



中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 0418—2024

海洋生态保护综合术语

General terminology for marine ecological protection

2024-03-05 发布

2024-06-01 实施

中华人民共和国自然资源部 发布

目 次

前言 III

引言 IV

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 一般术语 1

4 海洋生态监测 1

5 海洋生态评估 2

6 海洋生态区划 4

7 海洋生态修复 5

参考文献 6

索引 7

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。

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、国家海洋标准计量中心。

本文件主要起草人：路文海、陶以军、杨翼、许艳、杨璐、黄海燕、李潇、刘昭阳、吴玥、刘捷、张玉佳、左国成、刘倡、王晓莉、陈华、张健、艾洋漪。

引 言

随着海洋生态保护业务的更新和扩展,海洋生态保护的术语体系不断丰富。为促进海洋生态保护管理及其相关领域业务交流,提供统一、规范的术语体系,制定本文件。

本文件主要规范海洋生态保护管理活动中常用的、综合性的名词术语。遵循规范性、实用性、先进性、可扩充性原则,遴选了现阶段广泛、频繁应用的词语,未来根据需要进行扩充。

海洋生态保护综合术语

1 范围

本文件界定了海洋生态保护及其相关领域的常用术语与定义。
本文件适用于海洋生态保护管理及其相关领域的活动。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 一般术语

3.1

海洋生态系统 **marine ecosystem**

一定时间和空间范围内,海洋中的生物群落与非生物环境通过能量流动和物质循环所形成的一个相互联系、相互作用并具有自动调节机制的自然整体。

3.2

海洋生态保护 **marine ecological protection**

为维护海洋生态系统健康和人类社会经济可持续发展,运用法律、行政、经济、技术等手段,保护海洋生态系统,应对海洋生态问题,预防和减轻各种海洋生态灾害的一切活动。

注:主要包括海洋生态预警监测、海洋生态评估、海洋生态区划、海洋生态修复等。

4 海洋生态监测

4.1

海洋生态灾害监测 **marine ecological disaster monitoring**

针对各类海洋生态灾害发生全过程及其相关要素动态变化开展的监测。

4.2

海洋生态修复监测 **marine ecological restoration monitoring**

对海洋生态修复实施前、实施中和实施后的修复区、参照区中的关键要素、生态过程、生态系统结构和功能等开展的监测。

4.3

海洋生态损害调查 **marine ecological damage investigation**

在海洋生态受损区域,以获取海洋生态受损程度及原因等信息并为海洋生态损害评估提供科学依据所采取各种手段开展的调查。

4.4

海洋断面监测 **marine transect monitoring**

在目标海区沿直线布设站点形成一条或多条垂线,沿垂线构成的断面开展的监测活动。