



中华人民共和国国家标准

GB/T 5147—2026

代替 GB/T 5147—2003

渔具分类、命名及代号

Classification, nomenclature and code of fishing gear

2026-02-27 发布

2026-09-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

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。

本文件代替 GB/T 5147—2003《渔具分类、命名及代号》，与 GB/T 5147—2003 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了渔具分类的原则(见第4章,2003年版的第2章)；
- b) 更改了渔具分类的命名及代号(见第5章,2003年版的第3章)；
- c) 更改了渔具的分类名称、代号的书写顺序和渔具的类、型、式名称及代号汇总表(见第6章,2003年版的第4章)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出。

本文件由全国水产标准化技术委员会(SAC/TC 156)归口。

本文件起草单位：上海海洋大学、中国水产科学研究院东海水产研究所、深量技术服务(江苏)有限公司、山东环球渔具股份有限公司、山东好运通网具科技股份有限公司、浙江海洋大学、南通中余渔具有限公司。

本文件主要起草人：张健、张勋、孙满昌、钱卫国、周浩、张孝先、赵绍德、曹文英、冯欢欢、齐广瑞。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 1985年首次发布为 GB/T 5147—1985,2003年第一次修订；
- 本次为第二次修订。

渔具分类、命名及代号

1 范围

本文件确立了渔具分类的方法和原则,界定了渔具的命名及代号,确立了渔具分类名称、代号的书写顺序。

本文件适用于渔业生产、管理、科研及教学等领域。



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。

SC/T 4001 渔具基本术语

3 术语与定义

SC/T 4001 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

渔具 fishing gear

海洋和内陆水域中,直接捕捞水生经济动物的工具。

[来源:SC/T 4001—2021,3.1,有修改]

4 渔具分类的原则

4.1 通用原则

渔具分类按捕捞原理、渔具结构特征和作业方式分为三级,第一级为“类”、第二级为“型”和第三级为“式”。

4.2 “类”

以渔具的捕捞原理作为“类”的划分依据。相同捕捞原理的渔具属同一类。

4.3 “型”

以渔具能实现其捕捞原理的最小单元的结构特征作为“型”的划分依据。凡结构特征不同的渔具应划分为不同的“型”。

4.4 “式”

以渔具的作业方式作为“式”的划分依据。凡作业方式不同的渔具应划分为不同的“式”。

5 渔具分类的命名及代号

5.1 类的名称及代号

“类”的名称和代号见表 1。

表 1 “类”的名称与代号

类的名称	代号	类的名称	代号	类的名称	代号	类的名称	代号
刺网	C	地拉网	Di	抄网	Ch	钓具	D
围网	W	张网	Zh	掩罩	Y	耙刺	P
拖网	T	敷网	F	陷阱	X	笼壶	L

5.2 型的名称、代号及结构说明

“型”的代号以各“型”名称词汉字的汉语拼音小写字母组成。“型”的名称、代号及结构说明见表 2。

表 2 “型”的名称、代号及结构说明

名称	代号	结构说明
柄钩	bg	由柄和钩构成
箔筴	bq	由箔帘(栅)等非网片材料和取鱼部构成
泵吸	bx	由泵及连接管道构成
叉刺	chc	由柄和叉构成
撑架	chj	由支架或支持索和矩形网衣等构成
齿耙	chp	由耙架装齿、铲、钩或另附容器构成
插网	chw	由带形网衣和插杆构成
单囊	dan	由网身和单一网囊构成
倒须	dax	其入口有倒须装置的非伸缩笼型渔具
单片	dp	由单片网衣和上、下纲构成,可附网囊
洞穴	dox	其入口无倒须装置的壶型渔具
多囊	dun	由网身和若干网囊构成
兜状	dzh	由撑架和兜形网囊构成
滚钩	gg	由干线和若干支线连结锐钩构成
桁杆	hg	由桁杆或桁架和网身、网囊(兜)构成
混合	hh	具有两种“型”以上性质的渔具
建网	jw	由网墙、网圈和取鱼部等构成
箭钎	jx	由绳索连接箭形尖刺构成
箕状	jzh	由网衣组成簸箕状的网具
框格	kg	由被细绳分隔成若干框格的网衣和上、下纲构成

表 2 “型”的名称、代号及结构说明（续）

名称	代号	结构说明
框架	kj	由框架和网身、网囊构成
拟饵单钩	nd	具有拟饵和单钩的钓具
拟饵复钩	nf	具有拟饵和复钩的钓具
锹铲	qch	装柄的锹或铲
多重	dch	由三片及以上重合网衣和上、下纲构成
竖杆	sg	由竖杆和网身、网囊构成
水冲耙	shc	耙架装机械或水泵等水冲装置
双重	shch	由两片重合网衣和上、下纲构成
伸缩	shs	具有伸缩结构的长条笼型渔具
双体	sht	由同一网口、两个以上网身构成
束状	shzh	将网片一端聚拢成束的网具
弹夹	tj	装备弹夹装置、无倒须入口的笼型渔具
弹卡	tk	由线连接装饵料的弹卡构成的钓具
无钩	wg	由线连接钓饵的钓具
无囊	wn	由网翼和取鱼部构成
无下纲	wxg	下缘不装纲索,由单片网衣和上纲构成
有翼单囊	yda	由网翼(袖)、网身和一个网囊构成
有翼多囊	ydu	由网翼(袖)、网身和若干网囊构成
有囊	yn	由网翼和网囊构成
掩网	yw	网缘有褶边或具网囊的锥形网具
真饵单钩	zhd	具有真饵和单钩的钓具
真饵复钩	zhf	具有真饵和复钩的钓具
张纲	zhg	由扩张网口的纲索和网身、网囊构成
罩架	zj	由支架和罩衣构成

5.3 式的名称、代号和作业方式说明

“式”的代号对应不同的“式”名称,分别采用两位阿拉伯数字表示。“式”的名称、代号和作业方式说明见表 3。

表 3 “式”的名称、代号和作业方式说明

式的名称	代号	作业方式说明
单船	00	用一艘渔船进行作业
双船	01	用两艘渔船进行作业
多船	02	用两艘以上渔船进行作业

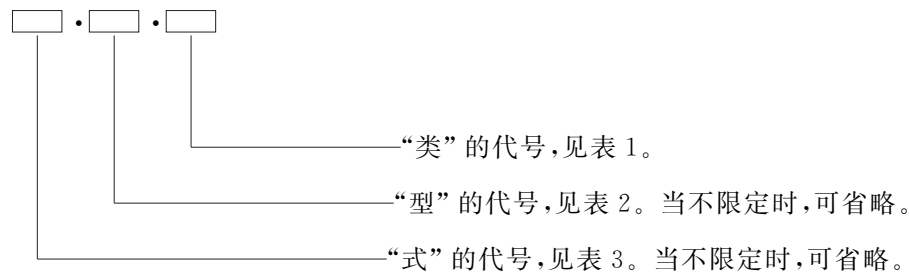
表3 “式”的名称、代号和作业方式说明(续)

式的名称	代号	作业方式说明
单桩	03	用一根桩将渔具定置在水域中作业
双桩	04	用两根桩将渔具定置在水域中作业
多桩	05	用两根以上的桩将渔具定置在水域中作业
单锚	06	用一门锚将渔具定置在水域中作业
双锚	07	用两门锚将渔具定置在水域中作业
多锚	08	用两门以上锚将渔具定置在水域中作业
拦截	10	用拦截捕捞对象的方式进行作业
导陷	11	用诱导捕捞对象的方式进行作业
插杆	12	用插杆将渔具定置在水域中进行作业
定置	20	将渔具定置在水域中进行作业(非延绳结构)
漂流	21	渔具借水流漂移进行作业(非延绳结构)
包围	22	用包围方式进行作业
拖曳	23	用拖曳方式进行作业
曳绳	24	用拖曳钓绳的方式作业
并列	25	在两个固定点之间连接的绳索上并列设置若干渔具进行作业
船张	26	用船将渔具定置在水域中进行作业
橛张	27	用柱桩将渔具定置在水域中进行作业
垂钓	30	钓具垂放在水域中进行作业
撑开	31	将渔具撑开的方式进行罩捕作业
推移	32	用推移渔具的方式进行作业
扣罩	33	用渔具自上而下进行罩捕作业
罩夹	34	用渔具以既罩又夹的方式进行作业
投射	35	用渔具以投射的方式进行作业
钩刺	36	用钩或刺的方式作业
铲耙	37	用铲或耙的方式作业
抛撒	38	用抛撒渔具的方式作业
穿冰	40	在冰上凿洞,将网放在冰下拖曳的方式作业
拦河	41	将渔具敷设在河道上进行作业
岸敷	42	将渔具敷设在岸边水域中,在岸上进行作业
船敷	43	将渔具敷设在船边水域中,在船上进行作业
船布	44	将渔具用船布设在岸边水域中,在岸上进行作业
散布	45	将渔具以散布的方式进行作业
定置延绳	46	渔具为延绳结构,用定置在水域中的方式作业
漂流延绳	47	渔具为延绳结构,用漂流的方式作业
串联	48	不同渔具作业单元首尾相连进行作业

6 渔具的分类名称、代号的书写顺序

渔具的分类名称按“式”“型”和“类”的顺序排列书写,即渔具的名称为“式”+“型”+“类”;在不限定渔具的“型”或“式”时,渔具的名称对应的“型”或“式”可省略书写。

渔具分类代号按以下方式书写:



各类渔具的型、式名称及其对应代号按附录 A 的规定执行。不同分类渔具的命名及代号示例见附录 B。

附 录 A

(规范性)

渔具的类、型、式名称及代号汇总表

表 A.1 给出了各类渔具的型、式名称及其对应代号。

表 A.1 渔具类、型和式名称与代号汇总表

序号	类		型		式	
	名称	代号	名称	代号	名称	代号
1	刺网	C	单片	dp	定置	20
			框格	kg	漂流	21
			混合	hh	包围	22
			多重	dch	拖曳	23
			双重	shch		
			无下纲	wxg		
2	围网	W	无囊	wn	单船	00
			有囊	yn	双船	01
					多船	02
3	拖网	T	单片	dp	单船	00
			单囊	dan	双船	01
			多囊	dun	多船	02
			桁杆	hg		
			框架	kj		
			双体	sht		
			有翼单囊	yda		
			有翼多囊	ydu		
4	地拉网	Di	单囊	dan	抛撒	38
			多囊	dun	穿冰	40
			桁杆	hg	船布	44
			无囊	wn		
			有翼单囊	yda		
			有翼多囊	ydu		

表 A.1 渔具类、型和式名称与代号汇总表（续）

序号	类		型		式	
	名称	代号	名称	代号	名称	代号
5	张网	Zh	单片	dp	单桩	03
			桁杆	hg	双桩	04
			框架	kj	多桩	05
			竖杆	sg	单锚	06
			张纲	zhg	双锚	07
			有翼单囊	yda	多锚	08
					并列	25
					船张	26
					橈张	27
6	敷网	F	撑架	chj	插杆	12
			箕状	jzh	拦河	41
			束状	shzh	岸敷	42
					船敷	43
					定置延绳	46
					漂流延绳	47
7	抄网	Ch	兜状	dzh	推移	32
8	掩罩	Y	掩网	yw	撑开	31
			罩架	zj	扣罩	33
					罩夹	34
					抛撒	38
9	陷阱	X	箔筌	bq	拦截	10
			插网	chw	导陷	11
			建网	jw		
10	钓具	D	拟饵单钩	nd	曳绳	24
			拟饵复钩	nf	垂钓	30
			真饵复钩	zhf	定置延绳	46
			真饵单钩	zhd	漂流延绳	47
			弹卡	tk		
			无钩	wg		

表 A.1 渔具类、型和式名称与代号汇总表（续）

序号	类		型		式	
	名称	代号	名称	代号	名称	代号
11	耙刺	P	柄钩	bg	拖曳	23
			泵吸	bx	投射	35
			叉刺	chc	钩刺	36
			齿耙	chp	铲耙	37
			滚钩	gg	定置延绳	46
			箭铈	jx	漂流延绳	47
			锹铲	qch		
			水冲耙	shc		
			束状	shzh		
12	笼壶	L	倒须	dax	散布	45
			洞穴	dox	定置延绳	46
			伸缩	shs	漂流延绳	47
			弹夹	tj	串联	48



附 录 B
(资料性)
渔具命名、代号示例

表 B.1 给出了各类渔具命名和代号示例。

表 B.1 渔具分类名称及代号示例

渔具分类名称	代号
定置单片刺网	20 • dp • C
双船有囊围网	01 • yn • W
单船有翼单囊拖网	00 • yda • T
船布单囊地拉网	44 • dan • Di
单桩框架张网	03 • kj • Zh
船敷箕状敷网	43 • jzh • F
推移兜状抄网	32 • dzh • Ch
抛撒掩网掩罩	38 • yw • Y
拦截箔筌陷阱	10 • bq • X
漂流延绳真饵单钩钓具	47 • zhd • D
拖曳齿耙耙刺	23 • chp • P
散布洞穴笼壶	45 • dox • L
双重刺网	shch • C
双船拖网	01 • T
建网陷阱	jw • X

