10001.1 和 GB/T 10001.2 的要求。
- c) 钓场宜配备导钓员≥5人,导钓员需持证上岗,提供接待、钓场介绍、海钓知识与技能讲解等服务。钓场应制定海钓人员安全须知,并向每个海钓人员发放。
- d) 岸钓和船钓钓场宜设置钓位、通道,配备足够数量的救生衣、防滑鞋等安全救生装备,救生衣质量符合 GB 4303 和相关船舶检验规则的要求。
- e) 岸钓钓场宜设立瞭望台,每20个岸钓钓位应至少配备1名安全员。
- f) 岸钓钓场附近及海钓船船舷官设置方便测量渔获规格的固定标尺。
- g) 船钓钓场宜建立休闲海钓船信息管理系统,实时监控休闲海钓船动态,确保海陆之间通讯畅通。 钓船出海应随船配备安全员,海钓人员须穿着救生衣。
- h) 垂钓网箱网口周边宜设立护栏及人行道,人行道宽度宜≥0.8 m,护栏高度应≥1.1 m。
- i) 船钓码头宜设立安全值班室,成立专职救援队伍,并配备海上应急救护船,船上配备简易救生、救护设施及物品。
- j) 宜建立海浪、雷击、溺水、突发疾病等应急处理机制,制定应急救援预案和处置规程;建立安全检查、预演、监督和及时报告制度;设立医务室,配备专职医务人员,提供医疗救护服务。

6.2 休闲潜水

开展休闲潜水活动,宜满足以下基本要求:

- a) 潜水场所符合 GB 19079.10 的要求;
- b) 潜水区域的选择宜充分考虑海水透明度、海洋生物丰富度,提升潜水过程享受度;
- c) 潜水区域的选择官避开水产品养殖区,防止养殖器具的缠绕导致事故发生;
- d) 在潜水区域附近设置紧急救护站,确保突发事件能够得到及时处理;
- e) 在潜水区域各场所做好安全警示和教育宣传工作,定期对潜水设备的安全性能进行检查和保养, 从根源杜绝安全隐患;
- f) 潜水服务符合 GB/T 33539 的要求。

6.3 贝类采集

开展贝类采集活动, 官满足以下要求:

- a) 结合当地特色贝类品种,在适宜海区选点设立贝类采集区域,包括滩涂贝类采集和筏式养殖贝类 采集;
- b) 采集区域的选择要充分评估局部生态系统的承载力,将采集活动对生态环境和养殖设施的影响 降至最低;
- c) 采集区域的选择要兼顾贝类的种类多样性及采集的难易程度,提升采集过程的满足感;
- d) 针对不同贝类生长特征及生长周期,合理设置采集规格和采集季节,确保贝类的可持续采集;
- e) 采集区域内配套设置海洋生态环境保护宣传信息以及各种贝类的科普信息,将科普教育融入其中,提升全民海洋知识普及层次:
- f) 采集区域内提供配套采集工具及安全救生装备,并配有专人指导,进行安全演示等,必要时陪同进行采集活动,确保人身安全;

g) 采集区域内明确标注日常潮汐变化情况及潮位信息,做到准确预报、提前警示。

6.4 休闲观光

在海洋牧场开展休闲观光活动, 官满足以下要求:

- a) 海洋牧场的观光空间包括海岸、海面和水下;
- b) 官开辟多种主题的陆、海、空观光线路,形成组合和环线;
- c) 海岸观光宜将有价值的渔村、渔港、渔市、渔场等渔民生活和渔业生产场所、渔俗景观以及渔业非物质文化遗产等纳入观光体验的对象;
- d) 海面观光宜包括海洋牧场平台、养殖网箱、藻类和贝类浮筏养殖设施等,展现海洋牧场设施渔业 概况;
- e) 乘船出海观光在符合天气条件下宜按规定路线航行,并穿戴好救生衣或救生设备;
- f) 水下观光宜通过潜水器、船体透明玻璃窗、监控屏等途径,展现海洋牧场的人工鱼礁、珊瑚礁等海底风貌;
- g) 宜设立关于海洋牧场的博物馆或展示陈列馆;
- h) 宜配有专职导览员、讲解员,数量满足需求。

7 安全保障

应符合 GB/T 35614-2017 第 8 章的要求。

团 体 标 准 海洋牧场休闲渔业活动运营技术指南

T/SCSF 0023-2024

* * *

中国农业出版社出版(北京市朝阳区麦子店街18号楼)

(邮政编码:100125 网址:www.ccap.com.cn) 北京印刷集团有限责任公司印刷 新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

* * *

开本 880mm×1230mm 1/16 印张 0.5 字数 10 千字 2024 年 11 月第 1 版 2024 年 11 月北京第 1 次印刷 书号: 16109・9628

定价: 16.00元

版权专有 侵权必究 举报电话: (010) 59195143

