

T/GSQA

甘肃省质量协会团体标准

T/GSQA 002—2020

供应链公共租赁标准化托盘标识规范

Identification of public rental standard pallet

(征求意见稿)

××××-××-××发布

××××-××-××实施

甘肃省质量协会
甘肃省物流行业协会 发布
甘肃省交通运输协会

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。

本文件由兰州市流通领域现代供应链试点城市标准化体系建设项目组提出。

本文件由甘肃省质量协会归口。

本文件起草单位：甘肃嘉禾木业包装有限公司、兰州交通大学、甘肃省质量协会、甘肃铁邦物流有限公司、甘肃省物产集团兰州物流园有限公司、甘肃苏宁物流有限公司、兰州全程德邦物流有限公司、兰州高原蔬菜物流股份有限公司、甘肃爽口源生态科技股份有限公司、兰州九州通医药有限公司、甘肃金味德拉面文化产业集团有限公司、兰州海鸿餐饮管理有限责任公司、兰州陇海绿色产业集团有限公司、兰州优冷供应链管理有限公司、甘肃陇源生态农业有限公司、兰州陆港国际商贸有限公司、兰州米家山百合有限责任公司、甘肃莱美医药投资有限责任公司、甘肃荣康医药物流有限责任公司、甘肃德生堂医药批发有限公司、兰州新光药业集团有限公司、甘肃阿索食品集团有限公司、兰州明轩餐饮管理有限责任公司、甘肃福莱瑞农业科技发展有限公司、甘肃省物流行业协会、甘肃省交通运输协会。

本文件主要起草人：周红宇、赵欣德、张志宪、闫军、庞智辉、李斌、景远亮、张京、白晓、戴雅仙、王显灵、王旭东、李伟东、程忠、黄耀翔、马海滨、李臻、周涛、米发君、王学来、侯平平、李得、林树彬、张存富、马明、周杰、岳建武、王久梗。

请注意本文本的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

供应链公共租赁标准化托盘标识规范

1 范围

本标准规定了公共租赁标准化托盘标识的基本内容和技术要求。

本标准适用于兰州市流通领域现代供应链体系建设试点企业和甘肃省质量协会内的供应链企业。

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 2934 联运通用平托盘 主要尺寸及公差

GB/T 3716 托盘术语

GB/T 15425 商品条码 128码

GB/T 18348 商品条码 条码符号印制质量的检验

GB/T 31005 托盘编码及条码表示

3 术语和定义

GB/T 3716界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1 公共租赁标准化托盘

托盘租赁商以租赁的形式提供给客户的符合GB/T 2934所规定的托盘。

4 标识基本内容

4.1 标识的组成

公共租赁标准化托盘标识由供机器自动识别用的条码和托盘的基本信息标识两部分组成。

4.1.1 公共租赁标准化托盘基本信息标识包括托盘租赁商所属国家、省份、地区、单位名称等信息。

4.2 公共租赁托盘的编码规则应符合 GB/T 31005 的要求。

4.3 公共租赁托盘的标志

4.3.1 国家代码

托盘租赁商所在国的国家代码,中国代码为CN。

4.3.2 省份代码

甘肃省代码用62表示。

4.3.3 地区代码托盘租赁商所在地区代码确定见表 1。

表 1 甘肃省各省辖市代码分配表

名称	代码	名称	代码	名称	代码
兰州市	01	武威市	06	定西市	11
嘉峪关市	02	张掖市	07	陇南市	12
金昌市	03	平凉市	08	临夏回族自治州	29
白银市	04	酒泉市	09	甘南藏族自治州	30

4.3.4 托盘租赁商编码

托盘租赁商编码采用2~4位汉语拼音字母表示，为能表示托盘租赁商的2~6个汉字的拼音首字母。

4.3.5 供应链公共租赁标准化托盘标识示例见附录 A。

5 技术要求

5.1 公共租赁托盘标识应在不影响托盘质量前提下使用。

5.2 公共租赁托盘的条码符号应符合 GB/T 15425 的规定，尺寸和符号应符合 GB/T 31005 的要求。

5.3 公共租赁托盘标识标签印刷质量应符合 GB/T 18348-2008 的要求。

5.4 公共租赁托盘标识标签各项基本内容按图 1 结构打印。

5.5 应在托盘的四个直立面各印刷或安装一个条码标识，条码标识（包括空白区）边缘到任何一个直立边的间距应不小于 20mm，避免把条码标识放置在易使其变形和受损害的地方。托盘条码标识应放在相邻两边易于识别的位置，应用示例见图 1、图 2。

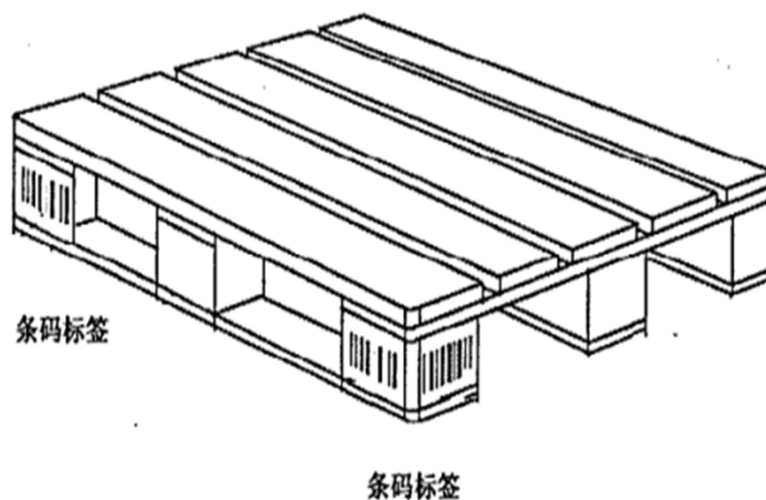


图 1 普通平托盘条码标识位置示例

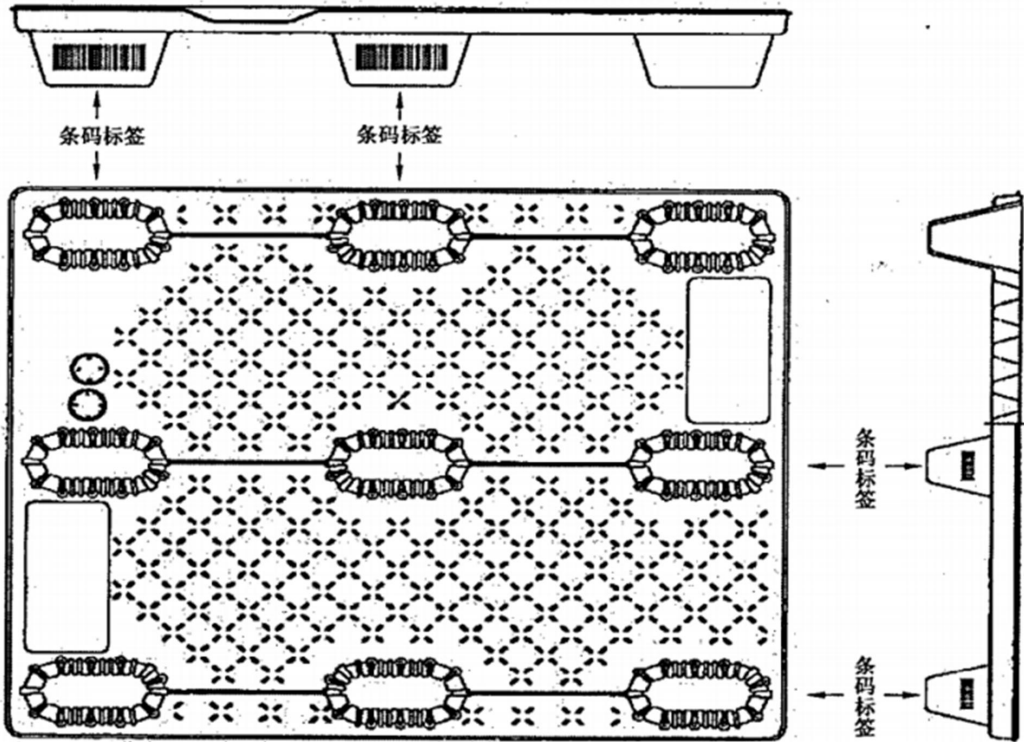


图 2 塑料托盘条码标识位置示例

附录 A

(资料性附录)

供应链公共租赁标准化托盘标识示例

A.1 供应链公共租赁标准化托盘标识示例见图A.1。



图 A.1 供应链公共租赁标准化托盘标识