



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 24886—2010

---

## 植物新品种特异性、一致性、 稳定性测试指南 榛属

Guidelines for the conduct of tests for  
distinctness, uniformity and stability—  
Filbert (*Corylus L.*)

2010-06-30 发布

2011-01-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语、定义和缩略语 .....	1
3.1 术语和定义 .....	1
3.2 缩略语 .....	1
4 DUS 测试技术要求 .....	1
4.1 测试材料 .....	1
4.2 测试方法 .....	2
5 特异性、一致性和稳定性评价 .....	2
5.1 特异性 .....	2
5.2 一致性 .....	3
5.3 稳定性 .....	3
6 品种分组 .....	3
6.1 品种分组说明 .....	3
6.2 分组特征 .....	3
7 性状特征和相关符号说明 .....	3
7.1 特征类型 .....	3
7.2 表达状态及代码 .....	3
7.3 表达类型 .....	3
7.4 标准品种 .....	3
附录 A (规范性附录) 品种性状特征 .....	4
附录 B (资料性附录) 技术问卷 .....	9
参考文献 .....	11

## 前 言

本标准的附录 A 为规范性附录,附录 B 为资料性附录。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位:北京林业大学、北京市八达岭林场、国家林业局植物新品种保护办公室、辽宁省经济林研究所。

本标准主要起草人:李云、杨华、赵广亮、王玲、周建仁、黄发吉、梁维坚、乔磊、刘燕、任瑞娟。

# 植物新品种特异性、一致性、 稳定性测试指南 榛属

## 1 范围

本标准规定了桦木科榛属(*Corylus* L.)植物新品种特异性、一致性、稳定性测试技术要求。本标准适用于平榛与欧洲榛作为亲本培育的果用新品种的测试。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 19557.1—2004 植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 总则

## 3 术语、定义和缩略语

### 3.1 术语和定义

GB/T 19557.1—2004 中确立的术语和定义适用于本标准。

### 3.2 缩略语

下列缩略语适用于本标准。

QL——Qualitative Characteristics,质量特征;

QN——Quantitative Characteristics,数量特征;

PQ——Pseudo-qualitative Characteristics,假性质量特征;

MG——Measurement for a Group of Plants,针对一组植株或植株部位进行单次测量得到单个记录;

MS——Measurement for a Number of Single Plants,针对一定数量的植株或植株部位分别进行测量得到多个记录;

VG——Visual Observation for a Group of Plants,针对一组植株或植株部位进行单次目测得到单个记录;

VS——Visual Observation for a Number of Single Plants,针对一定数量的植株或植株部位分别进行目测得到多个记录。

## 4 DUS 测试技术要求

### 4.1 测试材料

4.1.1 品种权申请人按规定时间、地点提交符合数量和质量要求的测试品种植物材料。从非测试地国家或地区提交的材料,申请人应按照进出境和运输的相关规定提供海关、植物检疫等相关文件。

4.1.2 提交的测试材料应是无性繁殖的当年能正常结果的植株。

4.1.3 提交的测试材料数量不得少于植株 6 株。

4.1.4 待测新品种材料应为无病虫害感染、生长正常的植株。