



中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 238—2018

海洋观测环境保护范围划定

Extent of protection delimits of marine observation environment

2018-06-13 发布

2018-09-01 实施

中华人民共和国自然资源部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则进行起草。

本标准由国家海洋技术中心提出。

本标准由全国海洋标准化技术委员会(SAC/TC 283)归口。

本标准起草单位:国家海洋技术中心、国家海洋局南海分局。

本标准主要起草人:成方林、贾后磊、李燕、张翼飞、英晓明、张翠萍、舒颢俊、李博、胡轶群、黄翠、王鹏、叶颖、闫秦。

海洋观测环境保护范围划定

1 范围

本标准规定了海洋观测环境保护范围划定的原则和基本技术要求。

本标准适用于中华人民共和国内水、领海、毗连区、专属经济区、大陆架以及中华人民共和国管辖的其他海域海洋观测环境的保护。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 15918—2010 海洋学综合术语

GB/T 15920—2010 海洋学术语 物理海洋学

3 术语和定义

GB/T 15918—2010 和 GB/T 15920—2010 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

海洋观测环境 marine observation environment

为保证海洋观测活动正常进行,以海洋观测站(点)为中心,以获取连续、准确和具有代表性的海洋观测数据为目标所必需的最小立体空间。

3.2

岸基海洋观测站 shore-based marine observation station

在海滨或海岛设立的对沿岸海域海洋水文、气象要素进行长期连续观测的固定海洋观测场所。

3.3

志愿船 voluntary observation ship

按计划和统一要求志愿承担海洋观测的船舶。

3.4

观测平台 marine observation platform

提供海洋观测仪器设备长期工作环境的海上固定平台。

3.5

锚系浮标 mooring buoy

通过锚系固定在海面上,搭载或悬挂传感器以及其他仪器设备,能够定点、自动、长期、连续地采集、处理、存储和无线传输海洋环境要素的测量系统。

3.6

潜标 submerged buoy

锚泊于海面以下,搭载或悬挂传感器以及其他仪器设备,能够定点、自动、长期、连续地采集、处理、存储和无线传输海洋环境要素的测量系统。