

上海市地方标准

DB31/T 1338—2021

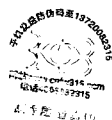
船舶供应服务 物料产品分类与编码要求

Marine supply—Stores classification and coding requirements

2021-12-22 发布

2022-04-01 实施

上海市市场监督管理局 发布



目 次

前言 I

引言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 分类原则 1

5 编码原则 1

6 分类要求 2

7 编码要求 2

附录 A（资料性） 船舶供应物料产品分类编码示例 4

参考文献..... 6

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。

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。

本文件由上海市交通委员会提出并组织实施。

本文件由上海市交通委员会归口。

本文件起草单位：上海市浦东新区商务委员会、润通航运服务有限公司、富狮特航运咨询(上海)有限公司、上海新宿标准化技术服务中心、上海浦东外商投资企业协会。

本文件主要起草人：董晓玲、邱平、刘晓丹、操志强、施国润、王旭、黄福宇、俞嘉杰、潘柯良。

引 言

上海国际航运中心建设“十四五”规划提出,到 2025 年基本建成便捷高效、功能完备、开放融合、绿色智慧、保障有力的世界一流国际航运中心。作为全球第一大港口,上海市将在提升上海全球航运资源配置能力、促进行业集聚、引导行业自律和规范方面不懈的探索,积极推动航运服务功能创新,提升船舶综合服务保障能力和国际航运事务话语权。

作为传统行业的船舶供应业,航运市场供求关系的改变,为航运服务业的转型发展带来了新的战略机遇期。纵览全球,不少航运强国也纷纷投入大量资源谋划船舶供应行业智能化和数字化升级,重塑国际船舶供应产业链。为解决船舶供应行业的痛点、堵点,迫切需要在标准编制方面加快探索,填补中国船舶供应行业的标准空白,服务和规范上下游产业链,提升中国制造的品牌效应,在新一轮全球数字化转型中抢占行业制高点。

本文件是我国在地方标准领域规范船舶供应行业的初次探索。本文件的发布实施将进一步推动上海国际航运中心新一轮高质量、高效率、高标准、高水平发展。

船舶供应服务 物料产品分类与编码要求

1 范围

本文件规定了船舶供应物料产品分类、编码的原则和要求。

本文件适用于上海市船舶供应物料产品分类与编码的应用和管理。

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 7027 信息分类和编码的基本原则与方法

GB/T 20529.1 企业信息分类编码导则 第1部分:原则与方法

3 术语和定义

GB/T 7027、GB/T 20529.1 界定的术语和定义适用于本文件。

4 分类原则

4.1 客观准确

选择产品本质属性或特征作为分类的基础和依据。

4.2 科学实用

将选定的产品属性或特征按一定排序顺序系统化,形成科学合理、结构简单、层次分明、可操作性强的分类体系。

4.3 统一协调

与相关分类体系(包括国际船供组织分类编码)协调一致。

4.4 可扩延

设置的收容类目能够为下级产品分类延拓创造条件。

5 编码原则

5.1 唯一性

每一个编码对象仅对应一个代码,一个代码仅表示一个编码对象。

5.2 合理性

代码结构能与分类体系相适应。

5.3 可扩充性

代码可留有适当的后备容量,能适应不断扩充的需要。

5.4 简明性

代码结构宜简短,节省存储空间,减少代码的差错率。

5.5 适用性

代码能反映编码对象的特点,适用于不同的相关应用领域,支持系统集成。

5.6 规范性

统一代码的类型、结构及编写格式。

6 分类要求

6.1 分类对象

为在造、在修或靠港船舶提供航程保障类的必备物资产品。

示例:船舶在运输生产及维修过程中所需的航海资料、生活和劳保用品及其他各种工具、五金件、易耗品、仪器仪表、金属材料制品、化学制品、安全设备等物品。

6.2 分类依据

以产品的品类、性质、加工工艺、用途等基本属性为分类依据。

6.3 分类方法

船舶供应物料产品的分类采用线分类法。

7 编码要求

7.1 编码结构

7.1.1 船舶供应物料产品代码由 11 位数字代码组成,共五层结构。如图 1 所示。

7.1.2 附录 A 给出了船舶供应服务物料产品编码示例。

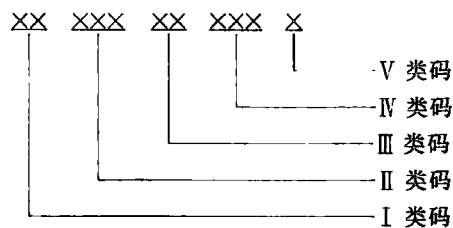


图 1 船舶供应物料产品代码结构图

7.2 分类代码

7.2.1 I 类码

I 类码亦称大类码,由 2 位编码组成,用于划分商品的品类类别,如休闲娱乐、包装材料、布麻制品类、化学制品类、厨房用品类、个人防护类、航海用具类等。

7.2.2 II 类码

II 类码亦称中类码,由 3 位编码组成,用于描述同一 I 类下,具有若干共同性质或特征的商品。如“休闲娱乐”商品又可分为运动健身、个人护理、娱乐电子、节庆用品和通用码类等。

7.2.3 III 类码

III 类码亦称小类码,由 2 位编码组成,用于同一 II 类码所辖商品的进一步细分,描述具体商品的类别。如“运动健身”商品又可分为大型健身器材、小型体育用品、运动服饰、健身器械零配件和其他等。

7.2.4 IV 类码

IV 类码亦称品类码,由 3 位编码组成,用于 III 类商品的详尽品类区分,明确定义具体商品内容和细节。如“大型健身器材”下,具体可分为跑步机、椭圆机、划船机、动感单车综合健身器等。

7.2.5 V 类码

V 类码亦称标准码,由 1 位编码组成,标识商品符合的产品标准类型。如无标准、国内标准、国际标准、国际和国内标准、定制或加工。

附录 A

(资料性)

船舶供应物料产品分类编码示例

A.1 船舶供应物料产品分类编码示例

船舶供应物料产品分类编码示例见表 A.1。

表 A.1 船舶供应物料产品分类编码示例

编码					产品名称	说明
I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类		
11					休闲娱乐	本 I 类包括 001-005 II 类
	001				运动健身	包含各种健身器材与体育用品,例如大型健身器材、小型体育用品、运动服饰、健身器械零配件和其他等
		01			大型健身器材	
			001	3	跑步机	满足 GB、FCC、CE、PSE、ISO 等相关标准认证 参考标准: GB 17498—2008 ISO 20957:2005 EN 957:2010 ASTM F2106-18 等 V 类码用 0/1/2/3/9 表示,其中 0:无标准;1:满足国内标准;2:满足国际标准;3:满足国际和国内标准;9:定制或加工
			004	3	动感单车	
			005	3	综合健身器	
			006	3	杠铃	
			007	3	杠铃架	
			008	3	杠铃凳	
			009	3	健身架	
			010	3	健身椅	
			011	0	室内高尔夫	
			012	0	沙袋	
		02			小型体育用品	
			001	1	篮球	满足 GB、FCC、CE、PSE、ISO 等相关标准认证 参考标准: 篮球:GB/T 22868—2008 足球:GB/T 22892—2008 排球:GB/T 22882—2008 乒乓球:GB/T 20045—2005 乒乓球拍:GB/T 23115—2008 跳绳:GB/T 19851.20—2007 泳装:GB/T 22852—2009 V 类码用 0/1/2/3/9 表示,其中 0:无标准;1:满足国内标准;2:满足国际标准;3:满足国际和国内标准;9:定制或加工
			002	1	足球	
			003	1	排球	
			004	1	乒乓球	
			005	1	乒乓球拍	
			006	0	拳击手套	
			007	1	跳绳	
			008	0	瑜伽球	
			009	0	哑铃	
			010	1	握力器	
			011	1	泳衣	
			012	1	泳裤	
			013	1	泳帽	

A.2 船舶供应物料产品 I 类(大类)编码示例

船舶供应物料产品 I 类(大类)编码示例见表 A.2。

表 A.2 船舶供应物料产品大类编码示例

序号	I 类码	分类名称(CN)	分类名称(EN)	备注/说明
1	11	休闲娱乐类	Sports & Entertainment	
2	12	包装材料	Packaging Materials	
3	15	布麻制品类	Cloth & Linens	
4	17	厨房用品类	Tableware & Galley Utensils	
5	21	绳索类	Rope & Hawsers	
6	23	锁具及甲板类	Rigging & General Decks	
7	31	个人防护类	Safety Protective Gear	
8	33	消防救生类	FFE & SLA	
9	35	软管和接头类	Hose & Couplings	
10	37	航海用具类	Nautical Equipment	
11	39	医药健康类	Medicine & Healthcare	
12	45	化学制品类	Petroleum Products	
13	47	办公/数码类	Stationary & 3Cs	
14	53	卫浴五金类	Lavatory Equipment	
15	59	动力工具类	Pneumatic & Electrical Tools	
16	61	一般作业工具类	Hand Tools	
17	63	刀具类	Cutting Tools	
18	65	量具类	Measuring Tools	
19	69	紧固件	Screws & Nuts	
20	71	原材料类	Raw Material	
21	73	管附件类	Pipes, Tubes & Fittings	
22	75	阀门类	Valves & Cocks	
23	77	传动类	Bearings	
24	79	电气类	Electrical Equipment	
25	81	接口密封	Packings & Jointing	
26	85	焊割类	Welding Equipment	

参 考 文 献

- [1] GB/T 4754—2017 国民经济行业分类
 - [2] IMPA 国际船舶供应物料产品编码(2018 年第七版)
 - [3] 国务院关税税则委员会.关于发布《中华人民共和国进出口税则(2021)》的公告(税委会公告[2020]11 号)[Z/OL](2020-12-30)[2021-08-26].<http://www.pkilaw.com/ch1/de96dcb9d4220af8bdfb.html>.
 - [4] 海关总署关税征管司.进出口税则商品及品目注释[M].北京:中国海关出版社,2020 修订版.
 - [5] Standard International Trade Classification[M].Statistical Commission.
 - [6] Customs Co-operation Council Nomenclature,CCCN[M].World Customs Organization.
 - [7] The Harmonized Commodity Description and Coding System[M].World Customs Organization,2017.
-

上海市地方标准
船舶供应服务
物料产品分类与编码要求
DB31/T 1338—2021

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238
读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

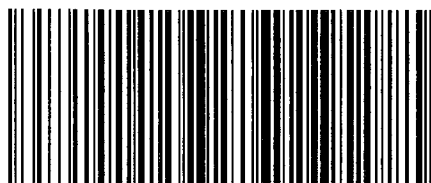
*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 22 千字
2022年3月第1版 2022年3月第一次印刷

*

书号: 155066·5-4185 定价 20.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



DB31/T 1338—2021



码上扫一扫 正版服务到

