



中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 023—2018
代替 HY/T 023—2010

中国海洋观测站(点)代码

The codes of Chinese oceanic environmental observation stations

2018-06-13 发布

2018-09-01 实施

中华人民共和国自然资源部 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 海洋站、石油平台代码结构与编码原则	1
4.1 海洋站、石油平台代码结构	1
4.2 海洋站、石油平台编码原则	2
4.3 历史及现有海洋站、石油平台代码	2
5 岸基雷达站代码结构与编码原则	3
5.1 岸基雷达站代码结构	3
5.2 岸基雷达站编码原则	3
附录 A (规范性附录) 中国海洋站代码表	4
附录 B (规范性附录) 中国岸基雷达站代码表	16

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 HY/T 023—2010《中国海洋站代码》，本标准与 HY/T 023—2010 相比主要变化如下：

——标准名称由《中国海洋站代码》改为《中国海洋观测站(点)代码》；

——增加了中国岸基雷达站代码结构和编码原则(见第 5 章)；

——增加了中国岸基雷达类型代码表(见表 1)；

——修改了中国海洋站代码表,包括删除了 98 个计划新建站、修改了 2 个海洋站、增加了 56 个海洋站/测点(见附录 A)；

——增加了中国岸基雷达站代码表(见附录 B)。

本标准由国家海洋信息中心提出。

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:国家海洋信息中心。

本标准主要起草人:杨锦坤、范文静、杨扬、苗庆生、韦广昊、骆敬新、刘玉龙、董明媚、张冬生、岳心阳。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——HY/T 023—1992、HY/T 023—2010。

中国海洋观测站(点)代码

1 范围

本标准规定了中国海洋观测站(点),包括海洋站(点)、石油平台的站代码、站名代码及区站号,以及岸基雷达站的站代码编码原则和编码方法。

本标准仅包括中国大陆(内地)海洋观测站(点)代码相关内容,未包括中国台湾省、香港特别行政区和澳门特别行政区的海洋观测站(点)代码相关内容。

本标准适用于海洋站(点)、石油平台、岸基雷达站等海洋观测站(点)的管理及资料的标识、记录、传输、处理、存储、交换和应用。

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。

HY/T 094—2006 沿海行政区域分类与代码

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

海洋站(点) oceanic station

进行长期、定点、连续海洋观测、监测的岸基、海岛和平台测站(测点)。

3.2

岸基雷达站 radar station

设立在岸上的利用电磁波沿海面绕射传播特性而工作,可以全天候超视距对海洋环境(风、浪、流)进行连续观测的测站。

3.3

站代码 code of station

用于标识海洋观测站(点)的代码。

3.4

站名代码 name code of station

海洋站数据文件中,用于标识海洋站名称的代码。

3.5

区站号 station number

在海洋站实时数据文件和文件名中,用于标识海洋站的代码。

4 海洋站、石油平台代码结构与编码原则

4.1 海洋站、石油平台代码结构

4.1.1 站代码结构

海洋站、石油平台的站代码采用两层结构,为等长四位码,由数字或字母组成,第一层即前两位为行