

ICS 03.100.40
A 24
备案号: 13940—2004

LS

中华人民共和国粮食行业标准

LS/T 1709—2004

粮食信息分类与编码 储粮病虫害分类与代码

Classification and codes of grain information—
Classification and codes of pest and disease in stored-grain

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,特制定本标准。

本标准是根据 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》,结合我国目前粮食储藏期间的常见病虫害进行的分类和代码。

本标准由国家粮食局提出并归口。

本标准起草单位:河南工业大学、国家粮油信息中心。

本标准主要起草人:王若兰、祝玉华、甄彤、程传秀、马传国、霍权恭、朱永义。

粮食信息分类与编码

储粮病虫害分类与代码

1 范围

本标准规定了粮食储藏期间的常见病虫害的分类和代码,采用了规范的储粮病虫害名称。
本标准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本标准的引用而成为本标准的条款。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标准,然而,鼓励根据本标准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标准。

中华人民共和国商业部(87)商储(粮)字第7号《粮油储藏技术规范(试行)》

3 分类原则与方法

3.1 本标准按粮食在储藏期间所发生的病虫害类型进行分类和编码。

3.2 本标准采用线分类法。

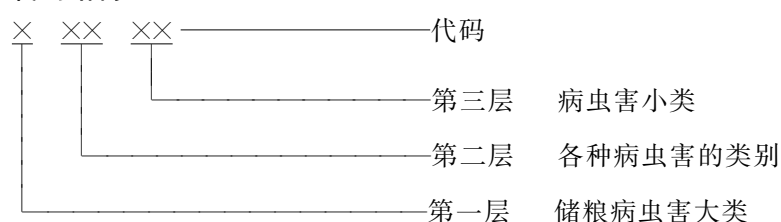
4 编码方法及代码结构

4.1 编码方法

4.1.1 本标准采用层次码,代码分三个层次,各层次分别命名为储粮病虫害大类、各种病虫害的类别、病虫害小类。

4.1.2 本编码用四位阿拉伯数字表示,第一层、第二层用一位数字表示,第三层用两位数字表示。第一层代码为1~9,第二层代码为11~99,第三层代码为11~99,采用了顺序码。

4.2 代码结构



5 编码原则

5.1 本标准是开放体系,其代码表可在各层增加内容和增加层次,给新类别留有充分的位置。

5.2 本标准基本包括了粮食储藏期间所发生的病虫害,所有代码仅表示该病虫害在本分类体系中的位置和代号,不表示其他含义。其排列顺序和层次与重要性无关。

5.3 病虫害在分类时原则上使用其规范的名称进行分类。

5.4 代码一般不采用数字“0”。

5.5 编码中所设“其他”为收容类目,系统中所有空码均可作扩容用。

6 储粮病虫害分类与代码表

储粮病虫害分类与代码表,见表1。