



中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 0340—2022

海洋信息化标准体系

Standard system for marine informatization

2022-06-02 发布

2022-09-01 实施

中华人民共和国自然资源部 发布
中国标准出版社 出版

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。

本文件主要起草人：康林冲、姜晓轶、李晋、刘金、王漪、郭雪、符昱、何隆、曹盛文、向先全、吕懂憬、蒋冰、曹磊、童心、赵龙飞。

海洋信息化标准体系

1 范围

本文件给出了海洋信息化领域的标准体系的结构图、标准明细表和标准统计表。

本文件适用于海洋信息化标准管理工作、海洋信息化标准规划和计划的制定,以及海洋信息化标准的制修订工作。

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 13016—2018 标准体系构建原则和要求

HY/T 131—2010 海洋信息化常用术语

3 术语和定义

HY/T 131—2010 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

海洋信息 **marine information**

海洋活动中产生或涉及的各类信息的总称。

[来源:HY/T 131—2010,2.1]

3.2

海洋信息化 **marine informatization**

应用现代信息技术,开发和利用海洋信息资源,促进海洋信息交流与共享,提升海洋各项工作效率和效益的过程。

[来源:HY/T 131—2010,2.11]

3.3

海洋信息化标准体系 **standard system for marine informatization**

海洋信息化领域的各类标准按其内在联系形成的科学的有机整体。

3.4

海洋信息化标准体系表 **diagram of standard system for marine informatization**

海洋信息化标准体系内的标准按相互间的层次关系排列起来的图表,是海洋信息化标准体系的表述形式。

4 海洋信息化标准体系结构

4.1 层次划分

4.1.1 按照 GB/T 13016—2018 的规定,结合海洋信息化工作的特点,海洋信息化标准体系分为 3 个