

ICS 07.060;35.040  
A 24

# HY

## 中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 162—2013

---

### 海洋高技术产品分类

Catalogues of ocean high-tech products

2013-11-13 发布

2014-05-01 实施

---

国家海洋局 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 术语和定义 .....	1
3 分类原则 .....	1
4 编码方法和结构 .....	1
5 海洋高技术产品分类结构 .....	2
6 海洋高技术产品分类与编码表 .....	3
7 海洋高技术产品分类与国家相关分类对照 .....	20
附录 A (资料性附录) 海洋高技术产品分类与中国高新技术产品目录对照 .....	21
附录 B (资料性附录) 海洋高技术产品分类与统计用产品分类目录对照 .....	38
附录 C (资料性附录) 海洋高技术产品分类与海洋高技术产业分类对照 .....	56
参考文献 .....	74

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家海洋局政策法规和规划司提出。

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:何广顺、沈君、王晓惠、王占坤、周洪军、刘彬、李巧稚、郭越、林香红、李宜良、周怡圃、宋维玲、徐丛春、赵锐、蔡大浩、赵鹏、赵心宇、张伟、庞冲、冀渺一。

# 海洋高技术产品分类

## 1 范围

本标准规定了我国海洋高技术产品的分类原则、编码方法和结构、分类编码等内容。  
本标准适用于对海洋高技术产品的类别确定。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 2.1

#### 海洋高技术产品 **high-tech products from and for ocean sector**

在海洋领域,生产或使用的科技水平高、生产工艺先进的材料或产品。主要包括海洋探测设备、海洋开发产品与设备、海洋新材料、海洋高技术服务设备等。海洋高技术产品的主导技术应属于国家高技术领域,主要技术性能指标应达到同期国内先进水平。

### 2.2

#### 海洋探测设备 **ocean-probing equipment**

应用于海洋探测领域,开展海洋资源探测、海底物体探测等活动所需要的仪器设备。

### 2.3

#### 海洋开发产品与设备 **products and equipment for ocean exploitation**

在海洋资源开发活动中的高技术产品,以及支撑各类海洋开发活动的高技术装备。

### 2.4

#### 海洋新材料 **new materials for ocean sector**

通过高技术研发与生产的,具有特殊性能和用途的,应用于海洋开发与保护的新材料。

### 2.5

#### 海洋高技术服务设备 **high-tech service equipment for ocean sector**

为支持海洋信息服务、海洋观测、海洋环境保护等海洋高技术服务活动,所生产的仪器、设备。

## 3 分类原则

海洋高技术产品类别主要依据产品的应用属性、学科属性,而不是依据产品的物理与化学属性划分。

## 4 编码方法和结构

### 4.1 编码方法

#### 4.1.1 把海洋高技术产品划分为产品门类、产品大类、产品中类和 product 小类四级。具体编码方法为:

- a) 产品门类采用英文字母编码,即用一个英文字母 A 或 B 等代表不同门类。
- b) 产品大类、中类、小类采用阿拉伯数字编码,并依据等级制和完全十进制,用三层六位阿拉伯数字表示。产品大类代码由前两位数字组成,采用层次编码法和数字顺序编码法,从“01”开始依据产品门类分类体系的排列次序按升序赋码。产品中类代码由前三位数字组成,第三位为中类的顺序码,按升序排列。产品小类代码由六位数字组成,第四至六位为小类的顺序码。小类的顺序码分别由“001”开始,按升序排列。

#### 4.1.2 各层留有一定空码,以适应今后增加或调整类目需要。