

ICS 67.080.10  
CCS X 24



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 20398—2021

代替 GB/T 20398—2006

## 核桃坚果质量等级

Grade of walnut

2021-10-11 发布

2022-05-01 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。

本文件代替 GB/T 20398—2006《核桃坚果质量等级》，与 GB/T 20398—2006 相比，主要技术变化如下：

- 更改了范围(见第1章,2006年版的第1章)；
- 更改了规范性引用文件(见第2章,2006年版的第2章)；
- 增加了术语和定义“核桃坚果”“核桃仁”“均匀度”“异色仁”“缺陷果(仁)”“杂质”(见3.1、3.2、3.3、3.5、3.7、3.8)；
- 更改了部分术语和定义(见3.4、3.6、3.7.4,2006年版的3.5、3.7、3.9)；
- 删除了部分术语和定义(见2006年版的3.1、3.2、3.3、3.4、3.6、3.8、3.10、3.11)；
- 更改了质量要求(见第4章,2006年版的第4章)；
- 删除了卫生指标要求(见2006年版的第5章)；
- 更改了检验方法(见第5章,2006年版的第6章)；
- 更改了检验规则(见第6章,2006年版的第7章)；
- 增加了标签和标识(见第7章)；
- 更改了包装、储存和运输的要求(见第8章,2006年版的第8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。

本文件由全国经济林产品标准化技术委员会(SAC/TC 557)提出并归口。

本文件起草单位：中国林业科学研究院林业研究所、河北养元智汇饮品股份有限公司、洽洽食品股份有限公司、阿克苏浙疆果业有限公司、国家粮食和物资储备局科学研究院、中国农业科学院农产品加工研究所、陕西省林业科技推广与国际项目管理中心、北京林业大学、杭州姚生记食品有限公司、北京联合大学、成县兴丰农林科技有限责任公司。

本文件主要起草人：周晔、薛雅琳、王丰俊、邓杨勇、赵文革、陈先保、姚奎章、裴东、原双进、荣瑞芬、王强、郭兴贵、高奎、夏君霞、刘红芝、张书光、王锐、杜建。

本文件所代替文件的历次版本发布情况为：

- GB/T 20398—2006。

# 核桃坚果质量等级

## 1 范围

本文件规定了核桃坚果和核桃仁的质量要求、检验方法、检验规则、标签和标识以及包装、储存和运输的要求。

本文件适用于未经熟制工艺加工的核桃坚果和核桃仁商品的销售和检验。

## 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 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
- GB/T 5490 粮油检验 一般规则
- GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法
- GB/T 5494 粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验
- GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
- GB/T 8946 塑料编织袋通用技术要求

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 核桃坚果 **walnut**

由核桃属核桃(*Juglans regia* L.)和泡核桃(*Juglans sigillata* Dode)两个种结出的成熟果实,经脱青皮、清洗、干燥等处理获得的干果。

### 3.2

#### 核桃仁 **walnut kernel**

核桃坚果经去壳处理获得的种仁。

### 3.3

#### 均匀度 **uniformity**

核桃坚果果形和大小的均匀程度。

### 3.4

#### 出仁率 **kernel percentage**

核桃仁质量占核桃坚果质量的百分比。

### 3.5

#### 异色仁 **heterochrosis kernel**

气味、滋味正常,仅内种皮本色发生变化的核桃仁。