

ICS 67.080.01
B 31
备案号: 41103—2013



中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 11024—2013

新鲜水果分类与代码

Classification & code for fresh fruits

2013-06-14 发布

2014-03-01 实施



中华人民共和国商务部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国农产品购销标准化技术委员会(SAC/TC 517)提出并归口。

本标准主要起草单位：国富通信息技术发展有限公司、全国城市农贸中心联合会、西华大学。

本标准主要起草人：邢亚阁、禹泓、马增俊、纳绍平、罗颖、张敏、王晓燕、陈存坤。

新鲜水果分类与代码

1 范围

本标准规定了新鲜水果的分类原则与方法、代码结构及编码原则与方法和分类代码表。
本标准适用于市场上流通的各类新鲜水果的信息处理与信息交换。

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。

GB/T 2260—2007 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 7027 信息分类和编码的基本原则与方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

线分类法 **method of linear classificatin**

将分类对象按选定的若干属性(或特征),逐次地分为若干层级,每个层级又分为若干类目。同一分支的同层级类目之间构成并列关系,不同层级类目之间构成隶属关系。

[GB/T 10113—2003,定义 2.1.5]

3.2

编码 **coding**

给事物或概念赋予代码的过程。

[GB/T 10113—2003,定义 2.2.1]

3.3

代码 **code**

表示特定事物或概念的一个或一组字符。

注:这些字符可以是阿拉伯数字、拉丁字母或便于人和机器识别与处理的其他符号。

[GB/T 10113—2003,定义 2.2.5]

3.4

层次码 **layer code**

能反映编码对象为隶属关系的代码。

[GB/T 10113—2003,定义 2.2.22]

4 分类原则与方法

4.1 分类原则

4.1.1 分类应遵循科学性、系统性、可扩展性、兼容性、综合实用性的基本原则,应符合 GB/T 7027 的

要求。

4.1.2 根据果树的生物学特性并结合果实构造和特征,对新鲜水果进行分类,共分为 11 类。

4.2 分类方法

应采用 GB/T 7027 中规定的线分类法,共分为四层。

5 代码结构及编码原则与方法

5.1 代码结构

本标准采用层次代码,代码分为四个层次,代码结构见图 1。

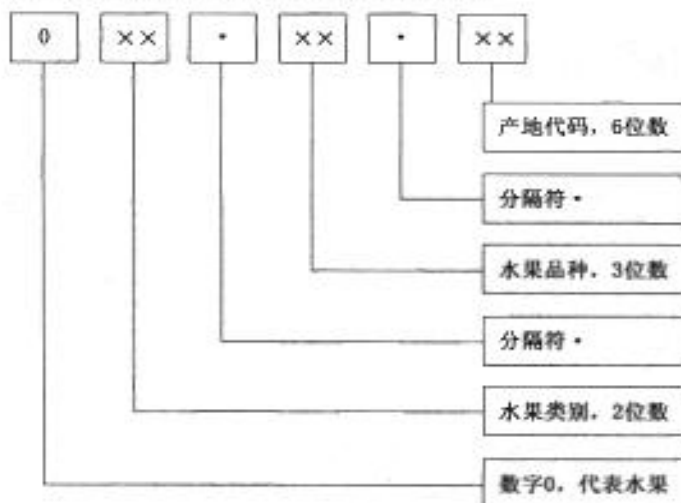


图 1 代码结构示意图

5.2 编码原则与方法

5.2.1 水果分类编码体系为层次结构,由 4 层 12 位数字码组成。第一层为水果代码,用数字 0 表示;第二层为水果类别代码,用 2 位阿拉伯数字表示,代码为 01~11;第三层为水果品种代码,用 3 位阿拉伯数字表示,代码为 001~099;第四层为水果的产地代码,采用 GB/T 2260—2007 中的 6 位地区代码,用于区分同一种水果的不同产地。其中第一层、第二层和第三层为必备代码,第四层在实际生产、流通过程中根据需要添加,也可不添加。第二层和第三层之间、第三层和第四层之间用圆点(·)隔开,信息处理时应省略圆点(·)。

5.2.2 本编码包含了市场上流通的主要新鲜水果品种,代码仅表示该品种水果在本分类体系中的位置和代号,不表示其他含义,产品的排列次序与其重要性无关。本编码是开放体系,给新品种的水果留有充分的位置。

5.2.3 水果代码第四层主要用于区分同一品种的来源,便于在流通等过程中对水果进行安全追溯。以香蕉为例,在实际生产流通过程中如果只有一种香蕉,则香蕉代码是 001001,如果同时有广州番禺和深圳龙岗的香蕉,则广州番禺产的香蕉代码为 001·001·440113,深圳龙岗产的香蕉代码为 001·001·440307。

6 分类代码表

市场上流通的主要新鲜水果的分类代码表见表1，

表1 分类代码表

代码	商品名称	别名
0	水果	
001 • 000 • x x	香蕉类	
001 • 001 •	香蕉	甘蕉
001 • 002 •	大蕉	绿天，扇仙、板蕉
001 • 003 •	金香蕉	贡蕉、皇帝蕉
001 • 004 •	粉蕉	糯米蕉、美蕉
001 • 005 • -001 • 099 •	其他香蕉类水果	
002 • 000 • x x	荔枝类	
002 • 001 •	龙眼	桂圆
002 • 002 •	荔枝	离枝
002 • 003 •	红毛丹	毛荔枝
002 • 004 • -002 • 099 •	其他荔枝类水果	
003 • 000 • x x	果蔗类	
003 • 001 •	果蔗	薯蔗、甘蔗
003 • 002 • -003 • 099 •	其他果蔗类水果	
004 • 000 • x x	荚果类	
004 • 001 •	苹婆	凤眼果，七姐果，富贵子
004 • 002 •	酸豆	酸角、罗望子
004 • 003 • -004 • 099 •	其他荚果类水果	
005 • 000 • x x	柑果类	
005 • 001 •	柑橙	橙、广柑
005 • 002 •	柠檬	柠果，洋柠惊，益母国
005 • 003 •	柚	气柑、文旦
005 • 004 •	柑橘	桔子、橘子、柑桔
005 • 005 • -005 • 099 •	其他柑果类水果	

表 1 (续)

代码	商品名称	别名
006 • 000 • × ×	聚复果类	
006 • 001 •	菠萝	凤梨、黄梨
006 • 002 •	榴莲	韶子、流莲
006 • 003 •	番荔枝	林檎、佛头果、释迦
006 • 004 •	菠萝蜜	木菠萝、树菠萝
006 • 005 •	面包果	面包树
006 • 006 • ~006 • 099 •	其他聚复果类水果	
007 • 000 • × ×	落叶浆果类	
007 • 001 •	果桑	桑葚
007 • 002 •	无花果	映日果、奶浆果、蜜果
007 • 003 • ~007 • 099 •	其他落叶浆果类水果	
008 • 000 • × ×	常绿果树核果类	
008 • 001 •	苹果	频婆、平波
008 • 002 •	油梨	鳄梨、牛油果
008 • 003 •	橄榄(白榄和乌榄)	青果、山榄、黑榄
008 • 004 •	洋梨	五月鲜、六月梨
008 • 005 •	毛叶枣	印度枣、缅枣
008 • 006 •	芒果	檬果、杧果
008 • 007 •	杨梅	树莓
008 • 008 •	余甘子	油甘子、圆橄榄
008 • 009 •	山楂	红果、山里红
008 • 010 •	柿子	米果、猴枣、镇头迦
008 • 011 •	银杏	公孙果、银杏核、白果
008 • 012 •	枣	大枣、大红枣
008 • 013 •	李子	麦李、脆李、金沙李
008 • 014 •	槟榔	榔玉、宾门、橄榄子、青仔、国马
008 • 015 • ~008 • 099 •	其他常绿果树核果类水果	
009 • 000 • × ×	常绿果树浆果类	
009 • 001 •	人心果	吴凤柿、人参果、赤铁果
009 • 002 •	杨桃	杨桃、五敛子
009 • 003 •	番石榴	鸡矢果、拔子

表 1 (续)

代码	商品名称	别名
009 • 004 •	蒲桃	香果、响鼓
009 • 005 •	莲雾	洋蒲桃、水翁果
009 • 006 •	枇杷	卢桔
009 • 007 •	西番莲	鸡蛋果、百香果、
009 • 008 •	蛋黄果	蛋果、狮头果、桃榄
009 • 009 •	火龙果	红龙果、仙蜜果
009 • 010 •	番木瓜	木瓜、万寿果、乳瓜
009 • 011 •	葡萄	草龙珠、蒲桃、山葫芦
009 • 012 •	提子	美国葡萄、美国提子
009 • 013 •	葡萄柚	西柚、血橙、朱栾
009 • 014 •	油桃	
009 • 015 •	猕猴桃	毛桃、白毛桃、毛梨
009 • 016 •	樱桃	莺桃、含桃、荆桃
009 • 017 •	胡桃	羌桃
009 • 018 •	草莓	红莓、洋莓、地莓
009 • 019 •	黑莓	
009 • 020 •	鹅莓	灯笼果
009 • 021 •	树莓	覆盆子
009 • 022 •	蓝莓	越橘果
009 • 023 •	蔓越橘	小红莓、蔓越莓、酸果蔓
009 • 023 • ~ 009 • 099 •	其他常绿果树浆果类水果	
010 • 000 • × ×	常绿果树坚(壳)果类	
010 • 001 •	腰果	胥余
010 • 002 •	椰子	檳如树
010 • 003 •	山竹	山竹子、莽吉柿、凤果、倒捻子
010 • 004 •	蛇皮果	沙拉、沙律
010 • 005 •	澳洲坚果	夏威夷果、昆士兰果、澳洲胡桃
010 • 006 •	栗子	板栗、栗果、大栗
010 • 007 •	榛子	山板栗、尖栗
010 • 008 • ~ 010 • 099 •	其他常绿果树坚(壳)果类水果	
011 • 000 • × ×	西甜瓜类	
011 • 001 •	甜瓜	甘瓜、果瓜、香瓜、甘瓜

表 1 (续)

代码	商品名称	别名
011 • 002 •	西瓜	寒瓜、夏瓜、水瓜
011 • 003 • ~011 • 099 •	其他瓜类水果	
012 • 000 • × ×	其他类	
012 • 001 • ~012 • 099 •	其他类水果	