

ICS 55.160
CCS A 82



中华人民共和国国家标准

GB/T 40065—2021

果蔬类周转箱循环共用管理规范

Specification for circular sharing management of fruit and vegetable
cycling container

2021-08-20 发布

2022-03-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 总体要求	1
5 参与方要求	2
5.1 果蔬类周转箱运营方	2
5.2 果蔬类周转箱使用方	2
6 周转箱管理要求	2
7 作业管理要求	2
7.1 果蔬类周转箱交接	2
7.2 果蔬类周转箱追踪	2
7.3 果蔬类周转箱回收	2
7.4 果蔬类周转箱清洗消毒	3
7.5 果蔬类周转箱盘点	3
7.6 果蔬类周转箱维修	3
7.7 果蔬类周转箱报废	3
8 信息管理要求	3
8.1 信息处理	3
8.2 信息共享	3
8.3 信息质量	3
8.4 信息管理系统	3
9 评价与改进	4
9.1 评价指标	4
9.2 改进	4

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国物流标准化技术委员会(SAC/TC 269)提出。

本文件由全国物流标准化技术委员会(SAC/TC 269)、全国道路运输标准化技术委员会(SAC/TC 521)归口。

本文件起草单位：山东省标准化研究院、中国物流与采购联合会、山东标准化协会、山东财经大学、江西省赣兴果品服务有限公司、江西省标准化研究院、深圳顺丰快运股份有限公司、北京军盛名世物流包装科技有限公司、交通运输部科学研究院、山东鲁杰包装集团有限公司、青岛中瑞物流器械有限公司、山东众得利现代农业发展有限公司、威海国安标准管理咨询服务有限公司、山东中烟工业有限责任公司青州卷烟厂、高质标准化研究院(山东)有限公司。

本文件主要起草人：来永钧、罗翔、秦玉鸣、张梁、赵红、马建华、刘利红、张永沛、赵莹、赵中涛、杨玉娥、缪延晖、张鹏、李伟红、龚鲁燕、陈涛、胡向斌、樊保明、王桂鑫、张改平、寇高杰、吕美香、崔永华、高国庆、王晓晓、郭月、孙晓莹、王兴军、刘朋朋、王洪海、封红梅。

果蔬类周转箱循环共用管理规范

1 范围

本文件规定了果蔬类产品周转箱循环共用的总体要求、参与方的要求、作业管理要求、信息管理要求,以及评价与改进。

本文件适用于用塑料制成的果蔬类产品周转箱循环共用的管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 39907 果蔬类周转箱尺寸系列及技术要求

3 术语和定义

GB/T 39907 以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

果蔬类周转箱循环共用 **circular sharing of fruit and vegetable cycling container**

采用符合统一的技术要求、具有可互换性的果蔬类周转箱,实现其在不同用户间的应用与流转,为众多用户共同服务的组织活动。

3.2

果蔬类周转箱运营方 **fruit and vegetable cycling container operator**

具有果蔬类周转箱的所有权或控制权,通过出租、外借、互换等方式为果蔬类周转箱的循环共用提供服务的各类组织。

3.3

果蔬类周转箱使用方 **fruit and vegetable cycling container user**

使用果蔬类周转箱进行物流作业的各类组织。

4 总体要求

4.1 果蔬类周转箱循环共用的参与方包括果蔬类周转箱运营方和果蔬类周转箱使用方。果蔬类周转箱循环共用可由一方负责运营,也可多方共同运营。

4.2 果蔬类周转箱循环共用如为多方参与时,各方应对循环共用达成协议,可包括企业资质、循环共用模式、作业管理、标识管理、信息维护、退出机制等内容。

4.3 用于循环共用的果蔬类周转箱应符合 GB/T 39907 的要求。