

ICS 67.250  
X 02



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 40001—2021

---

## 食品包装评价技术通则

General technical rules of evaluation for food packaging

2021-04-30 发布

2021-11-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国食品直接接触材料及制品标准化技术委员会(SAC/TC 397)归口。

本标准起草单位：浙江李子园食品股份有限公司、北京工商大学、青岛波尼亚食品有限公司、武汉旭东食品有限公司、河北科技大学、北京萨姆伯科技有限公司、福建公元食品有限公司、浙江工商大学、合肥工业大学、河北农业大学。

本标准主要起草人：王顺余、马爱进、赵向进、何旭东、王志新、郝帅、林文明、王彦波、傅玲琳、周瑾茹、郑磊、孙纪录、郑宋友、荣庆军、何建新。

# 食品包装评价技术通则

## 1 范围

本标准规定了食品包装评价的术语和定义、评价原则及评价要求。  
本标准适用于食品包装的评价。

## 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 16716.1 包装与环境 第1部分:通则

GB 23350 限制商品过度包装要求 食品和化妆品

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**内装物 contents**

包装件内所装的食物。

### 3.2

**食品包装评价 evaluation for food packaging**

依照规定程序,运用有效的方法,对食品包装材料选择、设计等进行审查与辨别,并对其效果和影响进行判断的过程。

## 4 评价原则

### 4.1 依法依规原则

应依照国家法律、法规进行评价。

### 4.2 客观公正原则

应对食品包装的客观事实情况进行评价。

### 4.3 定量定性原则

应在定量评分基础上结合专家判断进行评议。

### 4.4 综合评价原则

应对食品包装的安全性、保护性、节约性、环保性和便利性等进行综合评价。

### 4.5 可操作性原则

评价指标应便于采集和评价。