

ICS 35.040
A 24



中华人民共和国国家标准

GB/T 17826—1999

海洋生物分类代码

Marine bio-taxonomic codes

1999-08-11 发布

2000-05-01 实施

国家质量技术监督局 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 定义	1
3 分类原则	1
4 编码原则	1
5 代码表	2
010 病毒门 Vira	3
020 光能营养原核生物门 Photobacteria	3
030 化能营养原核生物门 Scotobacteria	4
040 粘菌门 Myxomycota	9
050 蓝藻门 Cyanophyta	10
060 硅藻门 Bacillariophyta	15
070 金藻门 Chrysophyta	50
080 隐藻门 Cryptophycophyta	51
090 黄藻门 Xanthophyta	51
100 甲藻门 Pyrrophyta	52
110 定鞭藻门 Haptophyta	59
120 轮藻门 Charophyta	60
130 裸藻门 Euglenophycota	60
140 纤毛虫门 Ciliophora	60
150 后纤束亚门 Postciliodesmatophora	60
160 杆纤亚门 Rhabdophora	66
170 管口亚门 Cyrtophora	67
180 肉足鞭毛虫门 Sarcomastigophora	73
190 丝孢子虫亚门 Cnidospora	163
200 真菌门 Eumycota	163
210 鞭毛菌亚门 Mastigomycotina	163
220 接合菌亚门 Zygomycotina	164
230 子囊菌亚门 Ascomycotina	165
240 担子菌亚门 Basidiomycotina	170
250 半知菌亚门 Deuteromycotina	171
260 红藻门 Rhodophycota	174
270 褐藻门 Phaeophycophyta	191
280 绿藻门 Chlorophycota	198
290 苔藓植物门 Brophyta	206
300 蕨类植物门 Pteridophyta	207
310 石松亚门 Lycophytina	207
320 水韭亚门 Isoephytina	207
330 松叶蕨亚门 Psilophytina	207
340 楔叶蕨亚门 Sphenophytina	208
350 真蕨亚门 Filicophytina	208
360 裸子植物门 Gymnospermae	209
370 被子植物门 Angiospermae	209
380 多孔动物门(海绵动物门) Porifera (Spongiaria)	229
390 扁盘动物门 Placozoa	244
400 中生动物门 Mesozoa	244
410 腔肠动物门(刺胞动物门) Coelen- terata(Cnidaria)	244
420 栉水母门 Ctenophora	280
430 扁形动物门 Platyhelminthes	281
440 咽咽动物门 Gnathostomulida	307
450 纽形动物门(吻腔门) Nemertea(Rhyn- chocoela)	307
460 腹毛动物门 Gastrotricha	310
470 线虫门 Nematoda	310
480 线形动物门 Nematomorpha	316
490 轮虫门 Rotifera	316
500 棘头动物门 Acanthocephala	318
510 动吻动物门 Kinorhyncha	319
520 有甲动物门 Loricifera	319
530 曳鳃动物门 Priapulida	319
540 环节动物门 Annelida	320
550 须腕动物门 Pogonophora	367

560	星虫门 Sipuncula(Sipunculoida;Sipunculoidea).....	369	660	内肛动物门 Entoprocta	604
570	螭门 Echiura	374	670	微轮动物门 Cycliophora	605
580	软体动物门 Mollusca	375	680	帚虫门 Phoronida	605
590	节肢动物门 Arthropoda	473	690	腕足动物门 Brachiopoda	605
600	有螯亚门 Chelicerata	473	700	毛颚动物门 Chaetognatha	606
610	有鳃亚门 Branchiata	476	710	棘皮动物门 Echinodermata	607
620	有气管亚门 Tracheata	580	720	半索动物门 Hemichordata	628
630	缓步动物门 Tardigrada	585	730	尾索动物门 Urochordata	629
640	有爪动物门 Onychophora	585	740	头索动物门 Cephalochordata	633
650	苔藓动物门(外肛动物门) Bryozoa (Ectoprocta)	585	750	脊椎动物门 Vertebrata	634

前 言

我国有 18 000 多公里的海岸线,辽阔的海域栖息着几万种海洋生物。正是这些海洋生物,在维护海洋生态平衡方面发挥着重要作用。

多年以来,在海洋生物分类方面,全国没有一个统一的标准,这给我们的科研和教学工作带来很多困难。

为了使我国的海洋生物分类工作走上科学化轨道,实现海洋生物分类的检索、查询工作的自动化,进行《海洋生物分类代码》国家标准的编制工作是十分必要的。本标准将为今后的海洋生物分类工作提供科学依据和准则。

本标准与国家有关法律和标准协调一致。

本标准由国家海洋局委托国家海洋信息中心提出并负责解释。

本标准由国家海洋标准计量中心归口。

本标准起草单位为国家海洋信息中心。

本标准主要起草人:郭丰义、马志华、王立明、张桂芬、阎铁、阎志文。

1 范围

本标准规定了分布在中国近岸海域和管辖海域的海洋生物的分类系统和分类代码。
本标准适用于在中国近海发现的海洋生物种和大洋中常见生物种的信息处理和交换。

2 定义

本标准采用下列定义。

海洋生物分类代码 Marine bio-taxonomic codes

按照生物的亲缘关系及每一种海洋生物在门、纲、目、科、属中所处的分类地位,为每一种海洋生物确定的一个代码。

3 分类原则

3.1 本标准所包括的海洋生物是我国邻近海域发现的海洋生物种和大洋中常见生物种。

3.2 海洋生物分类等级采用国际上通用的五界分类法。

4 编码原则

本标准中规定的海洋生物分类代码由 18 位阿拉伯数字组成,其中每个分类等级由三位数字组成。同义词的编码相同,但在拉丁文前边加上“S”,表明为同义词。

010	3 位	门、亚门
010010	6 位	纲、超纲、总纲、亚纲
010010010	9 位	目、超目、亚目或次目、部、族、亚族、派、组
010010010010	12 位	科、超科或总科、亚科
010010010010010	15 位	属
010010010010010001	18 位	种、亚种

4.1 本标准列入的海洋生物名称不包括生物名称命名人的姓名、分布地区等信息。

4.2 个别海洋生物有两个或多个中文名称,由专家确定保留其中一个名称。

4.3 为满足本标准的可扩充性,属以上各个分类等级的前两位用于分类编码;第三位作为扩充位,用于在两个相邻分类代码之间插入新的分类代码。

4.4 用分类等级缩写符号(见 4.5)表示同一分类等级内的分类结构。以科为例:

用 UF 或 TF 010 010 010 010 表示超科或总科;

用 F 010 010 010 020 表示科;

用 SF 010 010 010 030 表示亚科。