



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3010—2018

---

## 麻核桃坚果评价技术规范

Technical specifications of evaluation for nut of Ma-walnut  
(*Juglans hopeiensis* Hu)

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

---

国家林业和草原局 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由北京市林业果树科学研究院提出。

本标准由全国经济林产品标准化技术委员会(SAC/TC 557)归口。

本标准起草单位:北京市林业果树科学研究院、中国林业科学研究院林业研究所、北京紫京核桃科技开发有限公司。

本标准主要起草人:郝艳宾、齐建勋、张俊佩、陈永浩、王秀坡、董宁光、马庆国、吴春林。

# 麻核桃坚果评价技术规范

## 1 范围

本标准规定了麻核桃(*Juglans hopeiensis* Hu)坚果的外观质量等级、配对指标及评价方法等要求。本标准适用于麻核桃坚果的生产与评价。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 2.1

**麻核桃 Ma-walnut**

又称河北核桃,是核桃楸(*J. mandshurica* Max.)与核桃(*J. regia* L.)的种间杂交种。

### 2.2

**黄尖 yellow tip**

坚果尖部发育不良、结构疏松而呈现黄白色。

### 2.3

**花皮 yellow shell**

坚果壳面局部发育不良而导致的颜色色泽深浅不一、结构疏松。

### 2.4

**裂口 breach of nut tip**

坚果沿缝合线开裂。

### 2.5

**裂痕 breach of nut**

坚果壳面出现裂纹或开裂。

### 2.6

**阴皮 negative skin**

坚果壳面局部颜色变深。

### 2.7

**泛油 extensive diffusion of oil**

坚果内核仁油脂渗到壳面。

### 2.8

**尾脐 umbilicus**

即果底,果柄与坚果的连接部位。

## 3 质量等级

### 3.1 基本要求

坚果为晾干后的坚果,具有本品种特性,成熟度高,果形端正,壳面洁净、颜色一致,尾脐完整,无人工造形,无人工修补,无阴皮、泛油、花皮、裂口、裂痕、黄尖、残缺等缺陷。