



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3335—2022

植物新品种特异性、一致性、稳定性 测试指南 李属-樱花

Guidelines for the conduct of tests for distinctness, uniformity and stability—
Flowering Cherry (*Prunus* L.)

2022-11-30 发布

2023-04-01 实施

国家林业和草原局 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 符号和缩略语	1
5 测试材料	1
6 测试技术要求	2
7 特异性、一致性和稳定性判定	3
8 品种分组	3
9 性状表	4
10 技术问卷	7
附录 A (规范性) 性状表	8
附录 B (规范性) 性状表解释	15
附录 C (规范性) 技术问卷	21
参考文献	25

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。

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。

本文件由国家林业和草原局提出。

本文件由国家林业和草原局植物新品种保护办公室归口。

本文件起草单位：北京林业大学。

本文件主要起草人：吕英民、吕彤、马苏力娅、聂超仁、高澜、王贤荣、柳新红、王志龙。

植物新品种特异性、一致性、稳定性 测试指南 李属-樱花

1 范围

本文件规定了蔷薇科李属(*Prunus* L.)樱花植物新品种特异性、一致性和稳定性测试的技术要求。本文件适用于李属樱花植物新品种特异性、一致性和稳定性测试。

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 19557.1 植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 总则

3 术语和定义

GB/T 19557.1 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

4 符号和缩略语

4.1 符号

下列符号适用于本文件。

(*) :附录 A 中表 A.1 性状表标注(*)的性状在 9.2.1 详细解释。

(a)(b)(c)(d) :A.1 标注(a)(b)(c)(d)内容在 9.7 详细解释。

(+) :A.1 标注(+)内容在 9.2.2 详细解释。

4.2 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

DUS——特异性、一致性和稳定性(Distinctness, uniformity and stability)

MG——群体测量(Measurement for a group of plants)

MS——个体测量(Measurement for a number of single plants)

PQ——假质量性状(Pseudo-qualitative characteristics)

QL——质量性状(Qualitative characteristics)

QN——数量性状(Quantitative characteristics)

TG——测试指南(Test guideline)

VG——群体目测(Visual observation for a group of plants)

VS——个体目测(Visual observation for a number of single plants)

5 测试材料

5.1 申请人应按规定时间和地点提交符合数量和质量要求的测试材料。从境外或其他地区提交测试