



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2098—2013

植物新品种特异性、一致性、 稳定性测试指南 蜡梅

Guidelines for the conduct of test for distinctness, uniformity and stability—
Wintersweet [*Chimonanthus praecox* (L.) Link.]

2013-03-15 发布

2013-07-01 实施

国家林业局 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	3
5.1 特异性	3
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 分组性状	3
7 性状和相关符号说明	4
7.1 性状类型	4
7.2 表达状态及代码	4
7.3 表达类型	4
7.4 标准品种	4
7.5 图例	4
附录 A (规范性附录) 品种性状	5
附录 B (资料性附录) 技术问卷	14

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准根据 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》制定。

本标准由国家林业局植物新品种保护办公室提出并归口。

本标准负责起草单位：北京林业大学。

本标准主要起草人：吕英民、张启翔、范丽琨、李冉馨、王舒藜、李承科、周建仁、马梅、黄发吉。

植物新品种特异性、一致性、 稳定性测试指南 蜡梅

1 范围

本标准规定了蜡梅属蜡梅[*Chimonanthus praecox* (L.) Link.]植物新品种特异性、一致性、稳定性测试技术要求。

本标准适用于所有蜡梅植物新品种的测试。

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 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

下列术语和定义适用于本文件。

3.1.1

中被片 outer perianth

花冠外围的一轮或两轮花被片。

3.1.2

内被片 inner perianth

花冠内部的一轮花被片。

3.2 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

QL:质量性状,见 7.3;

QN:数量性状,见 7.3;

PQ:假质量性状,见 7.3;

MG:针对一组植株或植株部位进行单次测量得到单个记录;

MS: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:针对一组植株或植株部位进行单次目测得到单个记录;

VS: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 由审批机构通知送交测试品种的时间、地点及测试所需要的植物材料数量和质量。从非测试地