



中华人民共和国粮食行业标准

LS/T 1802—2016

粮食仓储业务数据元

Grain storage business data element

2016-06-24 发布

2016-10-01 实施

国家粮食局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家粮食局提出。

本标准由全国粮油标准化技术委员会(SAC/TC 270)归口。

本标准起草单位：国家信息中心、国贸工程设计院、郑州华粮科技股份有限公司、南京财经大学、河南工业大学、国家粮食局科学研究院、山东省粮食局、江苏省粮食局、湖北省粮食局、湖北叶威(集团)智能科技有限公司、山东金钟电子集团、航天信息股份有限公司。

本标准主要起草人：徐枫、宦茂盛、侯璐、李素云、王子亮、王涛、曹琳、赵玉霞、刘斌、朱剑锋、曹杰、甄彤、吴建军、张庆、毛波、李剑、高巍、潘迪、余恒斌、祁波、程冠男、叶维林、郑珂、刘影、褚芳芳。

粮食仓储业务数据元

1 范围

本标准规定了粮食仓储管理业务数据元的术语和定义、表示方法、分类和细目。明确了数据元的标识符、中文名称、短名、数据类型、数据格式、值域、版本、备注等属性描述规则。

本标准适用于粮食仓储管理业务的统计、监管和数据的处理与交换。

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 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB 11714 全国组织机构代码编制规则

GB/T 12402 经济类型分类与代码

GB/T 19488.1—2004 电子政务数据元 第1部分:设计和管理规范

GB 32100 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则

GB 50320—2014 粮食平房仓设计规范

LS/T 1705—2004 粮食信息分类与编码 粮食设施分类与代码

LS/T 1713—2015 库存粮食识别代码

LS/T 1801—2016 粮食信息术语 仓储

3 术语和定义

LS/T 1801—2016 定义的术语适用于本文件。

3.1

数据元 data element

通过定义、标识、表示和允许值等一系列属性描述的一个数据单元。

[GB/T 19488.1—2004,定义 3.2]

3.2

廩间 separate space in grain warehouse

粮食平房仓中独立的储存空间。根据实际需要,单栋平房仓可作为一个单独的廩间,也可分隔成多个廩间。

[GB 50320—2014,定义 2.1.16]

3.3

货位 cargo

识别粮食存储量的单元。

[LS/T 1713—2015,定义 3.2]

4 数据元表示方法

4.1 数据元描述规则

采用表格表示方式定义和描述数据元。通过填写标识符、中文名称、短名、值域、数据类型、数据格式、版本、备注 8 个属性,定义和描述数据元。见表 1。

表 1 数据元表格样式

标识符	中文名称	短名	值域	数据类型	数据格式	版本	备注

4.2 数据元属性描述规则

4.2.1 标识符

惟一识别一个数据元的标识,该标识符由 3 段 8 位数字组成。其中,第一段代表数据元所属大类分类,为 2 位阿拉伯数字;第二段代表数据元所属小类分类,为 2 位阿拉伯数字;第三段代表该数据元在分类中的序号,为 4 位阿拉伯数字。

4.2.2 中文名称

数据元“中文名称”应当是惟一的,并且以字母、汉字、字符串形式表示。

数据元的命名应使用一定的逻辑结构和通用的术语。

完整的数据元名称包括限定类术语、对象类术语、特性类术语以及表示类术语。其中:

- 限定类术语由专业领域给定。限定类术语是可选的。
- 数据元需要有一个且仅有一个对象类术语。在粮食仓储业务数据元中若对象类术语为“本人”,则可酌情省略;但,当对象不易辨别或容易产生混淆时,对象类术语不得省略。
- 数据元需要有一个且仅有一个特性类术语。特性类术语是任何一个数据元名称所必需的成分,在数据元概念可以完整、准确、无歧义表达的情况下,其他术语可以酌情简略。
- 数据元需要有一个且仅有一个表示类术语。当表示类术语与特性类术语有重复或部分重复时,可从名称中将冗余词删除。通用表示类术语见表 2。

表 2 通用表示类术语

表示词	含义
名称	表示一个对象称谓的一个词或短语
代码	替代某一特定信息的一个有内在规则的字符串(字母、数字、符号)
说明	表示描述对象信息的一段文字
金额	以货币为表示单位的数量,通常与货币类型有关
数量	非货币单位数量,通常与计量单位有关
日期	以公元纪年方式表达的年、月、日的组合
时间	以 24 小时制计时方式表达的一天中的小时、分、秒的组合
日期时间	完整时间表达格式,即 DT15,YYYYMMDDThhmmss 的格式,其中“T”可省略

表 2 (续)

表示词	含 义
百分比	具有相同计量单位的两个值之间的百分数形式的比率
比率	一个计量的量或金额与另一个计量的量或金额的比
标志	又称指示符,两个且只有两个表明条件的值,如:是/否、有/无等
时长	两个时点间的时间长度

4.2.3 短名

数据元中文名称(忽略符号)的汉语拼音首字母缩写。

对于短名相同的数据元,处理原则为从第一个重复的短名开始,在短名名称后加两位顺序号,序号从 01 开始递增。

4.2.4 数据类型

表示数据元的符号、字符或其他。数据元的数据类型见表 3。

表 3 数据元的数据类型

数据类型	说 明
字符型	通过字符形式表达的值的类型
整数型	通过“0”到“9”数字表达的整数类型的值
浮点型	通过“0”到“9”数字表达的实数
日期型	通过 YYYYMMDD 的形式表达的值的类型,符合 GB/T 7408 要求
日期时间型	通过 YYYYMMDDThhmmss 的形式表达的值的类型,符合 GB/T 7408 要求
布尔型	两个且只有两个表明条件的值,True/False
二进制	上述类型无法表示的其他数据类型,如图像、音频等

4.2.5 数据格式

从业务角度规定的的数据元值的数据格式需求,包括所允许的最大和/或最小字符长度、数据元值的数据格式等。

数据元的数据格式中使用的字符含义见表 4。

表 4 数据元数据格式中字符的含义

数据格式	说 明
..ul	长度不确定的文本
.	长度确定的文本,后面附加固定长度
..	从最小长度到最大长度,前面附加最小长度,后面附加最大长度
YYYYMMDDThhmmss	“YYYY”表示年份,“MM”表示月份,“DD”表示日期,“T”表示时间的标识符,“hh”表示小时,“mm”表示分钟,“ss”表示秒,可以视实际情况组合使用

表 4 (续)

数据格式	说 明
a	表示字母
n	表示数字
an	表示字母、数字字符

4.2.6 值域

由数据格式决定的,数据允许值的集合,有两种类型:

- a) 可枚举值域:由允许值列表规定的值域,每个允许值的值和值含义均应成对表示。其中:
 - 可选值较少的(如 3 个或以下),在“值域”属性中直接列举;
 - 可选值较多的(如 3 个以上),在“值域”属性中写出值域代码表名称。如代码表属引用标准的,则须注明标准号。
- b) 不可枚举值域:由描述规定的值域,在“值域”属性中须准确描述该数据元的允许值。

4.2.7 版本

一套数据元规范中的一个数据元发布的标识。当对数据元的属性进行了更新,且这种更新满足新版本的维护规则时,则该数据元的版本号发生相应的更新。

4.2.8 备注

与该数据元相关的其他说明。

5 数据元分类

粮食仓储业务数据元分为大类和小类,第一大类基本信息包括粮食仓储业务中粮食行政管理部门、粮油仓储单位、储存库点、粮食仓房等储存空间信息以及设备信息等;第二大类专题信息包括具体的粮食仓储作业过程中产生的业务类信息,具体的分类见表 5。数据元分类中的大类、小类及第 6 章的数据元细目,可根据业务发展需要进行扩展。

表 5 粮食仓储业务数据元分类

大类编号	大 类	小类编号	小 类
01	基本信息	01	机构信息
		02	仓储企业信息
		03	库点信息
		04	仓房信息
		05	油罐信息
		06	廋间信息
		07	货位信息
		08	设备信息
		99	其他

表 5 (续)

大类编号	大 类	小类编号	小 类
02	专题信息	01	出入库信息
		02	质检信息
		03	仓储作业信息
		04	粮情检测信息
		99	其他

6 数据元细目

6.1 基本信息

6.1.1 机构信息数据元

机构信息数据元见表 6。

表 6 机构信息数据元

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01010001	统一社会信用代码	tyshxydm	遵循 GB 32100 中规定的编码规则	字符型	a.18	V1.0	01.01.0001 和 01.01.0002 二选一
01010002	事业单位法人证书号	sydwfrzsh	遵循事业单位法人证书号编制规则	字符型	a.18	V1.0	
01010003	机构名称	jgmc	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01010004	加挂牌子名称	jgpzmc	自由文本	字符型	a..200	V1.0	经主管部门批复的可加挂的单位名称,多个单位名称之间用“,”隔开
01010005	举办单位	jbdw	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01010006	负责人	fzr	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01010007	机构性质	jgxz	单位性质代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.1
01010008	批准机构	pzjg	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01010009	机构规格	jggg	自由文本	字符型	a..200	V1.0	
01010010	经费管理形式	jfglxs	经费管理形式代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.2
01010011	主要职能	zyzn	自由文本	字符型	a..200	V1.0	
01010012	机构地址	jgdz	自由文本	字符型	a..200	V1.0	
01010013	机构行政区划代码	jgxzqhdm	GB/T 2260—2007 中表 1~表 35,取 6 位数字码	字符型	n.6	V1.0	

表 6 (续)

标识符	中文名称	短名	值域	数据类型	数据格式	版本	备注
01010014	机构邮政编码	jgyzbn	中国地址邮政编码簿	字符型	a.6	V1.0	
01010015	机构网址	jpgwz	自由文本	字符型	a..100	V1.0	
01010018	成立时间	clsj	自由文本	日期型	YYYYMMDD	V1.0	
01010019	法人登记时间	frdjsj	自由文本	日期型	YYYYMMDD	V1.0	
01010020	联系人	lxx	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01010021	联系人手机号	lxrsjh	自由文本	字符型	a.11	V1.0	
01010022	电子邮箱	dzyx	自由文本	字符型	a..50	V1.0	

6.1.2 仓储企业信息数据元

仓储企业信息数据元见表 7。

表 7 仓储企业信息数据元

标识符	中文名称	短名	值域	数据类型	数据格式	版本	备注
01020001	企业名称	qymc	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01020002	企业简称	qyje	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01020003	组织机构代码	zzjgdm	遵循 GB 11714 中规定的编码规则	字符型	a.9	V1.0	
01020004	企业统一社会信用代码	qytyshxydm	遵循 GB 32100 中规定的编码规则	字符型	a.18	V1.0	
01020005	企业经济类型	qyjlx	GB/T 12402 中规定的经济类型分类代码	字符型	a.3	V1.0	
01020006	企业性质	qyxz	单位性质代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.1
01020007	登记注册类型	djzclx	企业登记注册类型代码表	字符型	a.2	V1.0	见 A.3
01020008	工商登记注册号	gsdjzch	自由文本	字符型	a.15	V1.0	
01020009	是否具备中央储备粮代储资格	sfjbyzcbldczg	T/F	布尔型	a.1	V1.0	
01020010	法定代表人	fdabr	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01020011	企业地址	qydz	自由文本	字符型	a..200	V1.0	
01020012	企业电话	qydh	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01020013	企业传真	qycz	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01020014	企业电子邮箱	qyzyx	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01020015	企业网址	qywwz	自由文本	字符型	a..100	V1.0	
01020016	企业邮政编码	qyyzbn	中国地址邮政编码簿	字符型	a.6	V1.0	

表 7 (续)

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01020017	企业经度	qyjd		数值型	n..10,6	V1.0	所在位置经度,单位:度
01020018	企业纬度	qywd		数值型	n..10,6	V1.0	所在位置纬度,单位:度
01020019	企业行政区划名称	qyxzqhmc	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01020020	企业行政区划代码	qyxzqhdm	GB/T 2260—2007 中表 1~表 35,取 6 位数字码	字符型	a,6	V1.0	
01020021	开户银行	khyh	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01020022	银行账号	yhz		数值型	n..20	V1.0	
01020023	银行信用等级	yhxydj	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01020024	固定资产	gdzc		数值型	n..16,2	V1.0	单位:万元
01020025	注册资本	zczb		数值型	n..16,2	V1.0	单位:万元
01020026	资产	zc		数值型	n..16,2	V1.0	单位:万元
01020027	企业从业人员数	qycyrys		数值型	n..15	V1.0	单位:人

6.1.3 库点信息数据元

库点信息数据元见表 8。

表 8 库点信息数据元

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01030001	所属企业组织机构代码	ssqyzzjgdm	遵循 GB 11714 中规定的编码规则	字符型	a,9	V1.0	
01030002	所属企业统一社会信用代码	ssqytyshxydm	遵循 GB 32100 中规定的编码规则	字符型	a,18	V1.0	
01030003	所属企业名称	ssqymc	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01030004	库点代码	kddm	遵循 LS/T 1713 中规定的编码规则	字符型	a,3	V1.0	
01030005	库点名称	kdmc	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01030006	库点简称	kdjc	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01030007	库点企业性质	kdqyxz	单位性质代码表	字符型	a,1	V1.0	见 A.1
01030008	库点类别	kdlb	自由文本	字符型	a..20	V1.0	库点所属类别
01030009	建成日期	jcrq	自由文本	日期型	YYYYMMDD	V1.0	
01030010	库点设计仓容	kdsjcr		数值型	n..8	V1.0	单位:吨
01030011	库点面积	kdmj		数值型	n..10,2	V1.0	单位:平方米
01030012	库点电话	kddh	自由文本	字符型	a..50	V1.0	

表 8 (续)

标识符	中文名称	短名	值域	数据类型	数据格式	版本	备注
01030013	库点传真	kdcz	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01030014	库点地址	kddz	自由文本	字符型	a..200	V1.0	
01030015	库点邮政编码	kdyzbm	中国地址邮政编码簿	字符型	a.6	V1.0	
01030016	库点经度	kdjd		数值型	n..10,6	V1.0	所在位置经度,单位:度
01030017	库点纬度	kdwd		数值型	n..10,6	V1.0	所在位置纬度,单位:度
01030018	库点行政区划名称	kdxzqhmc	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01030019	库点行政区划代码	kdxzqhdm	GB/T 2260—2007 中表 1~表 35,取 6 位数字码	字符型	a.6	V1.0	取 6 位数字代码

6.1.4 仓房信息数据元

仓房信息数据元见表 9。

表 9 仓房信息数据元

标识符	中文名称	短名	值域	数据类型	数据格式	版本	备注
01040001	所属库点	sskd	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01040002	仓房编号	cfbh	遵循 LS/T 1713 中规定的编码规则	字符型	a.3	V1.0	
01040003	仓房名称	cfmc	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01040004	仓房类型	cflix	取 LS/T 1705—2004 中表 1 粮食设施分类代码	字符型	a.7	V1.0	
01040005	仓房结构	cfjg	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01040006	建筑类型	jzlx	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01040007	仓房长度(直径)	cfcdzj		数值型	n..5,1	V1.0	单位:米
01040008	仓房宽度	cfkd		数值型	n..5,1	V1.0	单位:米
01040009	仓房高度	cfgd		数值型	n..5,1	V1.0	单位:米
01040010	仓房设计仓容	cfsjcr		数值型	n..8	V1.0	单位:吨
01040011	仓房实际仓容	cfsjcr01		数值型	n..8	V1.0	单位:吨
01040012	联系电话	lxdh	自由文本	字符型	a..15	V1.0	
01040013	仓房经度	cfjd		数值型	n..10,6	V1.0	所在位置经度,单位:度
01040014	仓房纬度	cfwd		数值型	n..10,6	V1.0	所在位置纬度,单位:度

表 9 (续)

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01040015	启用日期	qyrq	自由文本	日期型	YYYYMMDD	V1.0	
01040016	仓房状态	cfzt	仓房状态代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.4
01040017	仓房使用状态	cfsyzt	仓房使用状态代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.5
01040018	罩棚	zp		数值型	a..15,2	V1.0	单位:吨
01040019	简易囤	jyd		数值型	a..15,2	V1.0	单位:吨
01040020	简易仓	jyc		数值型	a..15,2	V1.0	单位:吨

6.1.5 油罐信息数据元

油罐信息数据元见表 10。

表 10 油罐信息数据元

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01050001	油库等级	ykdj	油库等级代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.8
01050002	油罐名称	yghc	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01050003	油罐编号	ygbh	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01050004	油罐总容	ygzr		数值型	n..15,3	V1.0	
01050005	油罐组容	ygzr01		数值型	n..15,3	V1.0	
01050006	油罐状态	ygzr	油罐状态代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.9
01050007	油罐使用状态	ygsyzt	仓房使用状态代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.5

6.1.6 廩间信息数据元

廩间信息数据元见表 11。

表 11 廩间信息数据元

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01060001	所属仓房	sscf	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01060002	所属仓房编号	sscfbh	遵循 LS/T 1713 中规定的编码规则	字符型	a.3	V1.0	
01060003	廩间编号	ajbh	遵循 LS/T 1713 中规定的编码规则	字符型	a.3	V1.0	
01060004	廩间名称	ajmc	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01060005	廩间长度	ajcd		数值型	n..5,1	V1.0	单位:米
01060006	廩间宽度	ajkd		数值型	n..5,1	V1.0	单位:米
01060007	廩间高度	ajgd		数值型	n..5,1	V1.0	单位:米

表 11 (续)

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01060008	廋间设计仓容	ajsjcr		数值型	n..8	V1.0	单位:吨
01060009	廋间实际仓容	ajsjcr01		数值型	n..8	V1.0	单位:吨
01060011	廋间联系电话	ajlx dh	自由文本	字符型	a..15	V1.0	
01060012	廋间经度	ajjd		数值型	n..10,6	V1.0	所在位置经度,单位:度
01060013	廋间纬度	ajwd		数值型	n..10,6	V1.0	所在位置纬度,单位:度
01060014	廋间启用日期	ajqyrq	自由文本	日期型	YYYYMMDD	V1.0	
01060015	廋间状态	ajzt	仓廋状态代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.4
01060016	廋间使用状态	ajsyzt	仓廋使用状态代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.5

6.1.7 货位信息数据元

货位信息数据元见表 12。

表 12 货位信息数据元

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01070001	所属仓房编号	sscfbh	遵循 LS/T 1713 中规定的编码规则	字符型	a.3	V1.0	
01070002	所属廋间编号	ssajbh	遵循 LS/T 1713 中规定的编码规则	字符型	a.3	V1.0	
01070003	货位编号	hwbh	遵循 LS/T 1713 中规定的编码规则	字符型	a.2	V1.0	
01070004	货位启用日期	hwqyrq	自由文本	日期型	YYYYMMDD	V1.0	
01070005	货位状态	hwzt	货位状态代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.6
01070006	储粮方式	clfs	储粮方式代码表	字符型	a.1	V1.0	见 A.7
01070007	货位容量	hwrl		数值型	n..8	V1.0	单位:吨

6.1.8 设备信息数据元

设备信息数据元见表 13。

表 13 设备信息数据元

标识符	中文名称	短 名	值 域	数据类型	数据格式	版本	备 注
01080001	设备编号	sbbh	自由文本	字符型	a..20	V1.0	
01080002	设备仪器名称	sbyqmc	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01080003	设备规格型号	sbggxh	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01080004	设备描述	sbms	自由文本	字符型	a..50	V1.0	
01080005	设备状态	sbzt	自由文本	字符型	a..50	V1.0	

6.2 专题信息

6.2.1 出入库信息数据元

出入库信息数据元引用 LS/T 1713—2015 中 D.4 关联信息明细表中的库存信息,标识符编码从 02010001~02019999。

6.2.2 质检信息数据元

质检信息数据元引用 LS/T 1713—2015 中 D.4 关联信息明细表中的质检信息,标识符编码从 02020001~02029999。

6.2.3 仓储作业信息数据元

仓储作业信息数据元引用 LS/T 1713—2015 中 D.4 关联信息明细表中的库存信息,标识符编码从 02030001~02039999。

6.2.4 粮情检测信息数据元

粮情检测信息数据元引用 LS/T 1713—2015 中 D.4 关联信息明细表中的粮情检测信息,标识符编码从 02040001~02049999。

附 录 A
(规范性附录)
代 码 表

A.1 单位性质代码表见表 A.1。

表 A.1 单位性质代码表

代 码	名 称
1	行政机关
2	事业单位
3	参公管理事业单位
4	国有及国有控股企业
5	内资非国有企业
6	私营企业
7	港澳台商及外商企业
8	个体工商户
9	其他

A.2 经费管理形式代码表见表 A.2。

表 A.2 经费管理形式代码表

代 码	名 称
1	财政全额拨款
2	差额补贴
3	经费自理
4	企业化管理
9	其他

A.3 企业登记注册类型代码表见表 A.3。

表 A.3 企业登记注册类型代码表

代 码	名 称
100	内资企业
110	国有企业
120	集体企业
130	股份合作企业
140	联营企业
141	国有联营企业

表 A.3 (续)

代 码	名 称
142	集体联营企业
143	国有与集体联营企业
149	其他联营企业
150	有限责任公司
151	国有独资公司
159	其他有限责任公司
160	股份有限公司
170	私营企业
171	私营独资企业
172	私营合伙企业
173	私营有限责任公司
174	私营股份有限公司
190	其他企业
200	港、澳、台商投资企业
210	合资经营企业(港或澳、台资)
220	合作经营企业(港或澳、台资)
230	港、澳、台商独资经营企业
240	港、澳、台商投资股份有限公司
290	其他港、澳、台商投资企业
300	外商投资企业
310	中外合资经营企业
320	中外合作经营企业
330	外资企业
340	外商投资股份有限公司
390	其他外商投资企业
900	其他

A.4 仓廩状态代码表见表 A.4。

表 A.4 仓廩状态代码表

代 码	名 称
1	完好
2	需小修
3	需大修
4	待报废

表 A.4 (续)

代 码	名 称
5	待拆除
6	死角仓
9	其他

A.5 仓廩使用状态代码表见表 A.5。

表 A.5 仓廩使用状态代码表

代 码	名 称
1	空仓
2	占用
3	满仓
4	入库中
5	出库中
6	维修
9	其他

A.6 货位状态代码表见表 A.6。

表 A.6 货位状态代码表

代 码	名 称
1	空仓
2	入库中
3	满货位
4	出库中
5	已出库
9	其他

A.7 储粮方式代码表见表 A.7。

表 A.7 储粮方式代码表

代 码	名 称
1	散装储粮
2	包装储粮
3	围包散存
9	其他

A.8 油库等级代码表见表 A.8。

表 A.8 油库等级代码表

代 码	名 称	油库总容量/m ³
1	一级	$TV \geq 100\ 000$
2	二级	$50\ 000 \leq TV < 100\ 000$
3	三级	$25\ 000 \leq TV < 50\ 000$
4	四级	$5\ 000 \leq TV < 25\ 000$
5	五级	$TV < 5\ 000$

A.9 油罐状态代码表见表 A.9。

表 A.9 油罐状态代码表

代 码	名 称
1	完好
2	需小修
3	需大修
4	待报废
5	待拆除
6	长期闲置
9	其他

参 考 文 献

- [1] 中国地址邮政编码簿
 - [2] 关于《事业单位法人证书》改版有关事项的通知(2015年12月17日)
-