



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 22369—2024

代替 GB/T 22369—2008

## 玉米罐头质量通则

General quality requirements for canned corn

2024-11-28 发布

2025-12-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 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。

本文件规定了食品质量相关技术要求，食品安全相关要求见有关法律法规、政策和食品安全标准等文件。

本文件代替 GB/T 22369—2008《甜玉米罐头》，与 GB/T 22369—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了标准适用范围(见第 1 章,2008 年版的第 1 章)；
- b) 增加了“鲜食玉米”“籽粒玉米”“玉米罐头”“玉米轴”“串粉粒”和“瑕疵籽粒”的术语和定义,删除了“整粒甜玉米罐头”和“糊状甜玉米罐头”的术语和定义(见 3.1、3.2、3.3、3.4、3.5 和 3.6,2008 年版的 3.1 和 3.2)；
- c) 增加了不同产品形态和不同玉米种类的产品类型(见 4.1,2008 年版的 4.1)；
- d) 更改了产品代号标示要求,并增加了新产品类型的产品代号(见 4.2,2008 年版的 4.2)；
- e) 更改了原辅材料要求(见 5.1,2008 年版的 5.1)；
- f) 更改了感官要求,仅对整穗/段装玉米罐头进行产品分级(见 5.2,2008 年版的 5.2)；
- g) 删除了产品缺陷的规定,并与感官要求内容合并(见 5.2,2008 年版的 5.6)；
- h) 更改了理化指标,包括固形物含量要求和净含量要求(见 5.3 和 5.4,2008 年版的 5.3.1 和 5.3.2)；
- i) 删除了可溶性固形物含量和氯化钠含量的要求,锡、总砷、铅的限量和微生物指标(见 2008 年版的 5.3.3、5.3.4、5.4 和 5.5)；
- j) 删除了可溶性固形物含量和氯化钠检验方法,锡、总砷、铅的限量检验方法和微生物指标检验方法(见 2008 年版的 6.5、6.6 和 6.7)；
- k) 更改了标签、包装、标志、运输和贮存要求(见第 8 章,2008 年版的第 8 章、第 9 章)。

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。

本文件由全国食品工业标准化技术委员会(SAC/TC 64)提出并归口。

本文件起草单位：黑龙江北纬四十七绿色有机食品有限公司、南宁海关技术中心、青岛开创食品有限责任公司、吉林德乐农业开发有限公司、漳州市陈宇贸易有限公司、吉美食品(辽宁)有限公司、河北鹏达食品有限公司、长春率鲜达食品科技有限公司、广东甘竹罐头有限公司、四川美宁食品有限公司、中国罐头工业协会、中国食品发酵工业研究院有限公司。

本文件主要起草人：宋雪娜、赵永锋、罗运红、李德乐、陈俊兴、曹树森、魏鲲、张玲玲、林海、罗兆飞、郭中华、吴治材、刘有千、晁曦、仇凯、东思源、王雪、董政伟、甄兴辉、张恩超、翟曼、谢雯。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2008 年首次发布为 GB/T 22369—2008；

——本次为第一次修订。

# 玉米罐头质量通则

## 1 范围

本文件规定了玉米罐头的原辅材料、感官要求、理化指标等要求和检验规则以及标签、包装、标志、运输和贮存的内容,描述了相应的试验方法,并给出了便于技术规定的产品分类及代号。

本文件适用于玉米罐头的生产、检验和销售。

## 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 10786 罐头食品的检验方法
- GB/T 14251 罐头食品金属容器通用技术要求
- NY/T 523 专用籽粒玉米和鲜食玉米
- QB/T 1006 罐头食品检验规则
- QB/T 4631 罐头食品包装、标志、运输和贮存
- QB/T 5540 高阻隔软包装罐藏食品技术规范
- QB/T 5605 罐藏食品复合塑料容器用高阻隔性盖膜

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### **鲜食玉米 fresh corn**

乳熟期适宜采收的玉米果穗。

注:鲜食玉米主要包括糯玉米、甜玉米、甜加糯玉米等种类。

### 3.2

#### **籽粒玉米 grain maize**

完全成熟的干籽粒玉米果穗。

### 3.3

#### **玉米罐头 canned corn**

以新鲜和(或)冷藏和(或)冷冻的鲜食玉米(3.1)和(或)籽粒玉米(3.2)为主要原料,添加或不添加辅料,经加工制成的罐藏食品。

### 3.4

#### **玉米轴 corn cob**

#### **玉米芯**

玉米果穗去籽脱粒后的穗轴。

注:玉米轴包括其内部材质较软的轴芯。