



中华人民共和国粮食行业标准

LS/T 1704.2—2004

粮食信息分类与编码 粮食检验 第2部分:质量标准分类与代码

Classification and codes of grain information—Grain inspection—
Part 2: Classification and codes for standard of grain quality

2004-04-22 发布

2004-07-01 实施

国家粮食局 发布

前 言

为适用粮食行业信息处理和交换的需要,促进粮食信息规范化管理和信息系统建设,特制定《粮食信息分类与编码 粮食检验》系列标准。

LS/T 1704《粮食信息分类与编码 粮食检验》分为三个部分:

- 第 1 部分:指标分类与代码;
- 第 2 部分:质量标准分类与代码;
- 第 3 部分:标准方法分类与代码。

LS/T 1704 的本部分为《粮食信息分类与编码 粮食检验》的第 2 部分。

本部分根据 GB/T 20001.3—2001《标准编写规则 第 3 部分:信息分类编码》、GB/T 7027—2002《信息分类和编码的基本原则与方法》,结合我国目前粮食及其加工产品品质检验和定等业务的信息给予综合性编码。

本部分由国家粮食局提出并归口。

本部分起草单位:河南工业大学、国家粮油信息中心。

本部分主要起草人:霍权恭、甄彤、马传国、祝玉华、朱永义、王若兰、蒋昭。

粮食信息分类与编码 粮食检验

第2部分：质量标准分类与代码

1 范围

LS/T 1704 的本部分规定了粮食及其加工产品品质检验和定等业务的质量标准信息分类与代码。本部分适用于粮食行业信息处理和信息交换。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 LS/T 1704 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分，然而，鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本部分。

- GB 1350 稻谷
- GB 1351 小麦
- GB 1353 玉米
- GB 1354 大米
- GB 1355 小麦粉
- GB/T 8613 淀粉发酵工业用玉米
- GB/T 17890 饲料用玉米
- GB/T 17891 优质稻谷
- GB/T 17892 优质小麦 强筋小麦
- GB/T 17893 优质小麦 弱筋小麦
- GB/T 18810 糙米
- LS/T 1102 粮食、油料及其加工产品性质和质量的名词术语
- LS/T 3201 面包用小麦粉
- LS/T 3202 面条用小麦粉
- LS/T 3203 饺子用小麦粉
- LS/T 3204 馒头用小麦粉
- LS/T 3205 发酵饼干用小麦粉
- LS/T 3206 酥性饼干用小麦粉
- LS/T 3207 蛋糕用小麦粉
- LS/T 3208 糕点用小麦粉

3 分类原则与方法

3.1 科学性

科学性即稳定性，本部分按照粮食质量标准信息的基本属性分为：等级标准、卫生标准、添加剂使用卫生标准和病虫害限量标准四大类；各大类中又按粮食及加工产品分为若干中类；各中类中又按信息来源特征分为若干小类；各小类中又按不同指标分为细类。

3.2 系统性

系统性即合理的顺序排列，各类信息按常见、常用或综合信息在前，其他信息在后的原则顺序排列。

3.3 可延性

可延性即具有足够的空位，信息归类兼顾可延性，给后续的信息留有足够的空位。

3.4 兼容性

兼容性即可协调性,粮食检验与其他粮食信息完全兼容。

3.5 信息分类方法

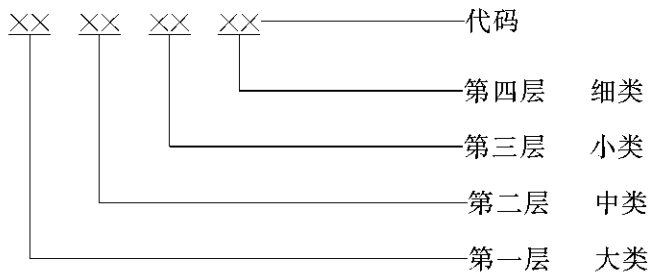
本部分采用线分类法。

4 编码方法及代码结构

4.1 编码方法

本部分采用层次码,代码分为四个层次,每层两位,共八位。代码自左到右,表示的层次由高到低,与信息分类对象的分类层次相对应。

4.2 代码结构



5 编码原则

- 5.1 本部分是开放体系,其代码表可在各层增加内容和增加层次,给新的质量标准留有充分的位置。
- 5.2 所有代码仅表示该质量标准在本分类体系中的位置和代号,不表示其他含义。
- 5.3 代码一般不采用数字“0”。
- 5.4 本部分中除指明具体名称的类目外,一般增加“其他”为收容项,代码为“×9”、“99”。

6 粮食质量标准分类与代码表

粮食质量标准分类与代码表,见表 1。

表 1 粮食质量标准分类与代码表

代 码	名 称	说 明
01	原粮等级标准	
0101	稻谷等级标准	
010101	普通稻谷等级	GB 1350
010102	优质稻谷等级	GB/T 17891
010199	其他稻谷等级	
0102	小麦等级标准	
010201	普通小麦等级	GB 1351
010202	优质小麦等级	GB/T 17892,GB/T 17893
010299	其他小麦等级	
0103	大豆等级标准	
010301	普通大豆等级	
010302	油脂业用大豆等级	
010303	豆制品业用大豆等级	
010399	其他大豆等级	

表 1 (续)

代 码	名 称	说 明
0104	玉米等级标准	
010401	白玉米等级	
010402	黄玉米等级	
010403	混合玉米等级	
010411	淀粉发酵工业用玉米等级	GB/T 8613
010412	饲料用玉米等级	GB/T 17890
010419	其他玉米等级	
02	油料等级标准	
0201	花生果等级	
0202	花生仁等级	
0203	芝麻等级	
0204	油菜籽等级	
0205	棉籽等级	
0206	葵花籽等级	
0207	亚麻籽等级	
0208	蓖麻籽等级	
0299	其他油料等级标准	
03	植物油等级标准	
0301	花生油等级	
0302	大豆油等级	
0303	菜籽油等级	
0304	葵花油等级	
0305	棉籽油等级	
0306	玉米油等级	
0307	米糠油等级	
0308	芝麻油等级	
0311	食用棕榈油等级	
0312	亚麻油等级	
0313	油茶籽油等级	
0314	起酥油等级	
0315	蓖麻籽油等级	
0316	桐油等级	
0399	其他植物油等级标准	
04	动物油脂等级标准	
05	米类等级标准	GB 1354, GB/T 18810
06	粉类等级标准	LS/T 3201~LS/T 3208
07	粮食加工副产品的等级标准	
09	其他粮食等级标准	